



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
PROJETO BÁSICO

1 - OBJETO

1.1 O presente Projeto Básico tem por objeto a contratação de empresa especializada de engenharia para executar os serviços de reforma geral, com acréscimo de área construída, do Foro de Formosa, situada à Praça Anízio Lobo, nº 30, Centro, CEP 73.800.000.

2 - JUSTIFICATIVA

2.1 A presente contratação justifica-se pela necessidade de atender a solicitação da administração superior no sentido de realizar uma reforma geral, com acréscimo de área construída, no imóvel que abriga a Vara do Trabalho de Formosa – Goiás.

2.2 Ressalta-se que a presente reforma foi prevista no Plano de Obras aprovado pelo Tribunal Pleno por meio da edição da Resolução Administrativa do nº 89/2017.

3 - EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1 Os serviços em questão encontram-se discriminados em Planilha Orçamentária, Memoriais, Caderno de Encargos, Especificações e Projetos, anexos a este Projeto Básico.

3.2 O Termo Inicial do Prazo será a partir da emissão da ordem para início dos serviços.

3.3 As obras serão executadas de acordo com o cronograma a ser apresentado pela CONTRATADA, devendo a mesma definir um plano de obras levando-se em conta:

3.3.1 Critérios de segurança;

3.3.2 Peculiaridades das atividades desenvolvidas pelo CONTRATANTE;

3.4 A CONTRATADA obriga-se a concluir os serviços no **prazo de até 150 dias corridos**.

3.5 É obrigatória a presença constante de responsável técnico pela supervisão e/ou execução direta dos serviços contratados, que deverá comprovar possuir registro, atribuições profissionais e certidões de acervo técnico (CAT) devidamente registradas na entidade fiscalizadora da profissão (CREA ou CAU) e compatíveis com as exigências da qualificação técnica profissional do instrumento convocatório.

3.5.1 É facultada a execução de serviços em parte ou em sua totalidade por profissionais sob a supervisão técnica de um Responsável Técnico principal, desde que tais profissionais também sejam registrados, habilitados e detentores de atribuições profissionais compatíveis com os serviços para os quais forem designados e que sejam apresentados os devidos registros junto as entidades fiscalizadoras, isto é, a formalização do cenário de supervisão e direção técnica.

3.5.2 O atendimento pleno aos requisitos de Acervo Técnico serão exigidos apenas para o Responsável Técnico principal apresentado pela empresa contratada, que poderá ser tanto o próprio executor quanto o supervisor, conforme o caso.

3.5.3 Em nenhuma hipótese os serviços poderão ser realizados por quem não preencha todos os requisitos da qualificação técnica profissional ou sem a presença e supervisão de um profissional com tal qualificação técnica.

3.5.4 As eventuais inclusões, retiradas ou substituições de profissionais de engenharia ou arquitetura na administração e execução dos serviços deverá ser imediatamente comunicada à Fiscalização e as anotações, registros ou baixas deverão ser apresentados mantendo-se as mesmas condições já estabelecidas.

3.5.5 Não será aceita a execução de serviços em desconformidade com os itens anteriores.

3.5.6 A fiscalização técnica feita pela Administração será realizada juntamente ao Responsável Técnico principal, cuja existência, presença e atuação deverá ser verificada.

3.6 A CONTRATADA deverá substituir, arcando com as despesas decorrentes, e no prazo de 5 (cinco) dias corridos, os serviços e materiais permanentes, se houver, que apresentarem defeitos, imperfeições, alterações, irregularidades ou qualquer característica discrepante das exigidas neste Projeto Básico e da sua finalidade, ainda que constatada depois do recebimento e/ou pagamento;

3.7 A obra somente será considerada concluída e em condições de ser recebida, após cumpridas todas as obrigações assumidas pelo licitante vencedor e atestada sua conclusão pelo TRT da 18ª Região.

3.8 ORIENTAÇÃO GERAL

3.8.1 Este Projeto Básico, que integrará o edital, destina-se a estabelecer normas e procedimentos mínimos, indispensáveis à execução dos serviços;

3.8.2 A CONTRATADA deverá obedecer as normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT e as recomendações dos fabricantes dos materiais empregados. Deverão ser adotados critérios de sustentabilidade nas obras e serviços no âmbito da Justiça do Trabalho de primeiro e segundo graus, nos termos da Resolução nº 103/2012 do Conselho Superior da Justiça do Trabalho – CSJT.

3.8.2.1 Durante a execução contratual, dentre outras ações sustentáveis, destaca-se que: deverá ser minimizada a produção de resíduos; ser estudada a utilização dos resíduos para fins não estruturais, tais como pavimentação externa, uso de agregados reciclados parcialmente nos serviços constantes da obra; serem empregadas tintas à base d'água; utilização de materiais com logística reversa e que minimizem a utilização de recursos naturais em sua cadeia de produção.

3.8.3 A execução dos trabalhos obedecerá, cumulativamente, o instrumento convocatório (Edital), este Projeto Básico e seus demais componentes (Memoriais, Especificações e Planilhas);

3.8.4 Ao final dos serviços, os locais deverão ser entregues, pela CONTRATADA, limpos e sem entulhos;

3.8.5 Deverá ser encaminhada ao CONTRATANTE, a nota fiscal dos equipamentos fornecidos pela CONTRATADA, para efeito de incorporação ao patrimônio, quando couber;

3.8.6 Compete à CONTRATADA a execução, às suas expensas, de todo e qualquer serviço necessário à completa execução do objeto deste Projeto Básico, estando a CONTRATADA de acordo com a adequação deste documento, sendo que as alterações contratuais sob alegação de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares do projeto não poderão ultrapassar, no seu conjunto, 10% (dez por cento) do valor total contratado, computando-se esse percentual para verificação do limite do art. 65, § 1º da Lei nº 8.666/93.

3.8.7 Considerar-se-á, inapelavelmente, a CONTRATADA como altamente especializada nas obras e serviços em questão e que, por conseguinte, deverá ter computado, no valor da sua proposta, também, as complementações e acessórios necessários à perfeita e completa concretização do objeto deste contrato.

3.8.8 Considerar-se-á que a CONTRATADA, para apresentar sua proposta, verificou todos os itens de serviço, junto a seus quantitativos, concordando com as quantidades e os serviços especificados na planilha orçamentária, sendo estes suficientes para a total execução dos serviços especificados.

3.8.9 Para todos os efeitos legais, o orçamento apresentado no Anexo não servirá de parâmetro para futuras reclamações durante a execução do contrato, uma vez que se trata de licitação para contratação de serviços por empreitada por preço global.

3.8.10 Os custos unitários da planilha orçamentária tem como referência principal o SINAPI – Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil mantido e divulgado pela Caixa Econômica Federal. Para os itens não previstos na tabela SINAPI foram utilizados os custos da tabela PINI e cotação de preços de mercado.

3.8.11 Eventuais alterações no projeto básico serão analisadas pela equipe de Gestão e Fiscalização do Contrato, nos termos do art. 65 da Lei no 8.666/1993, sendo que não serão objeto de aditivo contratual correções de erros e/ou omissões em itens da planilha orçamentária que não compõem as parcelas de maior relevância do empreendimento (de acordo com a metodologia ABC) e que não ultrapassem 10% do valor proposto pelo Contratado para o referido item (pode ter itens com porcentagens diferentes), pois tais modificações são consideradas como “riscos do empreendimento” já contabilizados no BDI.

3.8.12 Ao analisar o pedido de aditivo contratual, a equipe de Gestão e Fiscalização do Contrato deverá observar, além da vedação supramencionada, a possível ocorrência das seguintes hipóteses:

3.8.12.1 Se a modificação do ajuste não ensejará a ocorrência do “jogo de planilhas”, com redução injustificada do desconto inicialmente ofertado em relação ao preço base do certame no ato da assinatura do contrato, contrariando os artigos 14 do Decreto 7.983/2013 e 37, inciso XXI, da Constituição Federal;

3.8.12.2 Se a correção de quantitativos, bem como a inclusão de serviço omitido, não estão compensadas por distorções em outros itens contratuais que tornem o valor global da avença compatível com o de mercado; e

3.8.12.3 Se a alteração contratual supera o limite estabelecido no art. 13, inciso II, do Decreto 7.983/2013, cumulado com os limites previstos nos §§ 1º e 2º do art. 65 da Lei 8.666/93, estes últimos, relativos a todos acréscimos e supressões contratuais.

3.8.13 A ocorrência de uma das hipóteses do subitem anterior obsta a alteração contratual.

3.8.14 Quando constatados, após a assinatura do contrato, erros ou omissões no orçamento ou no projeto, relativos a pequenas variações quantitativas, em regra, pelo fato de o objeto ter sido contratado por “preço certo e total” e não ser possível desvirtuar o regime de empreitada por preço global em empreitada por preço unitário, não se mostra adequada a prolação de termo aditivo, ficando a contratada obrigada a executar os itens e quantitativos necessários.

3.8.15 Somente serão capazes de motivar a revisão do contrato, mediante prolação de termo aditivo, as seguintes hipóteses:

3.8.15.1 Para alterações do projeto ou das especificações, no interesse da Administração ou para melhor adequação técnica, bem como fatos imprevisíveis, é permitida a formalização de termo aditivo, até 50% do valor total do contrato, de acordo com o art. 65, I, “a”, da Lei 8.666/93;

3.8.15.2 No caso de erros ou omissões relevantes em relação ao orçamento global da obra, projeto ou quantitativos, o aditamento contratual pode ser, excepcionalmente, aceito, desde que limitado a 10% do valor global do contrato e presentes os seguintes requisitos:

a) Para o caso de quantitativos com relevantes subestimativas no orçamento, será admitido o aditivo se demonstrada a razoabilidade do pedido e se atendidas cumulativamente as seguintes regras:

I - O item deve ter materialidade relevante na curva ABC do orçamento, ou seja, pertencer à “Classe A” da Curva ABC, composta pelos itens que somados totalizam 80% do valor total da obra.

II - Não ter sido possível à CONTRATADA identificar a discrepância no quantitativo do serviço com os elementos existentes no Projeto Básico.

III - A diferença de quantidade a aditar deverá ser obrigatoriamente igual ou maior do que 10% do quantitativo original do item.

IV - A diferença percentual do valor final com aditivo em relação ao valor global do contrato original for igual ou superior a 3%.

b) Para o caso de quantitativos com relevantes superestimativas no orçamento é possível o aditivo de supressão da diferença a maior, desde que preenchida a regra constante nos incisos I e III da alínea a.

3.8.16 Os serviços extras (acréscimos) que eventualmente sejam julgados necessários pela fiscalização, bem como as reduções ou modificações no objeto, serão sempre formalizados mediante Termo Aditivo ao Contrato.

3.8.17 Permitida a alteração contratual, os custos unitários dos itens acrescidos deverão seguir as seguintes orientações:

3.8.17.1 Para itens que já constem do contrato, os custos corresponderão àqueles já contratados;

3.8.17.2 Para itens novos, o preço de referência deverá ser calculado considerando as referências de custo e taxa de BDI especificadas no orçamento-base da licitação.

a) Para itens novos existentes no SINAPI, os custos corresponderão àqueles relativos aos das medianas constantes daquele sistema da região;

b) Para itens novos existentes no SINAPI, os custos corresponderão àqueles relativos aos das medianas constantes daquele sistema da região, do mesmo mês de referência do orçamento base. Não havendo publicação do item na referida data, deverá ser utilizada a publicação na data posterior mais próxima do orçamento. Para formação dos preços dos novos itens, serão aplicados o desconto original global da proposta vencedora.

c) Para os itens novos não constantes do SINAPI, os preços unitários serão fixados mediante acordo entre as partes, conforme §3º do art. 65 da Lei 8.666/1993. As referências de custos deverão ser elaboradas com base na média aritmética simples de, no mínimo, 3 (três) referências de preço, obtidas, isoladas ou conjuntamente, por meio de pesquisa de preços no mercado, em órgãos ou em entidades da Administração Pública. Neste caso, para formação dos preços não serão aplicados descontos.

3.8.17.3 A diferença percentual entre o valor global do contrato e o preço global de referência não será reduzida em favor da Contratada em decorrência de aditamentos que modifiquem a planilha orçamentária, conforme disposto no art. 14 do Decreto nº 7.983/2013.

4 - DA VISTORIA PARA CIÊNCIA DA OBRA

4.1 A vistoria para tomar ciência das características, dificuldades e condições especiais para execução dos trabalhos, bem como esclarecer as dúvidas de ordem técnica antes da abertura da licitação, se processará **conforme indicado no Edital**.

4.2 A CONTRATADA assumirá o local da obra no estado em que se encontrar, entendendo-se que, antes da elaboração de sua proposta, visitou o local onde se desenvolverão os trabalhos, não podendo, portanto, alegar desconhecimento da situação física e nem das eventuais dificuldades para a implantação dos serviços necessários.

4.2.1 Dessa forma, torna-se relevante a vistoria do local, por parte de técnicos especializados da empresa, antes da elaboração do orçamento, devendo ser dirimidas eventuais dúvidas, junto ao CONTRATANTE.

4.3 A vistoria constante do item precedente terá por objetivo a conferência de todas as especificações técnicas relativas ao objeto da presente contratação e verificação das peculiaridades dos locais dos serviços, ficando sob a responsabilidade do licitante quaisquer ônus futuros decorrentes de dificultadores e/ou dados que porventura não tenham sido previstos.

4.4 A vistoria deverá ser realizada por profissional habilitado, devendo comprovar esta condição ao servidor que acompanhará a vistoria por meio da apresentação de carteira profissional original, expedida pela entidade fiscalizadora da profissão (CREA ou CAU, conforme o caso). Os dados deverão ser transcritos para o Termo de Vistoria.

4.5 Eventuais questionamentos de natureza eminentemente técnica deverão ser encaminhados formalmente e subscritos por profissional habilitado e identificado. Não se enquadram nesta exigência os questionamentos formais e procedimentais do certame licitatório.

4.6 Entende-se que as exigências dos itens anteriores não ensejam custos excessivos ou indevidos e restritivos ao caráter competitivo da licitação, posto que apenas asseveram a obrigatoriedade de se atender às disposições legais que regulamentam as profissões de Engenharia, Arquitetura e Agronomia, presentes na Lei Federal nº 5.194/66.

5 - DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

5.1 O instrumento contratual decorrente da contratação gerada pelo presente certame licitatório vigorará a partir da data de sua assinatura, pelo prazo de **12 meses**, com eficácia legal após sua publicação no Diário Oficial da União, perdurando seus efeitos até a expiração do prazo de garantia prevista neste Projeto Básico.

6 - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

6.1 Será emitida nota de empenho em favor da empresa, após a homologação do certame licitatório, caso se efetive a contratação.

6.2 O pagamento do preço contratado para os serviços e materiais especificados será feito em parcelas após a medição, facultado à CONTRATADA o acompanhamento da mesma, de acordo com o cronograma físico-financeiro.

6.3 O pagamento acontecerá em até 10 dias úteis após a apresentação das notas fiscais, faturas, recibos ou congêneres, em original, devidamente atestados(as) pela autoridade competente, ocasião em que serão verificados a Certidão Negativa de Débitos relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União (CND), a Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT, o Certificado de Regularidade do FGTS – CRF e a prova de regularidade para com a Fazenda Estadual e Municipal.

6.4 Será verificada, por ocasião do primeiro pagamento, a apresentação da garantia contratual;

6.5 A CONTRATADA deverá, obrigatoriamente, possuir conta bancária vinculada ao seu CNPJ, ficando o pagamento condicionado à informação dos dados dessa conta na nota fiscal ou fatura de serviços.

6.6 As notas fiscais, recibos, faturas ou congêneres deverão ser recebidos(as) somente pelo gestor do contrato mediante a aposição de carimbo, no qual seja consignada a data e a hora do seu recebimento.

6.7 Para execução do pagamento, a CONTRATADA deverá fazer constar da nota fiscal/fatura correspondente, emitida sem rasura, em letra bem legível, em nome do Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região, CNPJ nº 02.395.868/0001-63, o nome do Banco, o número de sua conta bancária e a respectiva Agência. Caso a CONTRATADA seja optante pelo Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte – SIMPLES deverá apresentar acompanhado da nota fiscal/fatura a devida comprovação, a fim de evitar a retenção na fonte dos tributos e contribuições, conforme legislação em vigor.

6.7.1 A correspondente nota fiscal/fatura ou congênere deverá ser apresentada pela CONTRATADA até o 10º (décimo) dia após a medição dos serviços, sob pena de incorrer em multa.

6.8 Caso o licitante venha a adquirir material permanente de terceiro, deverá apresentar, junto a sua nota fiscal ou fatura de serviço, uma nota fiscal para simples remessa, emitida pelo fornecedor do equipamento, devendo destacar na nota fiscal de serviço (fatura) o valor da retenção para a Previdência Social, correspondente a 11% (onze por cento) sobre o valor da mão de obra.

6.9 Se o licitante fornecer o material permanente diretamente, deverá apresentar duas notas fiscais, uma referente ao serviço (fatura) e outra referente à venda ao consumidor, devendo destacar na nota fiscal de serviço (fatura) o valor da retenção para a Previdência Social, correspondente a 11% (onze por cento) sobre o valor da mão de obra.

6.10 Na ocorrência da rejeição de nota fiscal/fatura, motivada por erro ou incorreções, o prazo estipulado no subitem 6.3 passará a ser contado a partir da data da sua reapresentação, examinadas as causas da recusa.

6.11 Todos os pagamentos serão submetidos ao que estabelece a Instrução Normativa nº 1.234 de 11 de janeiro de 2012 da Secretaria da Receita Federal, publicada no DOU de 12 de janeiro de 2012.

6.11.1 Para efeito do disposto nos incisos III, IV e XI do caput do art. 4º, da IN acima, a pessoa jurídica deverá, no ato da formalização da Contratação, apresentar declaração de acordo com os modelos constantes dos Anexos II, III ou IV da referida Instrução, conforme o caso, em 2 (duas) vias, assinada pelo seu representante legal.

6.12 A empresa vencedora do certame deverá emitir nota fiscal correspondente à sede ou filial da empresa que apresentou a documentação na fase de habilitação.

6.13 Por motivos de ordem legal e orçamentária que regem as atividades da Administração Pública, os serviços efetuados em determinado exercício (ano civil) não poderão ser faturados tendo como referência o ano seguinte;

6.14 Quando da ocorrência de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$$I = \frac{(TX/100)}{365}$$

EM: $I \times N \times VP$, onde:

I = Índice de atualização financeira;

TX= Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos Moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso

6.15 Para melhor compreensão das regras para medição dos serviços a serem adotadas pela Fiscalização deste Tribunal são convencionadas as seguintes definições:

6.15.1 Parcela: Período de 30 dias onde estão previstos os percentuais (etapas) de cada serviço. O número de parcelas corresponde prazo de execução (em número de meses) da obra;

6.15.2 Etapas: Percentual de execução de cada serviço previsto em cada parcela mensal do cronograma físico-financeiro;

6.15.3 Serviço: atividade (item ou conjunto de itens da planilha de orçamento) cuja execução está prevista em etapas ao longo das parcelas.

6.16 As medições serão realizadas mensalmente, de acordo com as etapas estabelecidas em cada item no cronograma físico-financeiro referente a parcela correspondente ao respectivo mês.

6.16.1 A contratada somente fará jus ao pagamento dos itens cuja etapa prevista na respectiva parcela mensal do cronograma físico-financeiro tenha sido cumprida integralmente, isto é, dos serviços em que o percentual de execução física estabelecido no cronograma tenha sido atingido.

6.16.1.1 As etapas que não tiverem sido concluídas pela contratada por ocasião da medição da Fiscalização, somente serão medidas junto com a parcela subsequente.

6.16.1.2 Excepcionalmente, mediante justificativa fundamentada e a critério da Fiscalização, poderá ser realizada medição parcial de etapa prevista no cronograma físico-financeiro.

6.16.2 A medição de etapas previstas em parcelas futuras do cronograma físico-financeiro somente será realizada antecipadamente pela Fiscalização se as parcelas anteriores previstas no cronograma estiverem integralmente concluídas.

6.16.2.1 Excepcionalmente, mediante justificativa fundamentada e a critério da Fiscalização, poderá ser realizada medição de serviço correspondente a etapa prevista em parcela subsequente no cronograma físico-financeiro.

6.17 Os serviços executados com defeito não serão medidos pela Fiscalização. Quando forem sanados serão aferidos na próxima medição.

7 - PRAZO E CONDIÇÕES DE GARANTIA

7.1 A empresa a ser contratada responderá durante o prazo de 5 (cinco) anos, a partir da aceitação definitiva da obra, por sua solidez e segurança, exceto os itens cujos prazos são determinados por normativos pertinentes, prevalecendo o prazo previsto em norma.

7.2 Durante o prazo da garantia, a CONTRATADA deverá consertar ou refazer os serviços que apresentarem defeitos, em prazo a ser estabelecido pela Divisão de Engenharia, não sendo permitido transferir sua responsabilidade a terceiros, mesmo que fabricantes.

8 - QUALIFICAÇÃO

8.1 - TÉCNICA

8.1.1 - PARA FINS DE HABILITAÇÃO:

8.1.1.1 A qualificação técnica será comprovada mediante apresentação de Certidão de Registro no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, dentro do prazo de validade, comprovando atividade relacionada com o objeto da presente licitação.

8.1.1.2 Será exigida para fins de habilitação, nos termos da Súmula nº 263 do Tribunal de Contas da União, a comprovação de capacidade técnico-operacional da empresa, com os seguintes quantitativos mínimos, referentes às parcelas de maior relevância técnica e valor significativo do objeto (critério: itens tecnicamente relevantes e constantes da faixa A da curva ABC):

a) Execução de estrutura em concreto armado: 12,0 m3;

8.1.1.3 A capacidade técnico-operacional será comprovada por meio de um ou mais atestados emitidos por pessoa jurídica pública ou privada.

8.1.2 - PARA FINS DE CONTRATAÇÃO:

8.1.2.1 Será exigida da empresa vencedora a comprovação de possuir em seu quadro permanente, na data da assinatura do contrato, engenheiro/arquiteto detentor de um ou mais atestados de responsabilidade técnica (capacidade técnica profissional) por execução de obra ou serviço de características semelhantes, limitadas estas às parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto da licitação, emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado e registrado pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA e/ou do Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU.

8.1.2.2 Consideram-se parcelas de maior relevância e valor significativo os seguintes serviços:

a) Execução de estrutura em concreto armado.

8.1.2.3 Os atestados deverão estar acompanhados da Certidão de Acervo Técnico ou do traslado emitido pelo CREA ou CAU e conter de forma clara, dentre outras, as seguintes informações:

a) Descrição do serviço, relativo ao atestado, de forma a propiciar a aferição de sua similaridade – em porte e complexidade – com o objeto da licitação. Em caso de dúvida quanto aos elementos fornecidos, o TRT 18ª REGIÃO poderá averiguar sua veracidade por meio de diligência, na forma do parágrafo 3º do artigo 43 da Lei n.º 8.666, de 21/06/93;

b) Nome completo, título, habilitação e número do registro no CREA/CAU do profissional em cujo nome foi feita a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) do serviço, objeto do atestado. Para cada atestado deverá ser indicada a qualificação técnica correspondente;

8.1.2.3.1 No caso de atestados fornecidos por empresa privada não serão considerados aqueles emitidos por empresas pertencentes ao mesmo grupo empresarial da empresa licitante. Serão considerados como pertencentes ao mesmo grupo, empresas controladas pela licitante ou que tenha pelo menos uma mesma pessoa física ou jurídica que seja sócio da empresa emitente e da empresa licitante (art. 30, II, da Lei 8.666/1993).

8.1.2.4 A comprovação de que trata o subitem 8.1.2.1 se fará mediante a apresentação de um dos seguintes documentos:

a) Contrato social;

b) Ficha de empregado;

- c) Contrato de trabalho;
- d) Registro em Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS);
- e) Contrato particular de prestação de serviços; ou
- f) Certidão do CREA e/ou CAU.

8.1.2.5 A empresa vencedora deverá apresentar a ART – Anotação de Responsabilidade Técnica do responsável pelo orçamento-base e composições de custos unitários de sua proposta.

8.2 - ECONÔMICO-FINANCEIRA

A Qualificação Econômico-financeira será comprovada, na fase de habilitação, mediante:

8.2.1 Balanço Patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao último exercício social, comprovando índices de Liquidez Geral - LG, Liquidez Corrente - LC, e Solvência Geral - SG superiores a 1 (um);

8.2.2 Capital Circulante Líquido ou Capital de Giro (Ativo Circulante - Passivo Circulante) de, no mínimo, 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação, tendo por base o balanço patrimonial e as demonstrações contábeis do último exercício social;

8.2.3 Comprovação de patrimônio líquido de 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação, por meio da apresentação do balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, apresentados na forma da lei, vedada a substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais, quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data da apresentação da proposta;

8.2.4 Declaração do licitante, acompanhada da relação de compromissos assumidos, de que um doze avos dos contratos firmados com a Administração Pública e/ou com a iniciativa privada vigentes na data apresentação da proposta não é superior ao patrimônio líquido do licitante que poderá ser atualizado na forma descrita no subitem “8.2.3”, observados os seguintes requisitos:

8.2.4.1 A declaração deve ser acompanhada da Demonstração do Resultado do Exercício – DRE, relativa ao último exercício social; e

8.2.4.2 Caso a diferença entre a declaração e a receita bruta discriminada na Demonstração do Resultado do Exercício – DRE apresentada seja superior a 10% (dez por cento), para mais ou para menos, o licitante deverá apresentar justificativas para tal diferença;

8.2.5 Certidão negativa de falência, recuperação judicial ou recuperação extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede do licitante ou de seu domicílio, dentro do prazo de validade previsto na própria certidão, ou, na omissão desta,

expedida a menos de 180 (cento e oitenta) dias contados da data da sua apresentação.

9 - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1 Assumir integral responsabilidade pela execução de todas as obras, serviços e instalações, respondendo pela sua perfeição, segurança e solidez, assim como pelos danos causados, direta ou indiretamente, decorrentes da realização desses, nos termos do CÓDIGO CIVIL BRASILEIRO;

9.2 Solucionar todos os problemas previstos neste Projeto Básico mesmo que, para isso, outra solução não proposta neste Projeto, mas com ele compatível, tenha que ser apresentada para aprovação, sem ônus para o CONTRATANTE;

9.3 Dar plena e fiel execução ao contrato, respeitadas todas as cláusulas e condições estabelecidas;

9.4 Facilitar o acesso do CONTRATANTE a todas as dependências das obras;

9.5 Aceitar nas mesmas condições contratuais acréscimos ou supressões nos termos do artigo 65, § 1º, da Lei nº 8.666/93;

9.6 Não transferir, sob nenhum pretexto, sua responsabilidade para outras entidades, sejam fabricantes/fornecedores, técnicos e outros;

9.7 Exigir que seus técnicos ou empregados se apresentem nas dependências do Tribunal devidamente identificados com crachás;

9.8 Proibir que seu pessoal fique vagando por áreas dos edifícios que não imediatas ao trabalho;

9.9 Responsabilizar-se sobre quaisquer acidentes de trabalho na execução dos serviços;

9.10 Assumir integral responsabilidade pela boa execução e eficiência dos serviços que realizar;

9.11 Responder inteiramente por todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, seguro de acidentes, impostos e quaisquer outros que forem devidos e referentes aos serviços oriundos da contratação;

9.12 Providenciar a contratação de todo o seu pessoal necessário, bem como o cumprimento às leis trabalhistas e previdenciárias e à legislação vigente sobre saúde, higiene e segurança do trabalho. Correrá por conta exclusiva da CONTRATADA a responsabilidade por: quaisquer acidentes de trabalho na execução das obras e serviços; uso indevido de patentes registradas e danos resultantes de caso fortuito;

9.13 Manter no canteiro de obras o Livro de Ordem e toda a documentação imprescindível à execução dos serviços, tais como uma via do Contrato e de suas partes integrantes, cronograma de execução permanentemente atualizado, diagrama de

precedência tipo PERT-CPM, os projetos e detalhes de execução, alvarás e autorizações emitidas pelos órgãos competentes, Anotação ou Registro de Responsabilidade Técnica expedida pelo CREA/GO ou CAU/GO de todos os profissionais técnicos que atuarem direta ou indiretamente na obra etc;

9.14 Adotar todas as providências necessárias à obtenção de autorização para início dos serviços, inclusive as anotações de responsabilidade técnica, arcando com as despesas daí decorrentes;

9.15 Responsabilizar-se por danos causados ao CONTRATANTE, a prédios circunvizinhos, à via pública e a terceiros, e pela execução de medidas preventivas contra os citados danos, obedecendo rigorosamente às exigências dos órgãos competentes;

9.16 Executar todos os serviços obedecendo a melhor técnica vigente, enquadrando-os, rigorosamente, dentro dos preceitos normativos da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas;

9.17 Fornecer a seus empregados todas as ferramentas e instrumentos necessários à execução dos serviços, bem como produtos ou materiais indispensáveis à realização desses;

9.18 Manter, durante a contratação, a Certidão Negativa de Débitos relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União (CND), o Certificado de Regularidade do FGTS - CRF, a prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual e Municipal e a CNDT – Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas devidamente atualizados;

9.19 Responsabilizar-se pela regularidade no recolhimento das contribuições previdenciárias relativas ao objeto do respectivo contrato, fornecendo ao CONTRATANTE toda a documentação necessária à futura regularização do imóvel;

9.20 Emitir Nota Fiscal/Fatura correspondente à sede ou filial da empresa que apresentou a documentação na fase de habilitação;

9.21 Considerar que a ação de fiscalização da Administração do TRT da 18ª Região não exonera a empresa a ser contratada de suas responsabilidades contratuais;

9.22 Usar mão de obra capacitada, que assegure a execução integral dos serviços nos prazos convencionados com segurança e qualidade, com observância do percentual de vagas a serem reservadas, no contrato, para afrodescendentes, nos termos da Resolução nº 131/CSJT, DE 6 DE DEZEMBRO DE 2013;

9.23 Tratar com urbanidade e respeito a qualquer servidor ou pessoa dentro das dependências desta Corte;

9.24 Capacitar todos os seus trabalhadores em saúde e segurança no trabalho, dentro da jornada de trabalho observada a carga horária mínima de duas horas mensais, com ênfase na prevenção de acidentes, em conformidade com a exigência contida no art. 1º da Resolução nº 98, de 20 de abril de 2012, do Conselho Superior da Justiça do Trabalho;

9.25 Absorver, na execução do contrato, se for o caso, egressos do sistema carcerário, e de cumpridores de medidas e penas alternativas em percentual não inferior a 2%;

9.26 Promover diligências junto aos órgãos pertinentes para obtenção da documentação que se fizer necessária à consecução dos serviços e entrega das obras, segundo a legislação vigente quando da execução dos serviços, competindo-lhe inclusive o pagamento das respectivas taxas/multas e encargos correspondentes;

9.27 Prestar garantia adicional na hipótese de a CONTRATADA ser classificada na forma do §1º do artigo 48 da Lei nº 8.666/1993, conforme a regra disposta no § 2º deste mesmo artigo;

9.28 Apresentar, no prazo de 5 (cinco) dias úteis da solicitação do gestor da contratação, apólice de **Seguro de Risco de Engenharia** para o período de vigência do contrato, objetivando cobertura de danos causados às obras/serviços contratadas (os), aos prédios circunvizinhos, à via pública e a terceiros, decorrentes da execução do objeto licitado.

9.29 Declarar que seus empregados não se enquadram na vedação prevista no subitem 17.2 deste documento;

9.30 Observar os padrões previstos na legislação específica no que se refere à disposição final dos resíduos provenientes da construção, demolição, reformas, reparos e da preparação e escavação de solo, bem como, no caso específico das lâmpadas fluorescentes, encaminhá-las ao programa de coleta de lâmpadas fluorescentes deste Tribunal;

9.31 Apresentar todas as ART's ou RRT's do CREA ou CAU referente à execução da obra ou serviço, com a respectiva taxa recolhida, no início da obra;

9.32 Exercer a vigilância na obra, nos períodos diurno e noturno;

9.33 Proceder à substituição, sempre que exigido pelo CONTRATANTE, de profissional cuja atuação, permanência ou comportamento for julgado prejudicial, inconveniente ou insatisfatório à disciplina ou ao interesse do serviço;

9.34 Manter, durante a contratação, o profissional indicado como responsável técnico no momento da assinatura do ajuste ou, em caso de impossibilidade, indicar outro profissional que detenha as mesmas qualificações exigidas neste Projeto Básico;

9.35 Observações importantes:

9.35.1 Nenhuma ocorrência de responsabilidade da CONTRATADA constituirá ônus ao CONTRATANTE e nem motivará a implantação dos prazos contratuais.

9.35.2 Na execução de todos os serviços deverão ser tomadas as medidas preventivas no sentido de preservar a estabilidade e segurança das edificações vizinhas existentes. Quaisquer danos causados às mesmas serão reparadas pela CONTRATADA sem nenhum ônus para o CONTRATANTE.

9.35.3 Todos os empregados deverão estar cadastrados e trabalhando devidamente uniformizados.

10 - OBRIGAÇÕES DO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

10.1 A gestão do contrato se dará pelo servidor Paulo Sergio de Castro, Diretor da Divisão de Engenharia, e pelo seu substituto eventual, servidor Luís Viana dos Santos Júnior, Analista Judiciário da Divisão de Engenharia. A execução dos serviços deverá ser acompanhada e fiscalizada pela Comissão composta pelos servidores Diego Cássio Tertuliano, Armando Rassi Filho e Rogério Neves Siqueira; endereço eletrônico: engenharia@trt18.jus.br e telefones funcionais para eventuais comunicações: 3222-5043/5188, indicados na forma do art. 67 da Lei nº 8.666/93, a quem caberá:

10.1.1 Não permitir assistência técnica, de espécie alguma, por pessoas não autorizadas pela CONTRATADA;

10.1.2 Proporcionar todas as facilidades indispensáveis à boa execução dos serviços/da obra, inclusive permitir o livre acesso dos técnicos e empregados da CONTRATADA às dependências do Tribunal;

10.1.3 Zelar pela segurança dos materiais e equipamentos, não permitindo seu manuseio por pessoas não habilitadas;

10.1.4 Comprovar e relatar, por escrito, as eventuais irregularidades na execução dos serviços/da obra;

10.1.5 Acompanhar e fiscalizar a execução dos serviços/da obra;

10.1.6 Sustar a execução de quaisquer trabalhos por estarem em desacordo com o especificado ou por outro motivo que justifique tal medida;

10.1.7 Emitir pareceres no processo administrativo referente à execução dos serviços/da obra, em especial quanto à aplicação de sanções e alterações contratuais;

10.1.8 Cumprir para fins de pagamento, as providências previstas na Portaria TRT 18ª GP/DG/SOF nº 391/2019;

10.1.9 Verificar o prazo estabelecido no ajuste para apresentação das notas fiscais/faturas, recibos ou congêneres, exigindo seu cumprimento por parte da CONTRATADA;

10.1.10 Comunicar à CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução dos serviços/da obra;

10.1.11 Exigir da CONTRATADA, a qualquer tempo, a comprovação das condições de habilitação exigidas neste Projeto Básico;

10.1.12 Dirimir as divergências de projetos e especificações, bem como aprovar

orçamento para substituição de materiais e serviços;

10.1.13 Observar as demais obrigações previstas na Portaria TRT 18ª GP/DG/CLC Nº 2/2014, que dispõe sobre normas e procedimentos a serem observados na gestão de contratos; e

10.1.14 Verificar o prazo estabelecido para apresentação do seguro de risco de engenharia pela CONTRATADA, tendo em vista o que consta do subitem 9.28 e item 12 deste Projeto Básico.

11 - DA GARANTIA CONTRATUAL

11.1 Nos moldes do art. 56 da Lei 8.666/1993, a licitante vencedora será convocada a apresentar, na Seção de Gestão de Contratos/Secretaria de Licitações e Contratos deste Tribunal, **no ato da assinatura do Contrato**, comprovante de garantia para sua execução, **com validade durante todo período de vigência contratual**, correspondente a 5% (cinco por cento) de seu valor global. Os efeitos legais da garantia se estenderão em caso de ocorrência de sinistro.

11.1.1 Mediante expressa e justificada solicitação da licitante vencedora, o CONTRATANTE poderá conceder, excepcionalmente e por ato motivado, o prazo de até 10 (dez) dias corridos, contados da data de assinatura do contrato, para apresentação da garantia.

11.1.2 Caso haja necessidade de prorrogação do ajuste, a CONTRATADA deverá, no ato da assinatura do respectivo aditivo, comprovar o reforço da garantia original.

11.2 A garantia deverá ser prestada, preferencialmente, mediante caução em dinheiro ou por meio das outras modalidades previstas no §1º do art. 56 da Lei 8.666/1993.

11.2.1 Rejeitar-se-á caução em cheque e quaisquer outras modalidades de garantia não previstas no art. 56 da Lei nº 8.666/1993.

11.3 Dependendo da modalidade da garantia, a licitante vencedora deverá observar o disposto a seguir:

11.3.1 A caução deve ser depositada em dinheiro, em uma única parcela, na Caixa Econômica Federal – CEF (código de **operação 010**), tendo como favorecido/beneficiário o Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região, CNPJ nº 02.395.868/0001-63, conforme dispõe o art. 1º, inciso IV, do Decreto-Lei nº 1.737/1979, e será comprovada pela **entrega do original** do recibo de caução (via do favorecido/beneficiário);

11.3.2 Os títulos da dívida pública devem ser emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda;

11.3.3 O seguro-garantia será comprovado mediante entrega do original de apólice de seguro emitida especialmente para esse fim, tendo como beneficiário o Tribunal

Regional do Trabalho da 18ª Região;

11.3.4 A fiança bancária terá como favorecido o Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região, devendo ser entregue ao CONTRATANTE o documento original, contendo a expressa renúncia da instituição bancária fiadora aos benefícios do artigo 827 do Código Civil, e deverá ser expedida por instituição financeira autorizada pelo Banco Central do Brasil. Rejeitar-se-á garantia fidejussória, não revestida da natureza de fiança bancária, prestada por pessoa jurídica não autorizada pelo Banco Central do Brasil;

11.4 No caso de opção da empresa pelo seguro-garantia ou pela fiança bancária, a cobertura da garantia deverá assegurar o pagamento de: prejuízos advindos do não cumprimento do objeto do contrato; prejuízos causados à Administração, decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato; obrigações trabalhistas e previdenciárias de qualquer natureza, não adimplidas pela contratada, bem como multas moratórias e punitivas aplicadas a esta, não sendo admitido documento de garantia com a cláusula "Performance Bond". O instrumento de garantia não poderá conter cláusulas excludentes de qualquer natureza que a torne incompatível com o fim a que se destina; portanto, não será aceita garantia que, entre outras condições:

11.4.1 Exclua da cobertura o pagamento de multas, previstas na Lei nº 8666/93 ou no contrato, aplicadas pelo CONTRATANTE à CONTRATADA;

11.4.2 Restrinja a indenização de quaisquer prejuízos e/ou demais penalidades decorrentes de rescisão de contrato causados por ou de qualquer forma relacionados a atos e/ou fatos violadores de normas de anticorrupção, perpetrados pelo tomador ou controladas, controladoras e coligadas, seus respectivos sócios/acionistas, representantes, titulares ou funcionários;

11.4.3 Estabeleça prazo máximo para comunicação, pelo Tribunal, à fiadora ou seguradora de inadimplemento de obrigações trabalhistas por parte da CONTRATADA, ou, alternativamente, deve ser feita inclusão de ressalva na Carta de Fiança ou Apólice de Seguro-Garantia de que a comunicação de inadimplemento de obrigações trabalhistas não se sujeita à limitação temporal inferior ao prazo prescricional previsto no art. 7º, inciso XXIX da Constituição Federal;

11.4.4 Estabeleça cláusula de proporcionalidade, que defina que a fiança será concedida de forma proporcional ao transcurso do prazo de execução dos serviços contratados, "*pro rata temporis*"; e

11.4.5 Restrinja a indenização relativa a obrigações trabalhistas em desacordo com as determinações contidas na Circular SUSEP Nº 477, que disciplina a matéria;

11.4.5.1 No tocante à cobertura das obrigações trabalhistas e previdenciárias, a vigência do seguro deve corresponder a todo período de vigência contratual;

11.4.5.2 Na cobertura das obrigações trabalhistas, o instrumento de garantia deverá assegurar, inclusive, o pagamento das verbas rescisórias ou o reembolso das que sejam pagas diretamente pelo CONTRATANTE, na hipótese de não pagamento por parte da CONTRATADA, limitadas ao período

de vigência da apólice.

11.4.6 Estabeleça a necessidade de utilização, pelo segurado, de saldos de créditos do tomador no contrato principal para amortização do prejuízo e/ou multa objeto da reclamação do sinistro;

11.5 Havendo atraso superior a 30 (trinta) dias para apresentação da garantia válida e aprovada pelo CONTRATANTE, a Administração estará autorizada a promover a retenção dos pagamentos devidos à CONTRATADA, até o limite de 5% (cinco por cento) do valor global do contrato, a título de garantia, a serem depositados junto à Caixa Econômica Federal em conta caução em favor do Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região;

11.5.1 Nesta hipótese, caberá à CONTRATADA providenciar a abertura da conta caução na Caixa Econômica Federal e comunicar seus dados para que o CONTRATANTE efetue o depósito do valor retido; até que ocorra esta comunicação, o valor ficará retido pelo CONTRATANTE sem sofrer qualquer correção ou remuneração.

11.6 Quando da abertura de processos para eventual aplicação de penalidade, o CONTRATANTE, prevendo a necessidade de utilização da garantia, deverá comunicar o fato à seguradora e/ou fiadora paralelamente às comunicações de solicitação de defesa prévia à CONTRATADA, bem como às decisões finais de 1ª e última instância administrativa;

11.7 A garantia a que se refere o subitem 11.1 terá ser valor atualizado nas mesmas condições do contrato, acompanhando eventuais acréscimos/reajustes/recomposições no valor contratado.

11.8 Após o recebimento definitivo da obra, a garantia prestada será liberada ou restituída à CONTRATADA.

12 - DO SEGURO DE RISCO DE ENGENHARIA

12.1 A CONTRATADA deverá providenciar apólice de Seguro de Risco de Engenharia para o período de vigência do contrato, o qual deverá contemplar, além das coberturas básicas (inclusive contra incêndio), o risco de responsabilidade civil, abarcando sinistros decorrentes de acidentes na execução da obra e/ou falhas na solidez e segurança do trabalho, que causarem danos a terceiros, com exigência de indenização.

12.2 A licitante vencedora será convocada a apresentar, na Seção de Gestão de Contratos/Secretaria de Licitações e Contratos deste Tribunal, a referida apólice de Seguro de Risco de Engenharia no prazo de 10 (dez) dias úteis após assinatura do contrato.

12.3 A não apresentação do referido instrumento, além de ensejar a aplicação das penalidades previstas no item 15 e a possibilidade de rescisão contratual, implicará a assunção, pela CONTRATADA, da responsabilidade por quaisquer danos decorrentes de sinistros que estariam contemplados na apólice em questão.

12.4 A apólice do Seguro de Risco de Engenharia deverá conter, no mínimo, as seguintes coberturas:

Básica
Erro de Projeto (Danos Indiretos)
Despesas Extraordinárias
Despesas com Desentulho
Tumultos/ Greves/ Lock-out
Equip. Móveis e Estacionárias de Peq. e Médio Porte
Incêndio Pós Entrega
Despesas de Salvamento e Contenção de Sinistros
Resp. Civil Geral e Cruzada (Danos Materiais e Corporais) com e sem fundações
Propriedades Circunvizinhas sem fundações (Somente Reformas e Ampliações)

12.5 O valor do risco deverá corresponder ao valor a ser contratado (valor da proposta vencedora do certame) e deverá abranger toda a vigência do contrato, levando-se em consideração os valores limites para as coberturas indicados pela Câmara Brasileira da Indústria da Construção – CBIC, no Convênio (Termo Aditivo nº 04/08).

Tabela de limites para coberturas indicados pela CBIC:

COBERTURA	LIMITE DE CONTRATAÇÃO
Básica	100% do Valor em Risco
Erro de Projeto (Danos Indiretos)	5% da Cobertura Básica
Despesas Extraordinárias	5% da Cobertura Básica
Despesas com Desentulho	5% da Cobertura Básica
Tumultos/ Greves/ Lock-out	5% da Cobertura Básica

Equip. Móveis e Estacionárias de Peq. e Médio Porte	5% da Cobertura Básica – LIM R\$50.000,00
Incêndio Pós Entrega	100% da Cobertura Básica – um (01) mês de cobertura
Despesas de Salvamento e Contenção de Sinistros	LIM R\$50.000,00
Resp. Civil Geral e Cruzada (Danos Materiais e Corporais) com e sem fundações	5% ou 10% da Cobertura Básica – LIM R\$2.000.000,00
Propriedades Circunvizinhas sem fundações (Somente Reformas e Ampliações)	5% ou 10% da Cobertura Básica – LIM R\$2.000.000,00

12.6 Os danos, cujos valores de reparação excederem tais limites, serão de total responsabilidade da CONTRATADA, eximindo-se o CONTRATANTE de quaisquer responsabilidades futuras.

12.7 Caso haja necessidade de prorrogação do ajuste, a CONTRATADA deverá providenciar o endosso do seguro original.

12.8 O seguro em questão será liberado após o recebimento definitivo da obra/dos serviços, desde que não exista nenhum tipo de pendência.

13 - DO RECEBIMENTO DA OBRA/DOS SERVIÇOS

13.1 Em conformidade com os artigos 73 a 76 da Lei nº8.666/93, o objeto deste contrato será recebido:

13.1.1 Provisoriamente, mediante termo próprio, em até 15 (quinze) dias contados da comunicação escrita da CONTRATADA, e após a verificação de que o objeto contratado se encontra pronto e em condições de ser recebido.

13.1.2 Definitivamente, dentro de 20 (vinte) dias após o recebimento provisório e após vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, mediante termo próprio devidamente assinado.

14 - CRITÉRIO PARA JULGAMENTO

14.1 No julgamento das propostas considerar-se-á vencedora aquela que apresentar as especificações contidas neste projeto e ofertar o **menor preço global**, promovendo-se a desclassificação das propostas desconformes ou incompatíveis.

14.2 Este critério de julgamento beneficiará a Administração com economia de escala e, certamente, a contratação será economicamente mais vantajosa, atendendo ao preconizado pelo princípio da economicidade. Um possível fracionamento do objeto exigiria maior mobilização da máquina administrativa, bem como a multiplicação dos esforços necessários à gestão dos diversos contratos oriundos da adjudicação por itens, o que contrariaria o princípio da eficiência, norteador da atividade administrativa.

14.3 Após a análise das propostas, serão desclassificadas, com fundamento no artigo 48, incisos I e II da Lei nº 8.666/1993, aquelas que:

- 14.3.1 apresentarem valor global superior ao estimado para a contratação;
- 14.3.2 apresentarem custos unitários (excluído o BDI) que ultrapassem em 10% (dez por cento) os constantes na planilha orçamentária elaborada pelo Tribunal;
- 14.3.3 forem manifestamente inexequíveis, assim consideradas aquelas cujo preço global seja inferior a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores:
 - 14.3.3.1 Média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela administração;
 - 14.3.3.2 Valor orçado pela administração.

14.4 Caso a licitante apresente sua proposta com o valor global superior ao estimado pelo Tribunal ou preços unitários que ultrapassem o percentual definido no item 14.3.2, ela poderá (desde que eventual correção não altere a ordem de classificação das propostas), após diligência pela Secretaria de Licitações e Contratos, ajustá-lo ao estabelecido. O não atendimento da diligência no prazo fixado ou a recusa em fazê-lo importará na desclassificação da proposta.

15 - SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

15.1 Com fundamento nos arts. 86 e 87 da Lei nº 8.666/1993, a CONTRATADA ficará sujeita, nos casos abaixo relacionados, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às seguintes penalidades, salvo se a falta advier de caso fortuito, motivo de força maior ou outras justificativas, todas devidamente comprovadas e acatadas pela Administração:

15.1.1 **Advertência**, nas hipóteses de descumprimento de cláusulas contratuais de que não resulte prejuízo para a Administração;

15.1.2 **Multas**, conforme graus e condutas dispostos nas Tabelas 1 e 2 abaixo e demais especificações a seguir, limitadas a 10% do valor total da contratação:

TABELA 1

GRAU	CORRESPONDÊNCIA
1	0,1% do valor total da contratação
2	0,2% do valor total da contratação

3	0,4% do valor total da contratação
4	0,6% do valor total da contratação
5	0,8% do valor total da contratação
6	1% do valor total da contratação

TABELA 2

ITEM	DESCRIÇÃO	GRAU	INCIDÊNCIA
1	Permitir situação que crie a possibilidade de causar ou que cause dano físico, lesão corporal ou consequências letais	6	Por ocorrência, sem prejuízo da possibilidade de rescisão da contratação
2	Alterar as plantas e detalhes fornecidos, bem como as especificações, sem a autorização, por escrito, do CONTRATANTE	6	Por ocorrência, sem prejuízo da possibilidade de rescisão contratual
3	Utilizar as dependências do CONTRATANTE para fins diversos do objeto da contratação	5	Por ocorrência
4	Recusar-se a executar serviço determinado pela fiscalização, sem motivo justificado	4	Por serviço
5	Retirar das dependências do CONTRATANTE quaisquer equipamentos ou materiais, sem autorização prévia do responsável	4	Por ocorrência
6	Transferir sua responsabilidade para outras entidades, sejam fabricantes/fornecedores, técnicos etc.	5	Por ocorrência, sem prejuízo da possibilidade de rescisão contratual
7	Destruir ou danificar bens materiais ou documentos por culpa ou dolo de seus agentes	3	Por ocorrência

8	Suspender ou interromper, total ou parcialmente, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais	3	Por ocorrência
9	Executar serviço incompleto, paliativo, substitutivo como por caráter permanente, ou deixar de providenciar recomposição complementar	2	Por ocorrência

Para os itens a seguir, DEIXAR DE:

10	Cumprir o prazo para apresentação da apólice de seguro de risco de engenharia	2	Por dia de atraso, até o limite de 10% do valor do contrato, sem prejuízo da possibilidade de rescisão contratual
11	Iniciar a execução dos serviços, a partir da emissão da ordem de serviços	2	Por dia de atraso, até o limite de 10% do valor do contrato, sem prejuízo de aplicação de outras sanções.
12	Cumprir os prazos estabelecidos no Cronograma Físico-Financeiro	2	Por dia de atraso, até o limite de 10% do valor do contrato, sem prejuízo de aplicação de outras sanções.
13	Cumprir o prazo para substituir os serviços e materiais permanentes, se houver, que apresentarem defeitos, imperfeições, alterações, irregularidades ou qualquer característica discrepante das exigidas pelo Projeto Básico, ainda que constados depois do recebimento e/ou pagamento	1	Por dia de atraso, até o limite de 10% do valor do contrato.
14	Manter a documentação de habilitação atualizada	6	Por ocorrência, sem prejuízo da possibilidade de rescisão contratual e de aplicação de outras sanções.

15	Entregar, ao final dos serviços, os locais limpos e sem entulhos	4	Por ocorrência
16	Facilitar o acesso do CONTRATANTE a todas as dependências das obras referentes a contratação	4	Por ocorrência
17	Encaminhar ao CONTRATANTE a nota fiscal dos equipamentos fornecidos para efeito de incorporação ao patrimônio, quando couber.	4	Por ocorrência
18	Apresentar a nota fiscal para atesto do gestor do contrato em até 10 dias após a medição dos serviços.	4	Por ocorrência
19	Manter, no canteiro de obras, o Diário de Obras e toda a documentação imprescindível à execução dos serviços.	6	Por ocorrência
20	Prestar a garantia dos serviços.	6	Por ocorrência, sem prejuízo da possibilidade de aplicação de outras sanções
21	Exercer a vigilância na obra, nos períodos diurno e noturno	5	Por ocorrência
22	Observar os padrões previstos na legislação específica no que se refere à disposição final dos resíduos provenientes da construção, demolição, reformas, reparos e da preparação e escavação de solo, bem como, no caso específico das lâmpadas fluorescentes, encaminhá-las ao programa de coleta de lâmpadas fluorescentes deste Tribunal	4	Por ocorrência
23	Atender a normas de segurança do trabalho	5	Por ocorrência
24	Apresentar qualquer informação solicitada pelo gestor da contratação	2	Por ocorrência

25	Apresentar todas as ART's ou RRT's do CREA ou CAU referente à execução da obra ou serviço, com a respectiva taxa recolhida, no início da obra	6	Por ocorrência
26	Cumprir quaisquer obrigações não previstas nesta tabela ou reincidir em atos penalizados com advertência	2	Por ocorrência
27	Apresentar a garantia de execução do contrato nos moldes previstos no item 11 deste termo	2	Por dia de atraso, até o limite de 10% do valor do contrato, sem prejuízo da possibilidade de rescisão contratual
28	Executar total ou parcialmente os serviços contratados	6	Por ocorrência, sem prejuízo da possibilidade de rescisão contratual
29	Manter, durante a contratação, profissionais com as qualificações exigidas no subitem 8.1.2 para executar os serviços contratados, ou deixar de substituí-los quando exigido pela fiscalização do ajuste, nos termos previstos no subitem 3.5 a 3.5.4 deste documento.	6	Por ocorrência, sem prejuízo da possibilidade de rescisão contratual
30	Permitir a permanência de outras empresas contratadas pelo Contratante e que eventualmente possam realizar trabalhos paralelos com os seus serviços	4	Por ocorrência
31	Apresentar declaração, por escrito, de que não se enquadra na vedação mencionada no subitem 17.2	1	Por ocorrência, sem prejuízo da possibilidade de rescisão contratual

15.1.2.1 O valor da multa aplicada, após regular processo administrativo, será descontado da garantia contratual e, sendo o valor superior ao valor da garantia prestada, além de perda desta, responderá a CONTRATADA pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração, ou ainda cobrada judicialmente.

15.1.2.2 Se os valores do pagamento forem insuficientes para a quitação das eventuais multas, fica a CONTRATADA obrigada a recolher a importância devida no prazo de até 10 (dez) dias, contados da comunicação oficial, sob pena de ser incluído o valor na Dívida Ativa da União.

15.1.2.3 A aplicação de multa não impede, a critério da Administração, a aplicação das demais sanções de advertência, de impedimento/suspensão do direito de licitar e de inidoneidade, bem como a rescisão da contratação.

15.1.3 Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a Administração, se, por culpa ou dolo, prejudicar ou tentar prejudicar a execução da contratação, nos prazos e situações estipulados abaixo:

Nº	SITUAÇÃO	PRAZO
1	Atraso no cumprimento das obrigações assumidas contratualmente, que tenha acarretado prejuízos para o CONTRATANTE	Por até 01 (um) ano
2	Execução insatisfatória ou parcial do objeto contratado, que tenha acarretado prejuízos para o CONTRATANTE	Por até 01 (um) ano
3	Deixar de manter a documentação de habilitação atualizada	Por até 01 (um) ano
4	Deixar de executar os serviços contratados	Por até 02 (dois) anos
5	Deixar de prestar a garantia de execução do contrato e/ou apólice de seguro de risco de engenharia	Por até 02 (dois) anos
6	Deixar de prestar garantia para os serviços executados	Por até 02 (dois) anos

15.2 Declaração de inidoneidade, quando houver constatado (a):

15.2.1 Constatada má-fé, ação maliciosa e premeditada em prejuízo do CONTRATANTE;

15.2.2 Atuação com interesses escusos;

15.2.3 Reincidência em faltas que acarretem prejuízo ao CONTRATANTE;

15.2.4 Tiver sofrido condenação definitiva por ter praticado, por meios dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

15.2.5 Praticar atos ilícitos, visando a frustrar os objetivos da contratação;

15.2.6 Demonstrar, a qualquer tempo, não possuir idoneidade para licitar ou contratar com o CONTRATANTE, em virtude de atos ilícitos praticados;

15.2.7 Reproduzir, divulgar ou utilizar, em benefício próprio ou de terceiros, quaisquer informações de que seus empregados tenham tido conhecimento em razão da execução do contrato, sem consentimento prévio do CONTRATANTE.

15.3 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF e sua aplicação deverá ser precedida da concessão da oportunidade de ampla defesa para o adjudicatário, na forma da lei.

15.4 As penalidades somente poderão ser relevadas em razão de circunstâncias excepcionais, e as justificativas somente serão aceitas por escrito, fundamentadas em fatos comprováveis, a critério da autoridade competente do CONTRATANTE, e, desde que formuladas até a data do vencimento estipulada para o cumprimento da obrigação.

15.5 Além dos casos já previstos na Tabela 2 do subitem acima, a rescisão da contratação também se dará nos termos dos artigos 78 e 79 da Lei nº 8.666/93.

16 - REAJUSTE

16.1 O preço manter-se-á fixo durante a contratação.

17 - CONSIDERAÇÕES GERAIS

17.1 As partes não estão eximidas do cumprimento de obrigações e responsabilidades previstas na legislação vigente e não expressas neste Projeto Básico.

17.2 De acordo com a RESOLUÇÃO N.º 07, DE 18 DE OUTUBRO DE 2005, do Conselho Nacional de Justiça (CNJ), ficam as PROPONENTES cientificadas de que é vedada a contratação, aditamento ou prorrogação de contrato de prestação de serviços com empresa que venha a contratar empregados ou que tenha em seu quadro societário cônjuge, companheiro ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade até o terceiro grau, inclusive, dos magistrados ocupantes de cargos de direção ou no exercício de funções administrativas, assim como de servidores ocupantes de cargo de direção, chefia e assessoramento vinculados direta ou indiretamente às unidades situadas na linha hierárquica da área encarregada da licitação.

Goiânia, 9 de abril de 2019.
[assinado eletronicamente]

LUÍS VIANA DOS SANTOS JÚNIOR
CHEFE DE SEÇÃO FC-4



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
DIVISÃO DE ENGENHARIA

**CADERNO TÉCNICO DE ENGENHARIA
OBRAS DO TRT-18**

GOIÂNIA
JANEIRO/2019

Sumário

1 APRESENTAÇÃO.....	3
2 REQUISITOS GERAIS.....	3
3 ACESSIBILIDADE NAS EDIFICAÇÕES DA JUSTIÇA DO TRABALHO.....	3
4 SUSTENTABILIDADE E RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL.....	3
5 PLANEJAMENTO DOS SERVIÇOS.....	4
6 CANTEIRO DE OBRAS.....	5
7 ANOTAÇÕES E REGISTROS DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA.....	5
8 DIÁRIO DE OBRAS.....	5
9 SEGURANÇA DO TRABALHO.....	5
10 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E SISTEMA DE CUSTOS.....	6
11 RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS.....	8
12 CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO.....	8
13 CRITÉRIOS DE PAGAMENTO.....	9
14 MEDIÇÕES.....	9
15 ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS.....	9
16 OBRIGAÇÃO DE REPARAR E RECOMPOR.....	10
17 DIRETRIZES GERAIS.....	10
17.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS.....	10
17.2 SERVIÇOS PRELIMINARES.....	11
17.3 DOCUMENTAÇÃO DA OBRA.....	12
17.4 RETIRADAS, REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES.....	12
17.5 RECOMPOSIÇÕES EM REVESTIMENTOS.....	13
18 SERVIÇOS FINAIS.....	13
19 AS BUILT.....	14
20 LIMPEZA FINAL.....	14
21 ENTREGA DE OBRA.....	15
22 RECEBIMENTO DA OBRA.....	15

1 APRESENTAÇÃO

Este caderno relaciona questões procedimentais e técnicas gerais a serem observadas pela Contratada e pela Fiscalização durante a execução contratual de obras no âmbito do Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região, sem prejuízo de outras disposições legais ou contratuais.

Devem ainda ser consultadas as disposições dos memoriais descritivos específicos das disciplinas de projeto.

2 REQUISITOS GERAIS

A CONTRATADA deverá possuir conhecimento de todos os elementos presentes nos documentos integrantes do Projeto Básico ou Termo de Referência.

Todos os serviços deverão atender ao especificado nos projetos fornecidos (desenhos, memoriais, especificações e planilhas), bem como às normas técnicas pertinentes, manuais e catálogos dos fabricantes, empregando-se materiais e mão de obra de qualidade, certificados e com garantia dos serviços prestados.

Todas as partes afetadas (inclusive vias públicas e construções vizinhas) deverão ser inteiramente recompostas às suas condições originais ou superiores, sem transferência de ônus para o CONTRATANTE.

Devem ser respeitados, em sua totalidade, as cláusulas contratuais, a planilha orçamentária, os desenhos (plantas, cortes, detalhes etc.), os memoriais descritivos de cada disciplina e as disposições deste documento.

Não serão acolhidas alegações de desconhecimento das disposições estabelecidas na documentação constante do certame licitatório.

3 ACESSIBILIDADE NAS EDIFICAÇÕES DA JUSTIÇA DO TRABALHO

A edificação deve atender aos projetos e a todos os requisitos de acessibilidade de acordo com as especificações da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, pela normativa NBR: 9050:2015 – Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.

4 SUSTENTABILIDADE E RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL

Durante toda a execução dos serviços, a Contratada se compromete a respeitar o meio ambiente e a sociedade como um todo, com responsabilidade socioambiental.

Deverão ser adotados critérios de sustentabilidade nas obras e serviços no âmbito da Justiça do Trabalho de primeiro e segundo graus, nos termos da Resolução nº 103/2012 do Conselho Superior da Justiça do Trabalho – CSJT.

Durante a execução contratual, dentre outras ações sustentáveis, destaca-se que: deverá ser minimizada a produção de resíduos; ser estudada a utilização dos resíduos para fins não estruturais, tais como pavimentação externa, uso de agregados reciclados parcialmente nos serviços constantes da obra; serem empregadas tintas à base d'água; utilização de materiais com logística reversa e que minimizem a utilização de recursos naturais em sua cadeia de produção.

PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (PGRCC)

A Contratada fica obrigada a elaborar Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC) compatível com os normativos ambientais aplicáveis (federais, estaduais e municipais), em especial à Resolução CONAMA 307 e Lei 12.305/2010, contendo relatório de geração de resíduos por tipo, quantidade, reaproveitamento, destinação final, estratégias para minimização da geração de resíduos e comprovação de regularidade ambiental quanto à disposição final dos mesmos. O PGRCC deverá ser anotado junto ao órgão fiscalizador responsável (ART).

Os resíduos deverão ser corretamente separados por classes, conforme legislação ambiental específica e, quando possível, reaproveitados durante o processo produtivo ou com previsão de logística reversa garantida pelos fabricantes dos insumos empregados.

A reutilização de materiais de demolição é autorizada para fins não estruturais e serviços externos, garantindo-se não haver comprometimento do desempenho.

5 PLANEJAMENTO DOS SERVIÇOS

O local deverá ser vistoriado previamente ao início dos serviços por profissional habilitado para a constatação de peculiaridades e programação da execução dos mesmos, devendo-se o planejamento ser apresentado à Fiscalização, por meio de cronograma executivo (plano de ataque), preferencialmente com divisões semanais. O plano de ataque não se confunde com o cronograma físico-financeiro (de pagamentos) do contrato.

Serviços executados em dias ou horários em que não haja expediente na unidade judiciária em reforma, devem ter autorização prévia da Administração (Diretoria-Geral), solicitada formalmente pela Contratada à Divisão de Engenharia. Na ocasião, a

Contratada se obriga a apresentar, além da data e horário dos serviços, o nome e número do documento de identidade de todos os profissionais que forem trabalhar nas dependências do Tribunal.

O planejamento de ataque deverá ser compatível com as necessidades dinâmicas da obra (tipologia, porte, disponibilidade de material, mão de obra etc.) e deve observar o cronograma físico-financeiro da proposta vencedora sobretudo com relação às compras de materiais importantes e às contratações de mão de obra e serviços terceirizados especializados, que possam impactar no bom andamento da obra e na entrega dentro do prazo previsto. Não serão aceitas justificativas de atraso por falta de compra a tempo.

Todas as alterações do planejamento executivo devem ser comunicadas imediatamente à Fiscalização.

6 CANTEIRO DE OBRAS

A Contratada deverá, às suas expensas, montar estrutura de apoio logístico a todas as etapas necessárias à correta e completa execução dos serviços, devendo considerar em sua proposta todos os custos diretos e indiretos, inclusive aqueles relativos a taxas e emolumentos, impressões, plotagens e demais gastos com expediente comum de serviços e obras de engenharia. Não serão, em nenhuma hipótese, admitidas alegações posteriores em contrário.

Os custos previstos com canteiro de obras englobam mobilização, desmobilização, implantação, manutenção e operação durante todo o período de execução contratual.

A Contratada deverá manter o canteiro de obras organizado e limpo, respeitando-se todos os critérios estabelecidos nos normativos e legislação existentes, principalmente a NR-18.

7 ANOTAÇÕES E REGISTROS DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

A Contratada ficará responsável, nos termos da lei, pela emissão de Anotações e/ou Registros de Responsabilidade Técnica (ART/RRT) que forem necessários para a completa execução dos serviços, inclusive aqueles realizados por terceiros que venha a contratar, casos nos quais a ART ou RRT deverá ser emitida pelo profissional respectivo.

8 DIÁRIO DE OBRAS

É previsto o fornecimento e preenchimento de diário de obras durante o prazo de execução das obras.

O diário de obras deverá estar disponível e atualizado, constando o efetivo de empregados (ajudantes, profissionais e terceirizados, quando presentes), as frentes de serviço iniciadas, paralisadas, concluídas, as pendências existentes, dentre outras anotações que se fizerem necessárias à boa execução dos serviços.

9 SEGURANÇA DO TRABALHO

Todos os colaboradores presentes no canteiro de obras, incluindo-se os de empresas terceirizadas, caso houver, deverão utilizar equipamentos de proteção individual.

Toda a mão de obra deverá utilizar uniforme e identificação por meio de crachá.

Deverão ser previstas todas as proteções coletivas necessárias à garantia de integridade física dos colaboradores e transeuntes.

Todos os serviços devem levar em conta a garantia da saúde e integridade física dos trabalhadores, sobretudo no atendimento à NR-18.

Toda a mão de obra empregada deve ser especializada e treinada para os serviços em que for lotada, não sendo admitida a presença de pessoal não qualificado ou sem treinamento no canteiro de obras.

A mão de obra e as frentes de serviço deverão empregar, respectivamente, Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva compatíveis com as atividades desempenhadas e em boas condições.

A Contratada ficará responsável por realizar o treinamento de sua mão de obra e a comprovar esta realização por meio de documentação que contenha os dados dos empregados e dos instrutores, que deverão ser comprovadamente capacitados para ministrar os treinamentos. Os custos envolvidos com treinamento e capacitação encontram-se apurados nos Encargos Sociais Complementares, conforme metodologia empregada pela Caixa Econômica Federal.

Nos casos onde for constatada necessidade, nos termos da legislação e normas regulamentadoras, deverão também ser previstas proteções coletivas (guarda-corpo, linhas de vida, bandejamento, tapumes, coberturas de passeio etc.).

Deverão ser empregados andaimes que atendam às normas regulamentadoras e demais legislações quando os serviços forem ser executados em altura, devendo os trabalhadores serem devidamente treinados e utilizarem cinto conforme legislação.

10 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E SISTEMA DE CUSTOS

Os custos unitários da planilha orçamentária têm como referência os custos oficiais para o município de Goiânia-Goiás publicados no SINAPI – Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil mantido e divulgado pela Caixa Econômica Federal, em atendimento ao Decreto Nº 7.983/13.

Os quantitativos e os custos da planilha orçamentária estão compatíveis com os quantitativos dos projetos de engenharia elaborados.

PLANILHA COM ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO POR TERCEIROS CONTRATADOS

Os orçamentos contratados de terceiros atendem as disposições do decreto 7983/2013 e Resolução 070/CSJT, porém não cobra-se obrigatoriedade de formato ou codificação dos serviços e insumos por parte do particular, cabendo ao orçamentista apenas a obrigatoriedade de utilizar-se de custos de serviços e insumos inferiores ou, no máximo, iguais à mediana do SINAPI.

Tendo em vista que cada orçamentista pode utilizar metodologia, bancos de dados e softwares distintos, não é viável, sob risco de perda de qualidade ou acréscimo de prazo, que o poder público obrigue o contratado a seguir fielmente a disposição e estrutura do sistema de referências empregado, mas sim que respeite o paradigma de custos sem prejuízo técnico, ou seja: sem deixar de detalhar as composições, coeficientes, produtividades nos níveis requeridos.

Notas e observações acerca de orçamentos contratados, deverão acompanhar a planilha e esclarecer toda a estrutura e codificação utilizada para que não haja prejuízo de seu emprego e utilização nas atividades de licitação e execução contratual.

PLANILHA COM ELABORAÇÃO PRÓPRIA DO ORÇAMENTO

Os custos dos insumos oficiais são duplamente checados (uma vez no software de orçamento e outra vez no software de planilhas). Eventuais divergências nos preços finais dos serviços existentes no SINAPI se devem a ajustes de engenharia realizados nos coeficientes e/ou efeitos de arredondamento.

Os SERVIÇOS que não contam com correspondentes ou similares adequados no SINAPI foram compostos pela Divisão de Engenharia (DE), utilizando-se, tanto quanto possível, INSUMOS disponíveis no Banco Nacional de Insumos, também de publicação da CAIXA/IBGE.

Todas as composições com código iniciado por “T.” são próprias ou foram tratadas pela DE por necessidades / peculiaridades dos serviços em projeto (utilizou-se a letra T por conveniência, por ser a letra inicial de TRT). O restante do código nestes casos é atribuído conforme conveniência do processo de orçamentação e não merece maiores detalhamentos, vez que estas composições encontram-se detalhadas no Relatório de Composições Analíticas, empregando-se insumos e coeficientes em consonância ao disposto no Decreto Nº 7.983/13.

Os insumos constantes do Banco Nacional de Insumos do SINAPI apresentam-se com o código oficial. Nos demais casos, previstos em lei, utilizou-se a seguinte convenção:

Insumos iniciados por “PESQUISA.” são obtidos através de Pesquisas de Mercado.

Insumos iniciados por “A.”: obtidos da publicação mais recente da AGETOP (Agência Goiana de Transportes e Obras Públicas).

Insumos iniciados por “T.”: presentes em base própria do Tribunal, por serem de utilização mais frequente ou pesquisados junto a órgãos oficiais (Prefeitura, por exemplo)

Os Encargos Sociais utilizados devem estar discriminados na planilha orçamentária da proposta.

A Administração Indireta (ex. Mestre de Obras, Engenheiro Eletricista, Vigia de Obras), quando não houver publicação oficial em unidade mês, as composições têm os custos da mão de obra convertidos de HORA para MÊS através da fórmula seguinte.

Fórmula empregada:

$$\text{HORA\_MENSALISTA} = [\text{HORA\_PUBLICADA} / (1 + \text{EH})] * (1 + \text{EM})$$

Sendo:

$$\text{EH} = \text{ENCARGOS HORISTA} / 100$$

$$\text{EM} = \text{ENCARGOS MENSALISTA} / 100$$

Considera-se jornada semanal de 44 horas e divisor de 220 horas.

Cabe ressaltar que esta correção é feita apenas no insumo de mão de obra. Os demais encargos complementares não devem ser corrigidos, desta forma, não é certo realizar o ajuste diretamente sobre o custo publicado da mão de obra com encargos complementares, mas sim a composição completa empregando o Catálogo de Composições.

OBSERVAÇÃO: Tendo em vista que as tabelas de referência Sinapi estão em constante mudança e que a Divisão de Engenharia possui base própria que utiliza-se de algumas composições oficiais (referência indireta) para compor outras, as atualizações mensais do catálogo de composições podem resultar em orçamentos que contenham códigos de serviços desativados porém com códigos de insumos (composição analítica) válidos. Dessa forma, não há que se falar em inaplicabilidade da composição, vez que não há perda da técnica envolvida, apenas uma conveniência da Caixa Econômica Federal para criação e inativação de serviços, visando otimização de sua gestão interna.

11 RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

Os serviços ao longo da execução contratual somente serão recebidos quando atenderem as especificações de projeto (plantas, orçamento e memoriais) e estiverem executados em seus devidos lugares, atendendo a todos os aspectos funcionais e os demais que se julgar necessários ao pleno funcionamento da edificação (ver critérios de medição e pagamento, a seguir).

Serviços e materiais com qualidade visualmente duvidosa ou fabricantes não identificados e certificados serão rejeitados. Cabe à Contratada o ônus de provar a regularidade no atendimento aos critérios mínimos de resistência, durabilidade, estanqueidade, dentre outros, por meio de ensaios em laboratórios reconhecidos e com equipamentos devidamente certificados e aferidos pelo Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - INMETRO.

Cabe à Contratada comprovar a equivalência técnica entre materiais que queira empregar em substituição ao especificado, por meio de apresentação de catálogos e ensaios comparativos de critérios técnicos.

Não será admitida argumentação subjetiva ou precária para substituição de materiais.

Os desvios serão apontados no Diário de Obras e a empresa deverá sofrer advertência nos termos contratuais, caso empregue materiais de qualidade inferior ou não especificada, devendo arcar com os custos de substituição ou o ônus da prova de que o desempenho é igual ou superior ao especificado.

12 CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

O regime de execução contratual é de empreitada por preço global. Desta forma, a medição se dará por etapas concluídas, conforme o cronograma.

Entende-se por etapa, cada parcela de um grupo de serviços previstos no cronograma firmado entre as partes que esteja compreendido no intervalo de um período de medição, por exemplo, Fundações ou Estruturas.

As etapas serão medidas pela fiscalização técnica de contrato a partir de marcos físicos de fácil constatação visual, definidos e adaptados às características dos serviços, levando-se em conta o ritmo e qualidade dos mesmos.

A avaliação em nível de quantitativos unitários é vedada, pois subverte o instituto da empreitada por preço global. O instrumento de medição de contratações por preço global é o Cronograma Físico-Financeiro contendo as etapas e subetapas com a caracterização física completa dos serviços a serem realizados em cada uma.

As eventuais diferenças entre o real e o orçado devem se limitar a pequenas variações, sendo que situações excepcionais deverão ser avaliadas, caso a caso.

13 CRITÉRIOS DE PAGAMENTO

Os serviços são pagos por etapa ou subetapa concluída conforme cronograma contratual e apenas quando da constatação física visual e qualitativa de sua execução, pela Fiscalização.

Não haverá pagamento parcial de etapa quando não houver subetapa prevista no cronograma, visando inibir jogos de cronograma.

14 MEDIÇÕES

As medições serão mensais e realizadas em observância ao cronograma físico-financeiro do contrato, remunerando-se por etapas ou subetapas concluídas.

O pagamento parcial de etapas ou subetapas poderá ser realizado a critério da Administração, desde que o desembolso acumulado na medição não ultrapasse o pactuado no cronograma vigente e que as etapas adiantadas ou parcialmente pagas sejam benéficas ao andamento da obra e à boa execução contratual.

Não serão aceitas alterações injustificadas ou que configurem jogo de cronograma (execução de serviços com maior margem de lucro e posterior abandono da obra).

15 ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS

Os serviços deverão atender, sobretudo, ao especificado nos projetos e complementarmente nas publicações técnicas do SINAPI, de manutenção e publicação oficial pela Caixa Econômica Federal, utilizando-se os códigos SIPCI conforme os

referenciados em planilha. Este material encontra-se disponibilizado para acesso livre e público em <http://www.caixa.gov.br/sinapi>.

Os insumos empregados deverão atender às Fichas Técnicas correspondentes ou correlatas (quando não existentes), publicadas pela Caixa Econômica Federal. Este material também encontra-se disponibilizado para acesso livre e público no sítio da Caixa.

Toda mão de obra empregada contempla os Encargos Sociais Complementares, nos termos detalhados no Livro de Metodologias e Conceitos da Caixa Econômica Federal. Esta previsão elimina a necessidade de se apropriar gastos com alimentação, exames, seguros, EPI e ferramentas separadamente na planilha e passa a considerá-los internamente nas composições dos serviços.

Não serão aceitos serviços que contenham imperfeições, falta de esquadro, rebarbas, desalinhamentos, desaprumo, desuniformidade de coloração, dentre outros indicadores de que não houve o cuidado devido em sua execução, ou de que a execução não foi realizada por profissionais capacitados. Serviços em desconformidade deverão ser refeitos sem transferência de ônus para o Contratante.

Todos os serviços deverão ser executados com materiais, ferramentas e equipamentos de qualidade, classe, porte e condições apropriadas a sua natureza, levando-se em conta a técnica da região, a disponibilidade, a conveniência e adequabilidade ao cronograma e a adequação orçamentária.

Situações excepcionais deverão ser apresentadas à Fiscalização, sendo analisadas caso a caso, nos termos e limites da lei.

16 OBRIGAÇÃO DE REPARAR E RECOMPOR

Durante toda a execução, deverão ser reparados, repintados, reconstruídos ou repostos todos os itens, materiais, equipamentos, etc., que forem danificados por funcionários da CONTRATADA nos locais de execução dos serviços ou mesmo nos acessos utilizados pelos funcionários.

Correrá por conta da contratada as despesas com material para proteção permanente de locais em uso, inclusive gastos com transporte temporário de mobiliário e equipamentos da contratante nas áreas afetadas.

Não haverá, em hipótese alguma a transferência de ônus para o CONTRATANTE nos casos de danos a propriedade pública ou a propriedades privadas vizinhas.

A contratada, caso julgue necessário, deverá fazer amplo levantamento e registro das condições existentes, com fotos, a fim de elucidar eventuais questionamentos futuros, apresentando situações existentes à Fiscalização. Caso o referido levantamento não seja feito, presumir-se-á que os materiais e equipamentos existentes que não forem objeto da obra em questão, encontram-se em boas condições de uso.

17 DIRETRIZES GERAIS

18 ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS

A Contratada deverá manter equipe administrativa local para planejamento, acompanhamento e supervisão de todos os serviços a serem realizados, inclusive os realizados por empresas terceirizadas que venha a contratar, quando sua vedação não for expressa em contrato.

A equipe técnica mínima para a execução da obra será a planilhada, respeitada a proporção horária entre Engenheiro e demais integrantes. O engenheiro alocado pela Contratada deverá efetuar, além dos serviços de acompanhamento técnico da execução dos serviços, o acompanhamento das inspeções realizadas pela Fiscalização.

Eventuais inconsistências de projeto deverão ser imediatamente comunicadas à Fiscalização, preferencialmente com identificação por meio de registros fotográficos e cópia dos projetos com indicação dos locais de inconsistência. A Contratada ficará responsável por compatibilizar serviços que não impactem de maneira significativa no custo global da obra, atualizando projetos e entregando o devido “**as built**”, tendo em vista se tratar de empreitada por preço global.

LIMPEZA E ORGANIZAÇÃO PERMANENTE DO CANTEIRO DE OBRAS

A Contratada deverá manter o canteiro de obras organizado e limpo, respeitando-se todos os critérios estabelecidos nos normativos e legislação existentes, principalmente a NR-18.

A Contratada deverá tomar medidas para impedir propagação e proliferação de vetores causadores de doenças.

VIGILÂNCIA NA OBRA

É de interesse e responsabilidade da Contratada exercer vigilância na obra/local de execução dos serviços para proteção de seu patrimônio. O Tribunal não se responsabilizará em nenhuma hipótese por materiais deixados em suas dependências.

19 SERVIÇOS PRELIMINARES

TAPUME

Os serviços deverão ser isolados em estrutura provisória (tapume) em material e qualidade compatível com o prazo da obra.

PLACA DE OBRAS

Deverá ser instalada placa de obra nos moldes empregados pelo Tribunal, sendo facultada sua execução em material plástico serigrafado/plotado quando afixada em ambientes não suscetíveis de exposição direta às intempéries.

PROTEÇÃO DE INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIO

Os locais de trabalho deverão ser isolados do trânsito de pessoal estranho à obra, e totalmente protegidos, conforme o caso, por tecidos, lençóis, lona plástica, chapas de compensado etc., ou outros materiais adequados.

Conforme necessidade, os itens deverão ser, tanto quanto possível, afastados para locais mais protegidos onde não haja interferência, situação que deverá ser previamente autorizada.

Nos casos em que não for possível a retirada ou afastamento do mobiliário e equipamentos do Tribunal e houver riscos iminentes de quedas de materiais, deverão ser estudadas estruturas provisórias de proteção em complemento à lona.

20 DOCUMENTAÇÃO DA OBRA

Devem estar disponíveis na obra todas as anotações de responsabilidade técnica dos agentes envolvidos na execução dos serviços, a depender da natureza das atividades poderão ser exigidas anotações de mais de um profissional (em mais de uma área de atuação).

Exemplos:

Execução dos serviços de construção civil (Engenheiro Civil);

Execução de instalações de energia elétrica (Engenheiro Eletricista);

Execução de entrada de energia elétrica (Engenheiro Eletricista);

Central de Gás

Sistemas de incêndio

Todos os serviços deverão seguir rigorosamente a legislação aplicável e os normativos existentes no tocante à documentação, não sendo permitida alegação de desconhecimento da lei por parte da Contratada para se eximir de responsabilidades.

Nos casos em que houver intervenção por órgãos externos controladores ou fiscalizadores a empresa ficará totalmente responsável pela regularização das situações apontadas. Prazos não serão devolvidos nos casos em que as paralisações e embargos forem de origem e responsabilidade exclusiva da contratada.

21 RETIRADAS, REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES

Os serviços de demolições e remoções deverão ser executados manual, cuidadosa e progressivamente, utilizando-se ferramentas portáteis. O uso de ferramentas motorizadas dependerá de autorização do Contratante. As demolições deverão ser efetuadas dentro da mais perfeita técnica, com um grau de cuidado que não danifique os elementos que permanecerão incorporados à edificação e de forma a serem evitados danos às pessoas, edificações vizinhas e ao próprio prédio. Para isso, a Contratada deverá prever proteções em volta das áreas a serem trabalhadas, sendo estas removíveis e executadas de forma a resguardar contra qualquer tipo de acidente.

Todo o material demolido ou desmontado com salvamento deverá ser entregue ao Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região, em local a ser definido pela Administração.

Todas as extremidades de tubulações (hidráulicas, elétricas, de cabeamento, etc.) deverão ser devidamente tapadas, imediatamente após a retirada das peças, antes do início das demolições. Os plugs a serem utilizados deverão impedir a passagem e entrada de entulhos, assim como pó, água e outros detritos.

22 RECOMPOSIÇÕES EM REVESTIMENTOS

Deverão ser realizadas recomposições após intervenções realizadas para tratamento das partes afetadas, tais como fissuras, trincas e rachaduras em paredes e pisos já executados. Todas as recomposições deverão respeitar rigorosamente os métodos executivos consagrados no meio técnico, sem pular etapas.

As recomposições com materiais inadequados serão demolidas e refeitas, sendo que os materiais empregados deverão ser rigorosamente dosados e aplicados com supervisão de profissionais habilitados.

Os locais com trincas e rachaduras deverão ter sua origem identificada e corrigida, não sendo admitidas situações que apenas tratem os efeitos e não as suas causas.

23 SERVIÇOS FINAIS

Antes da entrega definitiva da obra serão implementados todos os trabalhos necessários à desmontagem e demolição de instalações provisórias utilizadas na obra.

Serão devidamente removidos da obra todos os materiais e equipamentos, assim como peças remanescentes e sobras não utilizadas de materiais, ferramentas e acessórios.

A limpeza será feita de modo a não danificar outras partes ou componentes da edificação.

Será dedicado particular cuidado na remoção de quaisquer detritos ou salpicos de argamassa endurecida das superfícies.

Serão removidas cuidadosamente todas as manchas e salpicos de tinta de todas as partes e componentes da edificação, dando especial atenção à limpeza dos vidros, montantes em alumínio anodizado, luminárias e metais.

Para assegurar a entrega da edificação em perfeito estado, a **CONTRATADA** executará os demais arremates que julgar necessários e os que a **FISCALIZAÇÃO** determinar.

Deverá ser removido todo o entulho da obra, deixando-a completamente livre e desimpedida de quaisquer resíduos de construção.

Serão limpos e varridos os acessos, assim como as áreas adjacentes que porventura tenham recebido detritos provenientes da obra.

As instalações elétricas apenas serão recebidas quando entregues em perfeitas condições de funcionamento, ligadas à rede existente, perfeitamente dimensionada e balanceada e dentro das especificações.

Todos os equipamentos e instalações deverão ser garantidos por 24 (vinte e quatro) meses a contar do recebimento definitivo das instalações.

24 AS BUILT

A Contratada deverá, ao final da obra/dos serviços, providenciar a atualização dos projetos seguindo fielmente o que foi executado (*as built*) de todos os serviços realizados, por disciplina. Deverá, também, fornecer para arquivo do Contratante 02 (dois) jogos físicos de cópias e via eletrônica (.dwg) de todos os projetos atualizados, bem como seus originais, inclusive e quando for o caso, os oriundos de detalhamentos e de modificações eventualmente ocorridas no decorrer da obra/do serviço por exigência de outros órgãos

para tais competentes, com autenticação de aprovação.

25 LIMPEZA FINAL

Ao término dos serviços, a edificação deverá ser completamente limpa e livre de poeira, resíduos e outros restos de materiais de construção. Vidros, aparelhos sanitários, pisos e outros acabamentos devem estar em boas condições.

Todos os vestígios de tinta e materiais de construção deverão ser retirados.

As superfícies deverão estar completamente limpas e isentas de manchas e riscos decorrentes da utilização de produtos químicos e materiais abrasivos, sob pena de serem substituídos.

Metais, ralos, torneiras, maçanetas, espelhos, etc., deverão ficar perfeitamente polidos, sem arranhões ou falhas.

Após a conclusão da limpeza interna e externa das obras e serviços deverão ser aplicados produtos para conservação e embelezamento dos pisos, das esquadrias, dos vidros, etc., conforme recomendações dos respectivos fabricantes.

26 ENTREGA DE OBRA

Além dos requisitos para recebimento dos serviços, ao término da obra deverão ser atendidas as condições seguintes.

As estruturas provisórias de canteiro de obras não poderão ser deixadas nos locais, salvo quando expressamente autorizado pela fiscalização.

As **reservas técnicas** previstas em orçamento deverão ser formalmente entregues.

As **notas fiscais e manuais de equipamentos** fornecidos deverão ser entregues em separado, para efeito de registro de patrimônio (tombamento).

O **manual da edificação** deverá ser elaborado e fornecido, quando previsto no orçamento.

Deverá ser feito o **comissionamento da edificação** em uma reunião prévia à inauguração oficial da Obra, na qual deverão ser apresentadas as peculiaridades da edificação para os usuários finais pela equipe técnica que executou a obra. Essa reunião deverá ser presencial e registrada em ata, que poderá constar do próprio manual da edificação, quando previstos em orçamento.

O conjunto de projetos **“as built” (como construído)** deverá ser fornecido, quando

previsto em orçamento.

27 RECEBIMENTO DA OBRA

O recebimento provisório será feito nos termos do Edital e Contrato, quando comunicada a conclusão dos serviços/obra pela CONTRATADA e desde que atestada a execução de todos os serviços presentes em planilha orçamentária, em conformidade com o cronograma e com o contrato, e comprovada inexistência de demais impedimentos legais ou pendências físicas.

Não haverá recebimento provisório enquanto perdurarem pendências técnicas ou legais.

O Recebimento Definitivo será realizado após o Recebimento Provisório, nos termos do edital e contrato.

Goiânia, 9 de abril de 2019.
[assinado eletronicamente]

LUÍS VIANA DOS SANTOS JÚNIOR
CHEFE DE SEÇÃO FC-4



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

**CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES DE ACESSIBILIDADE
DAS UNIDADES DO TRT DA 18ª REGIÃO**

1. Objetivo

Garantir o acesso amplo e irrestrito de pessoas com deficiência às dependências do Tribunal Regional do Trabalho da 18ª Região, através da remoção das barreiras físicas e arquitetônicas - da construção e adequação de rampas, instalação de elevadores, reserva de vagas de estacionamento e adaptação de mobiliário e de portas - e da implantação de sinalização visual, sonora e tátil, estabelecendo rotas acessíveis e a padronização de soluções para proporcionar autonomia, conforto e segurança para servidores e usuários.

2. Métodos e Critérios utilizados

Os critérios adotados nesse relatório estão baseados nas normas mais recentes de acessibilidade, NBR9050:2004 - Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaço e equipamentos urbanos, da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), que devem ser rigorosamente seguidas para que a instituição se enquadre nas Leis de Acessibilidade (Lei 10.098/00 e Decreto 5.296/04) vigentes.

Foram analisados os seguintes itens: circulação externa, estacionamento, acesso, circulação interna, circulação vertical, sinalização tátil, sanitários, mobiliário e equipamentos, sinalização e comunicação visual.

3. Circulação Externa

Calçadas, passeios e vias exclusivas de pedestres devem ter superfície regular, firme, estável e antiderrapante sob qualquer condição climática, e que não provoque trepidação em dispositivos com rodas (cadeiras de rodas ou carrinhos de bebê).

3.1. Inclinação Transversal: A inclinação transversal de calçadas, passeios e vias exclusivas de pedestres não deve ser superior a 3%.

Eventuais ajustes de soleira devem ser executados sempre dentro dos lotes.

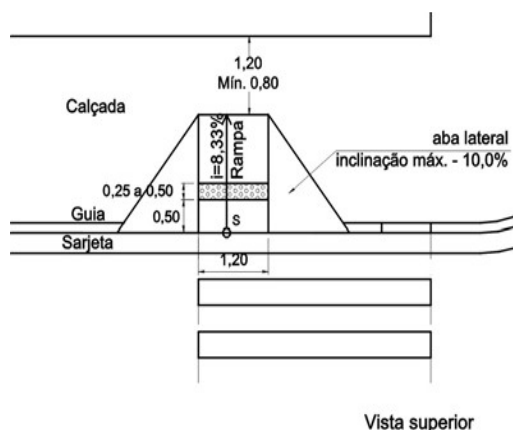
3.2. Inclinação Longitudinal: A inclinação longitudinal de calçadas, passeios e vias exclusivas de pedestres deve sempre acompanhar a inclinação das vias lindeiras. Recomenda-se que a inclinação longitudinal das áreas de circulação exclusivas de pedestres seja de no máximo 8,33% (1:12). Calçadas, passeios e vias exclusivas de pedestres que tenham inclinação superior a 8,33% (1:12) não podem compor rotas acessíveis.

3.3. Faixa Livre: Calçadas, passeios e vias exclusivas de pedestres devem incorporar faixa livre com largura mínima recomendável de 1,50m, sendo o mínimo admissível de 1,20 m.

As faixas livres devem ser completamente desobstruídas e isentas de interferências, tais como vegetação, mobiliário urbano, equipamentos de infra-estrutura urbana aflorados (postes, armários de equipamentos, e outros), orlas de árvores e jardineiras, rebaixamentos para acesso de veículos, bem como qualquer outro tipo de interferência ou obstáculo que reduza a largura da faixa livre. O acesso de veículos ao edifício e suas rampas não devem interferir na faixa livre de circulação.

Eventuais obstáculos aéreos, tais como marquises, faixas e placas de identificação, toldos, luminosos, vegetação e outros, devem se localizar a uma altura superior a 2,10 m.

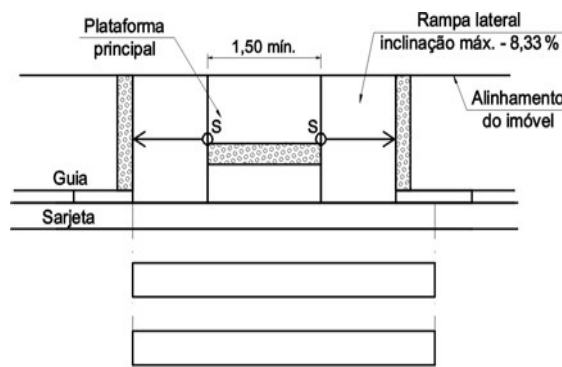
3.4. Rebaixamento de Calçadas: as calçadas devem ser rebaixadas junto às travessias de pedestres sinalizadas com ou sem faixa, com ou sem semáforo, e sempre que houver foco de pedestres. O rebaixamento deve ser executado conforme figura:



Rebaixamento de Calçadas - Exemplo NBR9050:2004

Deve ser utilizado piso de superfície regular, firme, estável e antiderrapante sob qualquer condição climática, preferencialmente em concreto desempenado, com pavimento de resistência de 25 Mpa; deve conter piso tátil de alerta conforme especificado e deve garantir o escoamento de águas pluviais.

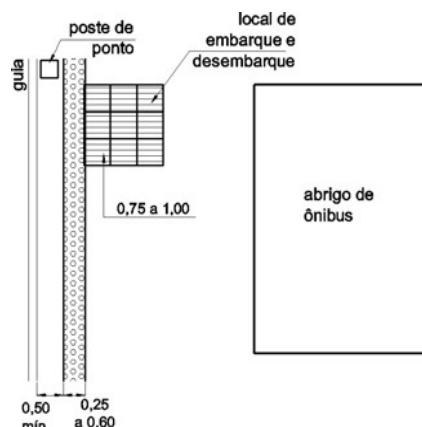
Onde a largura do passeio não for suficiente para acomodar o rebaixamento e a faixa livre mínima de 80cm, deve ser feito o rebaixamento total da largura da calçada, com largura mínima de 1,50 m e com rampas laterais com inclinação máxima de 8,33%, conforme figura:



Rebaixamento Total de Calçadas - Exemplo NBR9050:2004

3.5. Piso Tátil: deve ser instalado piso tátil de alerta e direcional, em cor contrastante ao piso adjacente, onde for necessário:

- sinalização de obstáculos suspensos entre 0,60m e 2,10m de altura;
- rebaixamento de calçadas;
- início e término de rampas e calçadas;
- sinalização de desníveis;
- sinalização de pontos de ônibus.



Sinalização de Ponto de Ônibus - Exemplo NBR9050:2004

4. Estacionamento

Devem ser previstas vagas exclusivas para veículos conduzidos ou que transportem pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida em número estabelecido conforme tabela específica da NBR 9050:2004.

4.1. Localização: as vagas exclusivas para veículos conduzidos ou que transportem pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida devem possuir localização próxima ao acesso principal do edifício, garantindo que o caminho a ser percorrido pela pessoa com deficiência ou mobilidade reduzida seja o menor possível e componha uma rota acessível, livre de barreiras ou obstáculos. Quando da impraticabilidade de se executar rota acessível entre o estacionamento e as entradas acessíveis, devem ser previstas vagas de estacionamento exclusivas para pessoas com deficiência, interligadas à(s) entrada(s) através de rota(s) acessível(is). As vagas devem estar localizadas de forma a evitar a circulação entre veículos .

4.2. Rebaixamento de guias: Deve ser previsto rebaixamento de guia, quando necessário, no alinhamento da faixa de circulação.

4.3. Piso: o piso deve ser regular, nivelado, firme e estável.

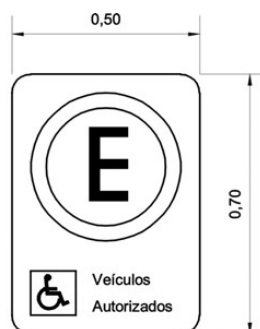
4.4. Faixa Adicional: deve ser estabelecida faixa adicional à vaga para circulação de cadeiras de rodas com largura mínima de 1,20m. Esse espaço pode ser compartilhado por 2 vagas, no caso de estacionamento paralelo, ou perpendicular, não sendo recomendável o compartilhamento em estacionamentos oblíquos.

A faixa adicional ao lado da vaga serve para embarque e desembarque da pessoa com dificuldade de locomoção em seu carro. Para se transferir do carro para a cadeira de rodas, por exemplo, ela precisa abrir completamente a porta. Vagas reservadas estreitas (sem esta faixa) impossibilitam sua utilização por estas pessoas.

4.5. Sinalização: deve existir sinalização horizontal pintada no piso e vertical identificada com placa, com o Símbolo Internacional de Acesso - SIA.

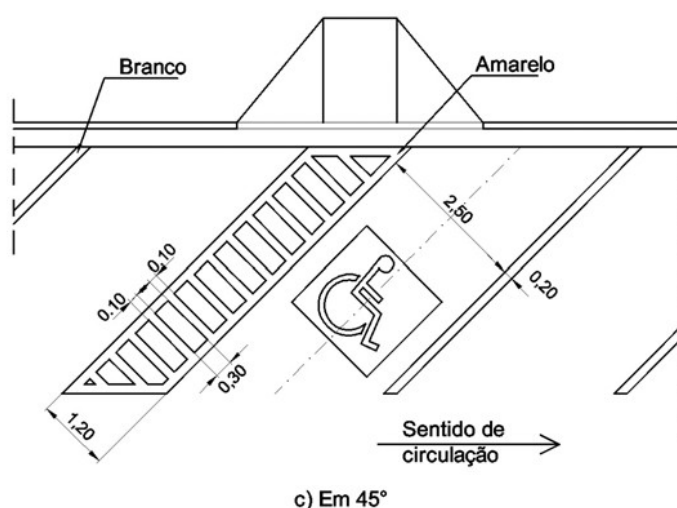


Sinalização Vertical de Vagas em Espaço Interno
Exemplo NBR9050:2004



Sinalização Vertical de Vagas em Via Pública
Exemplo NBR9050:2004

A sinalização horizontal deve ser demarcada com linha contínua na cor branca sobre o pavimento e ter o SIA (Símbolo Internacional de Acesso) pintado no piso.



Sinalização Horizontal de Vagas a 45°
Exemplo NBR9050:2004

4.6. Número de vagas: o número de vagas reservadas deve ser estabelecido segundo o Código de Obras e Edificações da cidade e a NBR9050:2004.

As vagas nas vias públicas devem ser reservadas e estabelecidas conforme critérios do órgão de trânsito com jurisdição sobre a via, respeitado o Código de Trânsito Brasileiro.

Conforme recomendação do Ministério Público Federal através da Procuradoria da República em Goiás, deve ser obedecido o Artigo 25 do Decreto Lei nº 5296 de 2 de dezembro de 2004 - Lei de Acessibilidade - determina que "Nos estacionamentos externos ou internos das edificações de uso público ou de uso coletivo, ou

naqueles localizados nas vias públicas, serão reservados, pelo menos, dois por cento do total de vagas para veículos que transportem pessoa portadora de deficiência física ou visual definidas neste Decreto, sendo assegurada, no mínimo, uma vaga, em locais próximos à entrada principal ou ao elevador, de fácil acesso à circulação de pedestres, com especificações técnicas de desenho e traçado conforme o estabelecido nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT.”

5. Acesso à edificação

Nos edifícios públicos todas as entradas devem ser acessíveis, bem como as rotas de interligação às principais funções do edifício.

Na adaptação de edificações e equipamentos urbanos existentes deve ser previsto no mínimo um acesso, vinculado através de rota acessível à circulação principal e às circulações de emergência, quando existirem.

A distância entre cada entrada acessível e as demais não pode ser superior a 50 m.

Deve ser garantido percurso livre de obstáculos, com largura recomendada de 1,50m e mínima admitida de 1,20m.

5.1. Pisos: os pisos devem ter superfície regular, firme, estável e antiderrapante sob qualquer condição climática e não devem provocar trepidação em dispositivos com rodas (cadeiras de rodas ou carrinhos de bebê).

5.1.1. Piso tátil de alerta: o piso tátil servirá como orientação para as pessoas com deficiência visual em sua locomoção.

Deve ser utilizado piso tátil de alerta, em cor contrastante a do piso adjacente, para sinalização de situações que envolvem risco de segurança, tais como indicação de mudança de plano da superfície do piso e presença de obstáculos, escadas e rampas.

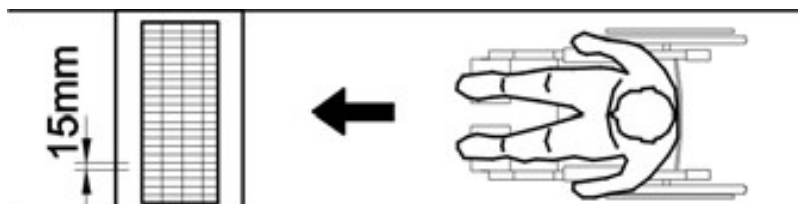
5.1.2. Piso tátil direcional: este piso deve ser utilizado quando da ausência ou descontinuidade de linha-guia identificável, como guia de caminhada em ambientes internos ou externos, ou quando houver caminhos preferenciais de circulação.

5.2. Inclinação: Admite-se inclinação transversal da superfície até 2% para pisos internos e 3% para pisos externos e inclinação longitudinal máxima de 5%.

Inclinações superiores a 5% são consideradas rampas e, portanto, devem receber tratamento específico.

5.3. Grelhas e juntas de dilatação: as grelhas e juntas de dilatação devem estar preferencialmente fora do fluxo principal de circulação.

Quando absolutamente necessárias, devem ser instaladas transversalmente em rotas acessíveis e os vãos resultantes devem ter, no sentido transversal ao movimento, dimensão máxima de 15 mm, conforme figura:



Grelha - Exemplo NBR9050:2004

Tal medida tem o objetivo de evitar possíveis acidentes, evitando que pontas de muletas e bengalas, além das rodas dianteiras da cadeira de rodas, fiquem presas causando desequilíbrio e acidentes para as pessoas que utilizam tais equipamentos para se locomover.

5.4. Tampas de caixas de inspeção e de visita: as tampas devem estar absolutamente niveladas com o piso onde se encontram e eventuais frestas devem possuir dimensão máxima de 15 mm. As tampas devem ser firmes, estáveis e antiderrapantes sob qualquer condição e a eventual textura de sua superfície não pode ser similar à dos pisos táteis de alerta ou direcionais.

5.5. Capachos: os capachos devem ser embutidos no piso e nivelados de maneira que eventual desnível não exceda 5mm.

5.6. Desníveis: devem ser evitados desníveis de qualquer natureza em rotas acessíveis.

Eventuais desníveis no piso de até 5 mm não demandam tratamento especial. Desníveis superiores a 5 mm até 15 mm devem ser tratados em forma de rampa, com inclinação máxima de 1:2 (50%), conforme figura:



Tratamento de desníveis - Exemplo NBR9050:2004

Devem ser utilizados escadas e rampas ou equipamentos eletromecânicos para vencer desníveis superiores a 1,5m.

5.7. Rampas: as rampas devem garantir a largura livre recomendada de 1,50m, sendo admissível a largura mínima de 1,20m, com inclinação transversal de no máximo 2% em rampas internas e 3% em rampas externas.

Quando não existirem paredes laterais, as rampas devem possuir guias de balizamento com altura mínima de 0,05m executadas nas projeções dos guarda-corpos.

Devem ser previstos patamares no início e final de cada segmento de rampa com comprimento recomendado de 1,50m e mínimo admitido de 1,20m, no sentido do movimento.

Deverão existir sempre patamares próximos a portas e bloqueios.

5.8. Símbolo Internacional de Acesso - SIA: deverá ser utilizado para indicar, localizar e direcionar adequadamente a pessoa com deficiência ou mobilidade reduzida.

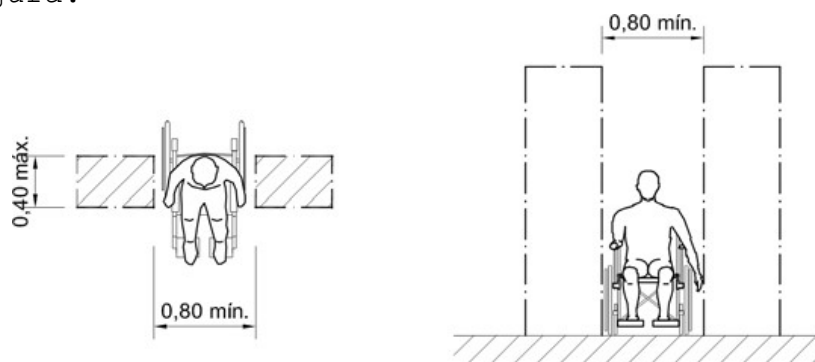
6. Circulação interna

6.1. Corredores: os corredores devem ser dimensionados de acordo com o fluxo de pessoas, assegurando uma faixa livre de barreiras ou obstáculos, conforme a NBR 9050:2004.

As larguras mínimas para corredores em edificações e equipamentos urbanos são:

- 0,90 m para corredores de uso comum com extensão até 4,00 m;
- 1,20m para corredores de uso comum com extensão até 10,00m;
- 1,50m para corredores com extensão superior a 10,00m; e
- 1,50m para corredores de uso público.

Para transposição de obstáculos, objetos e elementos com no máximo 0,40m de extensão, a largura mínima do corredor deve ser de 0,80m, conforme figura:



Transposição de Obstáculos - Exemplo NBR9050:2004

Acima de 0,40m de extensão, a largura mínima deve ser de 0,90m.

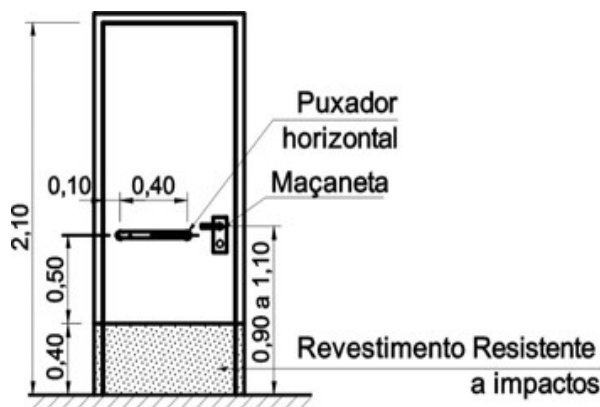
6.2. Portas: as portas, inclusive de elevadores, devem ter um vão livre mínimo de 0,80m e altura mínima de 2,10m.

Em portas de duas ou mais folhas, pelo menos uma delas deve ter o vão livre de 0,80m.

O mecanismo de acionamento das portas deve requerer força humana direta igual ou inferior a 36 N.

As portas devem ter condições de serem abertas com um único movimento e suas maçanetas devem ser do tipo alavanca, instaladas a uma altura entre 0,90 m e 1,10 m.

Quando localizadas em rotas acessíveis, recomenda-se que as portas tenham na sua parte inferior, inclusive no batente, revestimento resistente a impactos provocados por bengalas, muletas e cadeiras de rodas, até a altura de 0,40 m a partir do piso, conforme figura:



Revestimento e Puxador Horizontal de Portas
Exemplo NBR9050:2004

As portas de sanitários e vestiários devem ter um puxador horizontal associado à maçaneta. Deve estar localizado a uma distância de 10 cm da face onde se encontra a dobradiça e com comprimento igual à metade da largura da porta.

6.3. Piso tátil de alerta: deve ser utilizado piso tátil de alerta, em cor contrastante à do piso adjacente, para sinalização de situações que envolvem risco de segurança, tais como indicação de mudança de plano da superfície do piso e presença de obstáculos, escadas e rampas.

O piso tátil servirá como orientação para as pessoas com deficiência visual em sua locomoção.

6.4. Piso tátil direcional: este piso deve ser utilizado quando da ausência ou descontinuidade de linha-guia identificável, como guia de caminamento em ambientes internos ou externos, ou quando houver caminhos preferenciais de circulação.

6.5. Pisos: os pisos devem ter superfície regular, firme, contínua, estável e antiderrapante.

6.6. Inclinação: admite-se inclinação transversal da superfície de até 2%.

6.7. Grelhas e juntas de dilatação: as grelhas e juntas de dilatação devem estar preferencialmente fora do fluxo principal de circulação. Quando absolutamente necessárias, devem ser instaladas transversalmente em rotas acessíveis e os vãos resultantes devem ter, no sentido transversal ao movimento, dimensão máxima de 15 mm.

6.8. Capachos: os capachos devem ser embutidos no piso e nivelados de maneira que eventual desnível não exceda 5 mm. Tapetes devem ser evitados em rotas de acesso.

6.9. Desníveis: devem ser evitados desníveis de qualquer natureza em rotas acessíveis. Eventuais desníveis no piso de até 5 mm não demandam tratamento especial, desníveis superiores a 5 mm até 15 mm devem ser tratados em forma de rampa, com inclinação máxima de 1:2 (50%).



Tratamento de desníveis - Exemplo NBR9050:2004

Devem ser utilizados escadas e rampas ou equipamentos eletromecânicos para vencer desníveis superiores a 1,5cm.

6.10. Símbolo Internacional de Acesso - SIA: deverá ser utilizado para indicar, localizar e direcionar adequadamente a pessoa com deficiência ou mobilidade reduzida.

7. Rampas e escadas

Rampas e Escadarias devem atender às normas de acessibilidade e

segurança.

São características fundamentais nestes elementos que possuam estabilidade adequada, uso de materiais resistentes e permitam o acesso pleno por pessoas deficientes e/ou com mobilidade reduzida.

Nas rampas e escadas devem ser previstos elementos de segurança e referência, como corrimãos e pisos/sinalização táteis.

7.1. Rampas: a rampa de acesso e a sua inclinação devem estar de acordo com os limites estabelecidos na tabela 1.

Para inclinação entre 6,25% e 8,33% devem ser previstas áreas de descanso nos patamares, a cada 50m de percurso.

Tabela 01 - Dimensionamento de rampas

Inclinação admissível em cada segmento de rampa i %	Desníveis máximos de cada segmento de rampa h m	Número máximo de segmentos de rampa
5,00 (1:20)	1,50	Sem limite
$5,00 (1:20) < i \leq 6,25 (1:16)$	1,00	Sem limite
$6,25 (1:16) < i \leq 8,33 (1:12)$	0,80	15

A inclinação transversal da superfície não deve exceder 2% em pisos internos e 3% em pisos externos.

A largura livre mínima recomendável para as rampas em rotas acessíveis é de 1,50 m, sendo o mínimo admissível 1,20m. A projeção dos corrimãos pode incidir dentro da largura mínima admissível da rampa em até 10cm de cada lado.

Quando não houver paredes laterais as rampas devem incorporar guias de balizamento com altura mínima de 0,05m, instaladas ou construídas nos limites da largura da rampa e na projeção dos guarda-corpos, conforme figura:



Inclinação Transversal e Largura de Rampas Exemplo NBR9050:2004

No início e no término da rampa devem ser previstos patamares com dimensão longitudinal mínima recomendável de 1,50m, sendo o mínimo admissível 1,20m, além da área de circulação adjacente.

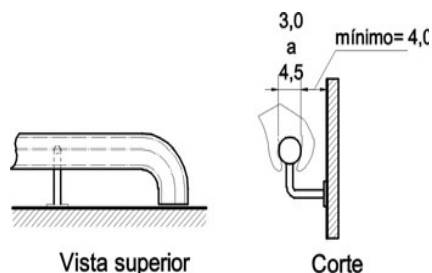
Entre os segmentos de rampa devem ser previstos patamares com dimensão longitudinal mínima de 1,20m, sendo recomendáveis 1,50m. Os patamares situados em mudanças de direção devem ter dimensões iguais à largura da rampa.

A inclinação dos patamares não pode exceder 3% em rampas externas. Deve ser prevista a sinalização tátil de alerta no início e término de rampa para a orientação da pessoa com deficiência visual.

8. Corrimãos e guarda-corpos

Os corrimãos devem ser instalados em ambos os lados dos degraus isolados, das escadas fixas e das rampas.

Os corrimãos devem ter largura entre 3,0 cm e 4,5 cm, sem arestas vivas. Deve ser deixado um espaço livre de no mínimo 4,0 cm entre a parede e o corrimão. Devem permitir boa empunhadura e deslizamento, sendo preferencialmente de seção circular, conforme figura:

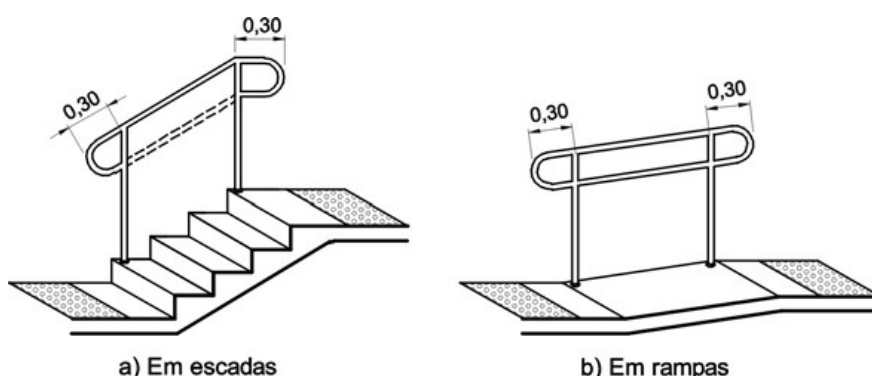


Empunhadura de Corrimãos - Exemplo NBR9050:2004

As escadas e rampas que não forem isoladas das áreas adjacentes por paredes devem dispor de guarda-corpo que atenda ao disposto na ABNT NBR 9077, associado ao corrimão, com altura de 1,05m.

Os corrimãos laterais devem prolongar-se pelo menos 30 cm antes do início e após o término da rampa ou escada, sem interferir com áreas de circulação ou prejudicar a vazão.

Em edificações existentes, onde for impraticável promover o prolongamento do corrimão no sentido do caminhamento, este pode ser feito ao longo da área de circulação ou fixado na parede adjacente, conforme figura:

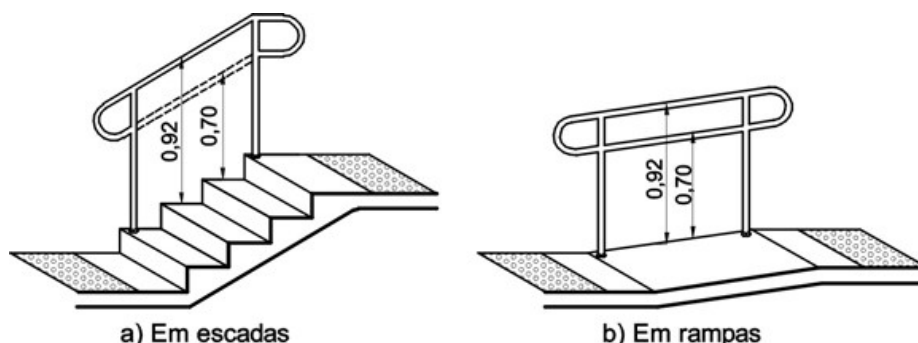


Prolongamento de Corrimãos - Exemplo NBR9050:2004

As extremidades dos corrimãos devem ter acabamento recurvado, ser fixadas ou justapostas à parede ou piso, ou ainda ter desenho contínuo, sem protuberâncias.

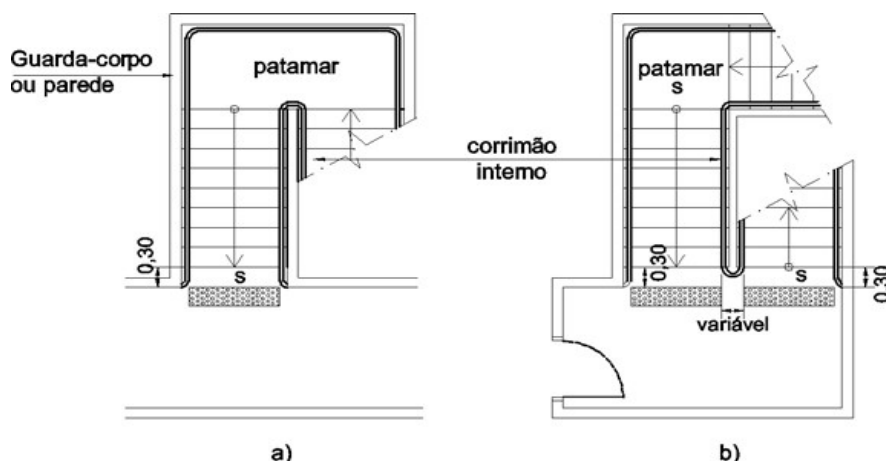
Os corrimãos devem ser instalados em duas alturas distintas, a 0,70m e 0,92m do piso. As alturas mais baixas facilitam a locomoção de crianças, pessoas de baixa estatura e usuários de cadeiras de rodas em rampas.

Para degraus isolados e escadas, a altura dos corrimãos deve ser de 0,92 m do piso, medidos de sua geratriz superior. Para rampas e opcionalmente para escadas, os corrimãos laterais devem ser instalados a duas alturas: 0,92m e 0,70m do piso, medidos da geratriz superior.



Altura de Corrimãos - Exemplo NBR9050:2004

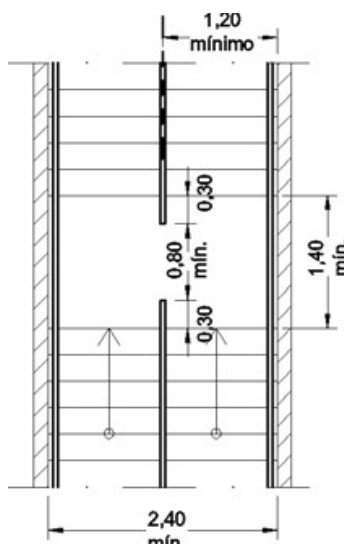
Os corrimãos laterais devem ser contínuos, sem interrupção nos patamares das escadas ou rampas, conforme figura:



Corrimãos laterais em escadas - Exemplo NBR9050:2004

Quando se tratar de escadas ou rampas com largura superior a 2,40m, é necessária a instalação de corrimão intermediário.

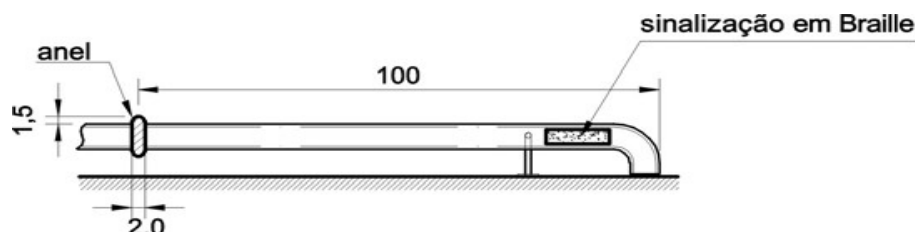
Os corrimãos intermediários somente devem ser interrompidos quando o comprimento do patamar for superior a 1,40 m, garantindo o espaçamento mínimo de 0,80 m entre o término de um segmento e o início do seguinte, conforme figura:



Corrimão Intermediário - Exemplo NBR9050:2004

Para a orientação das pessoas com deficiência visual, é recomendável a instalação de anel com textura contrastante com a superfície do corrimão, instalado 1m antes das extremidades, sinalização em Braille, informando sobre os pavimentos no início e no final das escadas fixas e rampas, instalada na geratriz

superior do prolongamento horizontal do corrimão, conforme figura:



Sinalização Corrimão - Exemplo NBR9050:2004

9. Elevadores

O elevador vertical deve atender integralmente ao disposto na ABNT NBR 13994, quanto à sinalização, dimensionamento e características gerais.

A cabine do elevador deve ter dimensões mínimas de 1,10m x 1,40m.

O elevador deve estar sinalizado com o Símbolo Internacional de Acesso (SIA).

As botoeiras devem possuir sinalização em Braille ao lado esquerdo do botão correspondente.

A altura para instalação das botoeiras deve ser prevista entre 0,89m até, no máximo, 1,35m do piso para que os botões estejam em alturas acessíveis a todos.

O elevador deve possuir um sinal sonoro, indicativo de cada pavimento, para orientação da pessoa com deficiência visual.

Cada pavimento deve ter uma identificação afixada em ambos os lados do batente do elevador, respeitando a altura entre 0,90m e 1,10m.

Em elevadores pequenos, com dimensão mínima de 1,10x 1,40m, deve ser previsto na parede oposta à porta, espelho que permita a visualização dos pavimentos por pessoas em cadeira de rodas.

As chamadas devem possuir registro visível e audível, e toda a operação deve emitir um sinal sonoro para a orientação da pessoa com deficiência visual. O ideal é que haja dois tipos de sons diferentes, um para subida e outro para descida.

A porta do elevador deve ter vão livre mínimo de 0,80m.

A menor das dimensões da área em frente às portas dos elevadores deve ser, no mínimo, de 1,50m além da área de abertura.

Externamente ao elevador deve haver sinalização tátil e visual informando a instrução de uso, fixada próximo à botoeira, indicação da posição de embarque e dos pavimentos atendidos.

10. Rotas de fuga

As rotas de fuga devem ter as portas de acesso sinalizadas com material fotoluminescente.

Devem ser previstas Áreas de Resgate, sinalizadas no piso com área de 0,80m x 1,20m, localizadas fora do fluxo de circulação, com boa ventilação e com instruções afixadas junto às mesmas.

Deve existir sinalização tátil e visual junto às portas das saídas de emergência, informando o número do pavimento, assim como alarmes sonoros e visuais.

A Área de Resgate deve ser sinalizada conforme a figura:

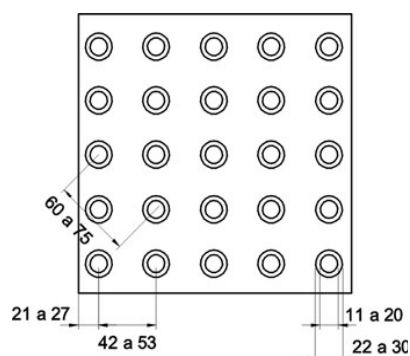


Área de Resgate para Pessoa com Deficiência
Exemplo NBR9050:2004

11. Sinalização tátil de alerta

A sinalização tátil de alerta é um recurso utilizado para avisar a pessoa com deficiência visual sobre o início e término de degraus, rampas, mudanças de plano e inclinação e escadas fixas.

O piso tátil de alerta consiste em um conjunto de relevos tronco-cônicos dispostos, tendo no mínimo 0,28m de largura conforme figura:

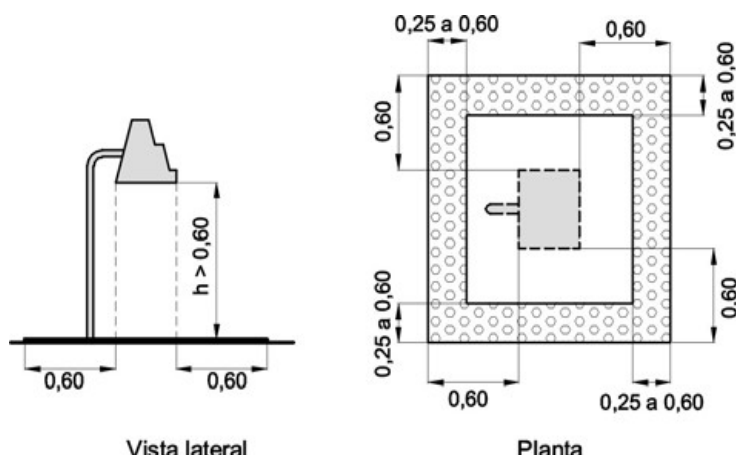


Sinalização Tátil de Alerta - Modulação do Piso
Exemplo NBR9050:2004

A sinalização tátil de alerta deve ocupar toda a extensão dos degraus, rampas e escadas, preferencialmente em cores contrastantes (amarelo ou azul) e deve ser instalada perpendicularmente ao sentido de deslocamento nas seguintes situações:

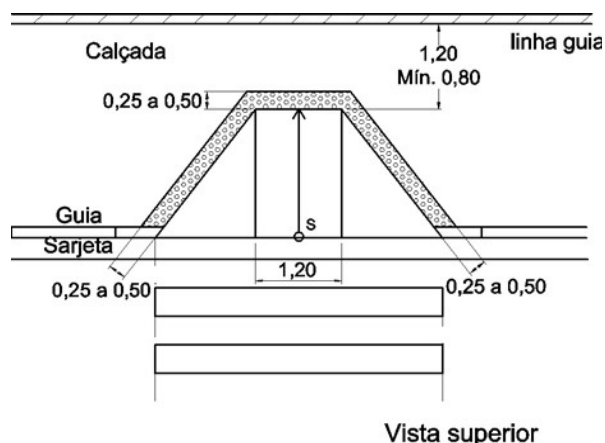
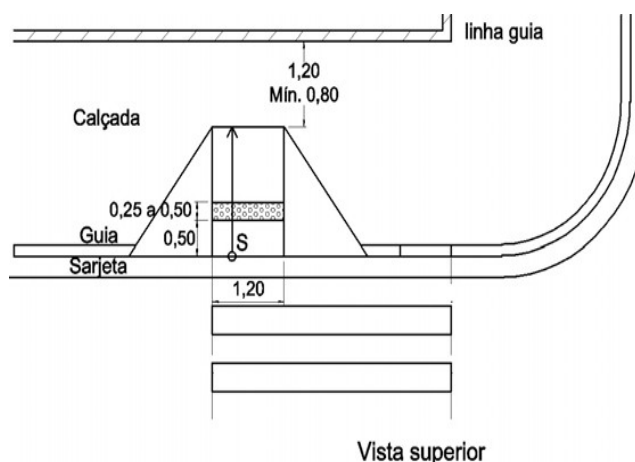
a) obstáculos suspensos entre 0,60m e 2,10m de altura do piso acabado, que tenham o volume maior na parte superior do que na base, devem ser sinalizados com piso tátil de alerta (ex.: telefones, extintores de incêndio, quadros elétricos, etc.).

A superfície a ser sinalizada deve exceder em 0,60m a projeção do obstáculo, em toda a superfície ou somente no perímetro desta, conforme figura:



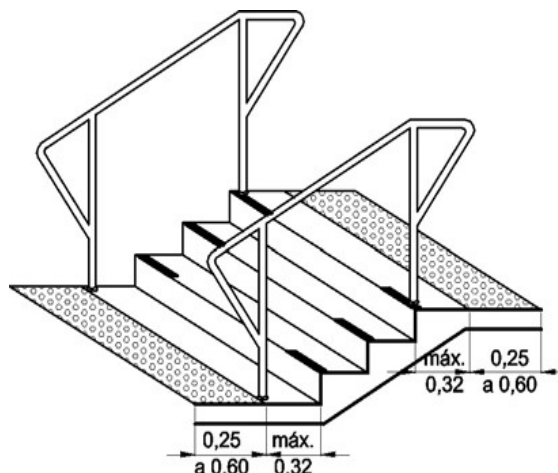
Sinalização tátil de alerta - obstáculos suspensos
Exemplo NBR9050:2004

b) nos rebaixamentos de calçadas, em cor contrastante com a do piso, conforme figuras:



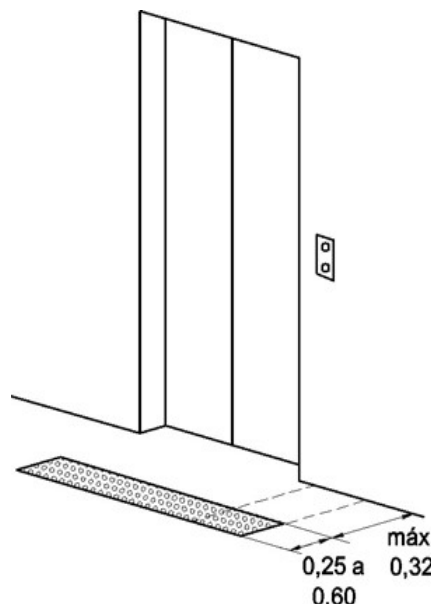
Sinalização Tátil de Alerta em Rebaixamento de Calçadas Exemplos NBR9050:2004

c) no início e término de escadas fixas, escadas rolantes e rampas, em cor contrastante com a do piso, com largura entre 0,25 m a 0,60 m, afastada de 0,32 m no máximo do ponto onde ocorre a mudança do plano, conforme exemplifica a figura:



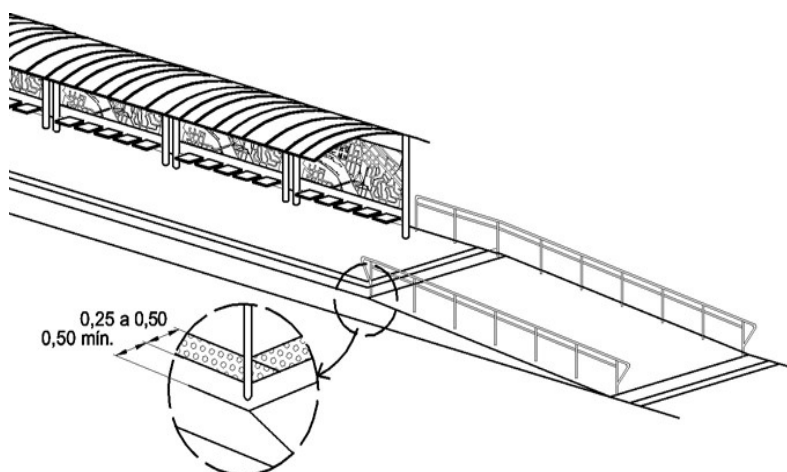
Sinalização Tátil de Alerta em Escadas Exemplo NBR9050:2004

d) junto às portas dos elevadores, em cor contrastante com a do piso, com largura entre 0,25m a 0,60m, afastada de 0,32m no máximo da alvenaria, conforme exemplifica a figura:



Sinalização Tátil Junto às Portas de Elevadores
Exemplo NBR9050:2004

e) junto a desníveis, tais como plataformas de embarque e desembarque, palcos, vãos, entre outros, em cor contrastante com a do piso. Deve ter uma largura entre 0,25 m e 0,60 m, instalada ao longo de toda a extensão onde houver risco de queda, e estar a uma distância da borda de no mínimo 0,50 m, conforme figura:

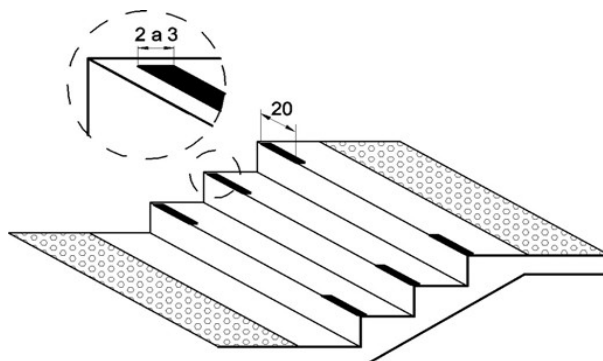


Sinalização Tátil de Alerta em Plataformas
Exemplo NBR9050:2004

12. Sinalização visual de degraus

Todo degrau ou escada deve ter sinalização visual na borda do piso, em cor contrastante com a do acabamento, medindo entre 0,02m e 0,03m de largura.

Essa sinalização pode estar restrita à projeção dos corrimãos laterais, com no mínimo 0,20m de extensão, localizada conforme figura:



Sinalização Visual de Degraus
Exemplo NBR9050:2004

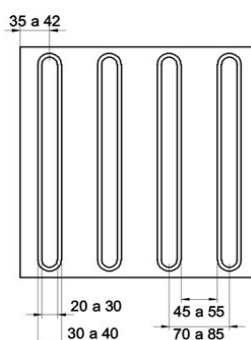
13. Sinalização tátil direcional

A sinalização tátil direcional deve:

- a) ter textura com seção trapezoidal, qualquer que seja o piso adjacente;
- b) ser instalada no sentido do deslocamento;
- c) ter largura entre 20 cm e 60 cm;
- d) ser cromodiferenciada em relação ao piso adjacente.

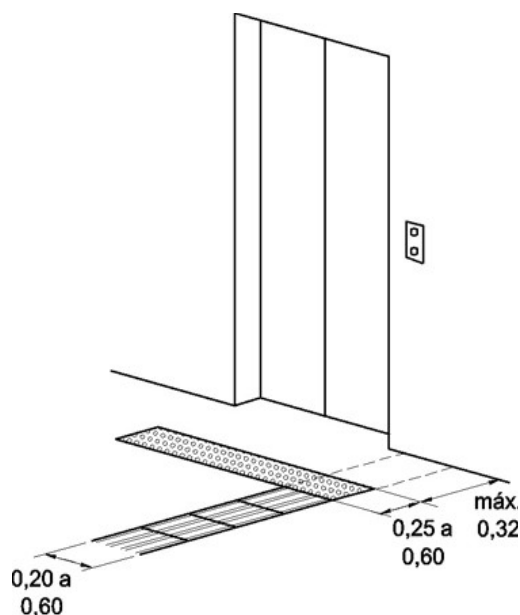
Quando o piso adjacente tiver textura, recomenda-se que a sinalização tátil direcional seja lisa.

A textura da sinalização tátil direcional consiste em relevos lineares, regularmente dispostos, conforme figura:



Sinalização Tátil Direcional - Modulação do Piso
Exemplo NBR9050:2004

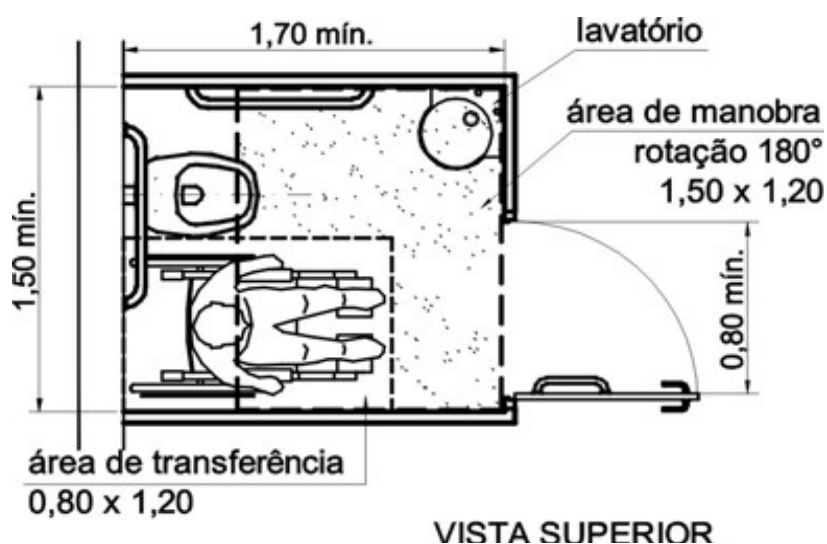
21



Composição Sinalização Tátil de Alerta e Direcional
Junto às Portas de Elevadores - Exemplo NBR9050:2004

14. Sanitários

Os sanitários e vestiários acessíveis devem obedecer aos parâmetros da NBR9050:2004 no que diz respeito à instalação de bacia, mictório, lavatório, boxe de chuveiro, acessórios e barras de apoio, além das áreas de circulação, transferência, aproximação e alcance.



Boxe para Bacia Sanitária - Medidas Mínimas
Exemplo NBR9050:2004

14.1. Localização e sinalização: os sanitários e vestiários acessíveis devem localizar-se em rotas acessíveis, próximos à circulação principal, preferencialmente próximo ou integrados às demais instalações sanitárias, e ser devidamente sinalizados com o Símbolo Internacional de Acesso - SIA.



a) Branco sobre fundo azul



b) Branco sobre fundo preto

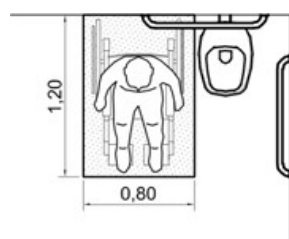


c) Preto sobre fundo branco

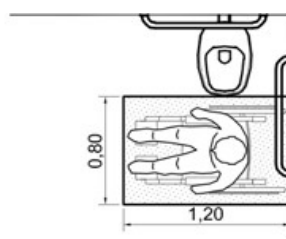
Símbolo Internacional de Acesso - Representações Exemplo NBR9050:2004

14.2. Quantificação: os sanitários e vestiários de uso comum ou uso público devem ter no mínimo 5% do total de cada peça instalada acessível, respeitada no mínimo uma de cada. Quando houver divisão por sexo, as peças devem ser consideradas separadamente para efeito de cálculo.

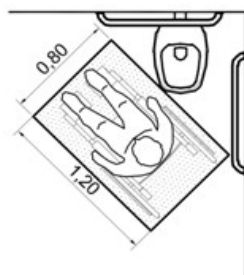
14.3. Bacias Sanitárias: para instalação de bacias sanitárias devem ser previstas áreas de transferência lateral, perpendicular e diagonal:



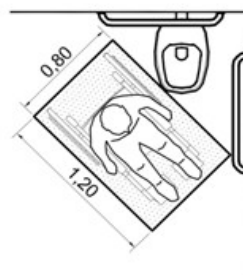
a) Transferência lateral



b) Transferência perpendicular



c) Transferência diagonal



d) Transferência diagonal

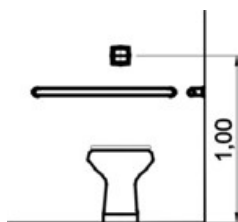
Área de Transferência em Bacias Sanitárias Exemplo NBR9050:2004

As bacias sanitárias devem estar a uma altura entre 0,43m e 0,45m do piso acabado, medidas a partir da borda superior, sem o assento. Com o assento, esta altura deve ser de no máximo 0,46m.



Altura de Bacias Sanitárias - Exemplo NBR9050:2004

O acionamento da descarga deve estar a uma altura de 1,00 m, do seu eixo ao piso acabado, e ser preferencialmente do tipo alavanca ou com mecanismos automáticos, conforme figura:



Acionamento de Descarga em Bacias Sanitárias
Exemplo NBR9050:2004

Recomenda-se que a força de acionamento humano seja inferior a 23N.

14.3. Lavatórios: os lavatórios devem ser suspensos, sendo que sua borda superior deve estar a uma altura de 0,78m a 0,80m do piso acabado e respeitando uma altura livre mínima de 0,73m na sua parte inferior frontal.

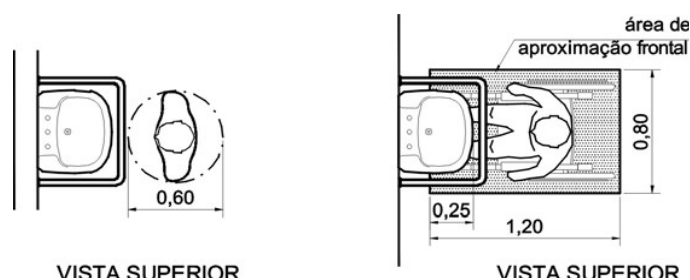
O sifão e a tubulação devem estar situados a no mínimo 0,25 m da face externa frontal e ter dispositivo de proteção do tipo coluna suspensa ou similar.

Não é permitida a utilização de colunas até o piso ou gabinetes.

Sob o lavatório não deve haver elementos com superfícies cortantes ou abrasivas.

Deve ser prevista área de aproximação frontal para P.M.R. e para P.C.R., devendo estender-se até o mínimo de 0,25 m sob o

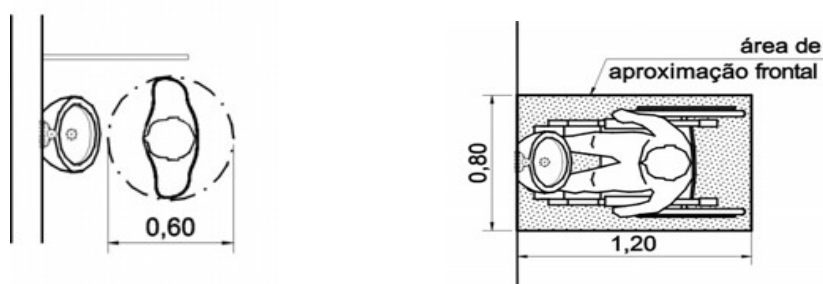
lavatório, conforme figura:



Área de Aproximação em Lavatórios
Exemplo NBR9050:2004

Comandos de torneira devem ser do tipo monocomando, alavanca ou célula fotoelétrica.

14.4. Mictórios: deve ser prevista área de aproximação frontal em mictório para P.M.R., e para P.C.R., conforme figura:



Área de Aproximação em Mictórios
Exemplo NBR9050:2004

Os mictórios suspensos devem estar localizados a uma altura de 0,60m a 0,65m da borda frontal ao piso acabado. O acionamento da descarga, quando houver, deve estar a uma altura de 1,00 m do seu eixo ao piso acabado, requerer leve pressão e ser preferencialmente do tipo alavanca ou com mecanismos automáticos.

Recomenda-se que a força de acionamento humano seja inferior a 23N.

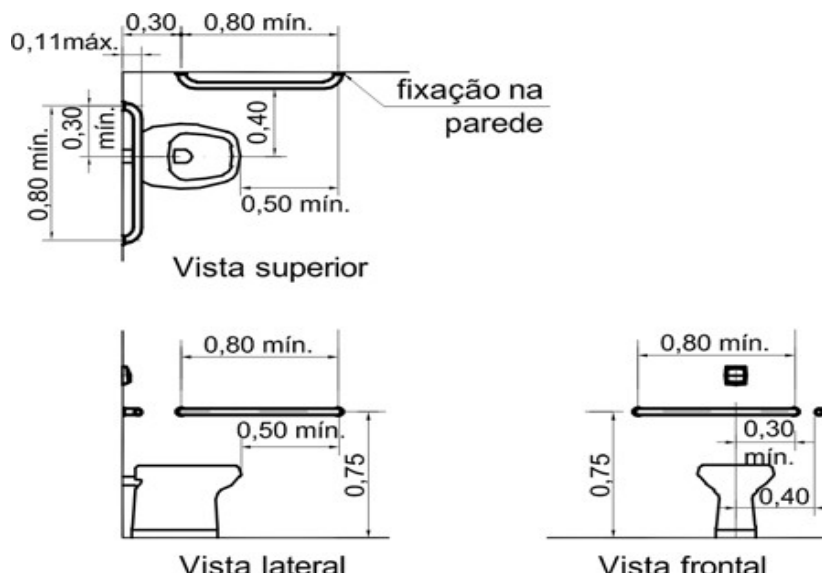
14.5. Barras de apoio: todas as barras de apoio utilizadas em sanitários e vestiários devem suportar a resistência a um esforço mínimo de 1,5KN em qualquer sentido, ter diâmetro entre 3cm e 4,5cm, e estar firmemente fixadas em paredes ou divisórias a uma distância mínima destas de 4 cm da face interna da barra.

Suas extremidades devem estar fixadas ou justapostas nas paredes

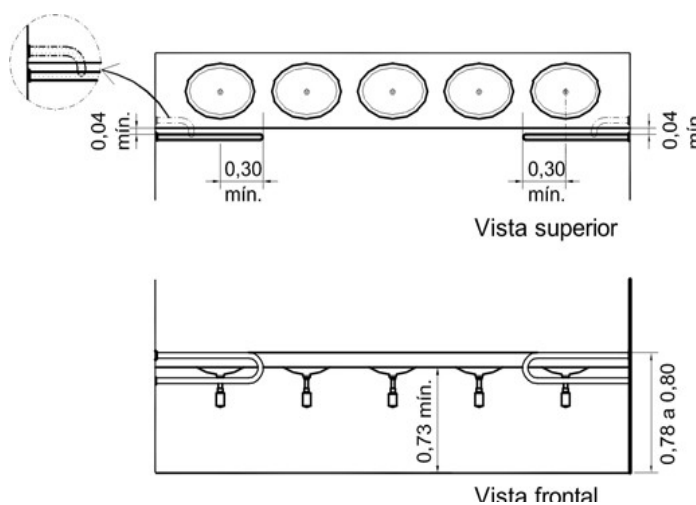
ou ter desenvolvimento contínuo até o ponto de fixação com formato recurvado.

Quando executadas em material metálico, as barras de apoio e seus elementos de fixação e instalação devem ser de material resistente à corrosão, e com aderência, conforme ABNT NBR 10283 e ABNT NBR 11003.

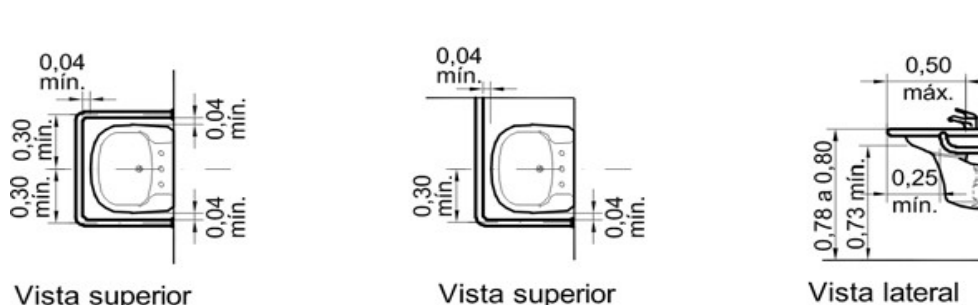
O comprimento e a altura de fixação são determinados em função de sua utilização:



Barras de apoio em Bacias Sanitárias
Exemplo NBR9050:2004

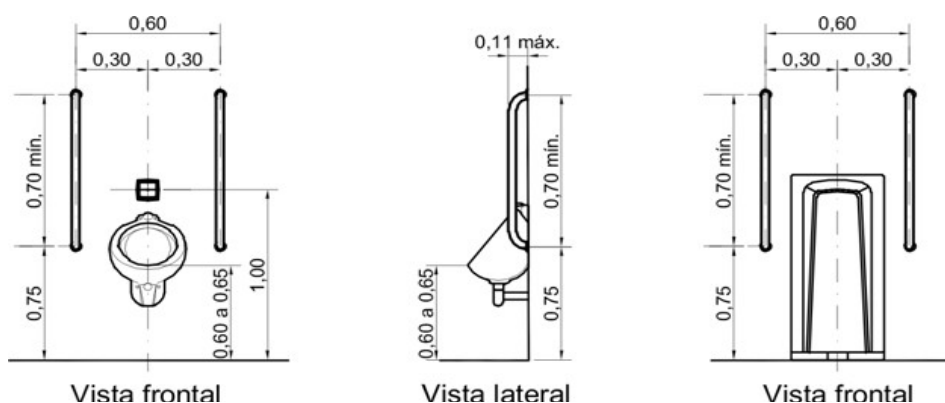


Barras de apoio em Lavatórios Embutidos em Bancadas
Exemplo NBR9050:2004



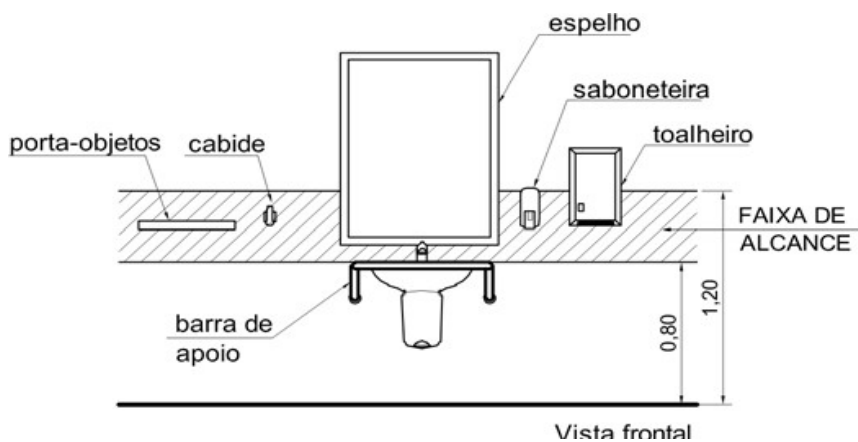
Barras de apoio em Lavatórios - Exemplo NBR9050:2004

Os mictórios devem ser providos de barras verticais de apoio, fixadas com afastamento de 0,60m, centralizado pelo eixo da peça, a uma altura de 0,75m do piso acabado e comprimento mínimo de 0,70m, conforme figura:



Barras de apoio em Mictórios - Exemplo NBR9050:2004

14.6. Acessórios: saboneteira, cabideiro etc., devem ser instalados ao alcance das pessoas com deficiência ou mobilidade reduzida, e na faixa de alcance confortável conforme figura:

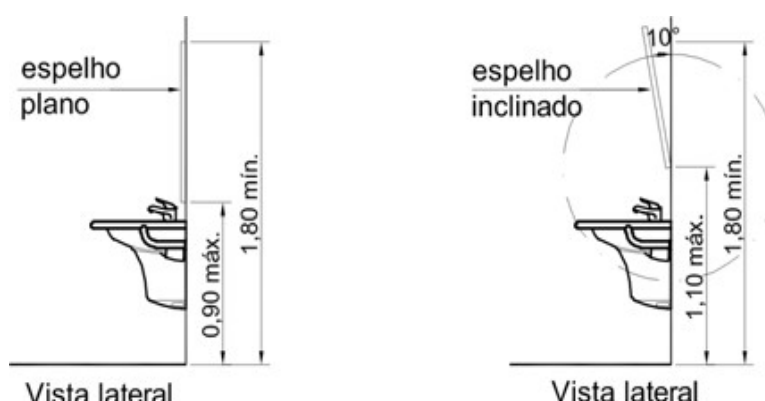
Instalação de Acessórios - Faixa de Alcance
Exemplo NBR9050:2004

No caso de sanitários isolados, deve ser prevista a instalação de campainhas, alarmes ou interfones a 0,40m do piso.

14.7. Espelhos: a altura de instalação dos espelhos deve atender às seguintes condições:

a) quando o espelho for instalado em posição vertical, a altura da borda inferior deve ser de no máximo 0,90m e a da borda superior de no mínimo 1,80m do piso acabado;

b) quando o espelho for inclinado em 10° em relação ao plano vertical, a altura da borda inferior deve ser de no máximo 1,10m e a da borda superior de no mínimo 1,80m do piso acabado, conforme figura:



Instalação de Espelhos - Exemplo NBR9050:2004

14.8. Papeleiras: as papeleiras embutidas ou que avancem até 0,10m em relação à parede devem estar localizadas a uma altura de 0,50m a 0,60m do piso acabado e a distância máxima de 0,15m da borda frontal da bacia.

No caso de papeleiras que por suas dimensões não atendam ao anteriormente descrito, devem estar alinhadas com a borda frontal da bacia e o acesso ao papel deve estar entre 1,00 m e 1,20 m do piso acabado conforme.

14.9. Pisos: devem ter superfície regular, firme, contínua, estável e antiderrapante. Admite-se inclinação transversal da superfície de até 2%.

14.10. Portas: as portas de sanitários e vestiários devem ter um puxador horizontal, associado à maçaneta. Deve estar localizado a uma distância de 10 cm da face onde se encontra a dobradiça e com comprimento igual à metade da largura da porta para facilitar o fechamento de portas por P.C.R. ou P.M.R..

15. Comandos e dispositivos

Para garantir a acessibilidade de usuários de cadeira de rodas ou pessoas de baixa estatura, por exemplo, deve ser observada a altura de comandos, conforme tabela:

Tabela 02 - Altura de comandos e dispositivos

COMANDOS	ALTURA INSTALAÇÃO (m)
Interruptor	0,60 - 1,00
Campainha / alarme	0,60 - 1,00
Tomada	0,40 - 1,00
Comando de janela	0,60 - 1,20
Maçaneta de porta	0,80 - 1,00
Comando de aquecedor	0,80 - 1,20
Registros	0,80 - 1,20
Interfone	0,80 - 1,20
Quadro de luz	0,80 - 1,20
Dispositivo de inserção e retirada de produtos	0,40 - 1,20
Comandos de precisão	0,80 - 1,00

Os controles, botões, teclas e similares devem ser acionados através de pressão ou de alavanca - recomenda-se que pelo menos uma de suas dimensões seja igual ou superior a 2,5 cm.

16. Mobiliário

16.1. Locais de espera: em locais de espera devem ser previstos pelo menos:

- 1 espaço demarcado para Portadores de Cadeiras de Rodas (P.C.R.);
- 1 assento para Portadores de Mobilidade Reduzida (P.M.R.); e
- 1 assento para Portadores de Obesidade (P.O.).

O decreto 5.296 de 02 de dezembro de 2004, determina também a existência de assentos de uso preferencial sinalizados, destinados ao uso por pessoa com mobilidade reduzida, ou seja, aquela que, não se enquadrando no conceito de pessoa portadora de deficiência, tenha, por qualquer motivo, dificuldade de movimentar-se, permanente ou temporariamente; por pessoas com idade igual ou superior a sessenta anos, gestantes, lactantes e pessoas com criança de colo.

Conforme recomendação do Ministério Público Federal, através da Procuradoria da República em Goiás, devem ser reservados 15% dos assentos existentes para esse fim, sendo utilizada cor diferenciada no estofamento dos assentos reservados.

Estes assentos reservados devem estar nas rotas acessíveis e não devem interferir na faixa livre de circulação.

Assentos destinados aos obesos devem ter largura igual ao de dois assentos adotados no local e suportar uma carga de no mínimo 250kg.

16.2. Salas de audiência: nas Salas de Audiência devem ser previstos:

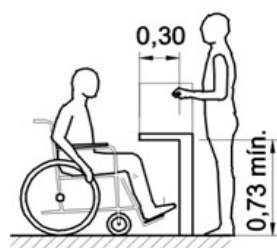
- 1 espaço para Portadores de Cadeiras de Rodas (P.C.R.);
- 1 assento para Portadores de Mobilidade Reduzida (P.M.R.); e
- 1 assento para Portadores de Obesidade (P.O.).

16.3. Balcões: os balcões de atendimento ao público devem ser acessíveis a P.C.R., devendo estar localizados em rotas acessíveis.

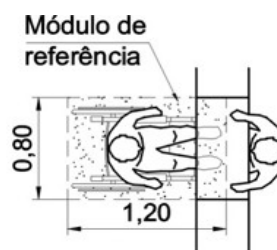
16.3.1. Área de aproximação: uma parte da superfície do balcão, com extensão de no mínimo 0,90 m, deve ter altura de no máximo 0,90 m do piso. Deve ser garantido um M.R. posicionado para a aproximação frontal ao balcão.

Quando for prevista a aproximação frontal, o balcão deve possuir altura livre inferior de no mínimo 0,73 m do piso e profundidade livre inferior de no mínimo 0,30 m.

Deve ser garantido um M.R. posicionado para a aproximação frontal ao balcão, podendo avançar sob o balcão até no máximo 0,30 m, conforme figura:



Vista Lateral

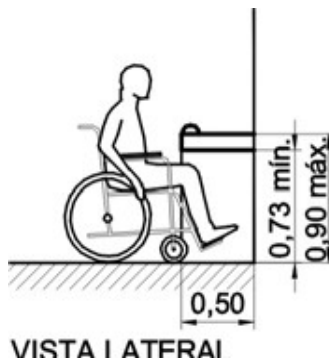


Vista Superior

Balcão de Atendimento - Exemplo NBR9050:2004

16.4. Bebedouros: deve ser prevista a instalação de 50% de bebedouros acessíveis por pavimento, respeitando o mínimo de um, e eles devem estar localizados em rotas acessíveis.

O bebedouro acessível deve possuir altura livre inferior de no mínimo 0,73m do piso. Deve ser garantido um M.R. para a aproximação frontal ao bebedouro, podendo avançar sob o bebedouro até no máximo 0,50m, conforme figura:



Área de Aproximação Bebedouro - Exemplo NBR9050:2004

O acionamento de bebedouros do tipo garrafão, filtros com célula fotoelétrica ou outros modelos, assim como o manuseio dos copos, devem estar posicionados na altura entre 0,80 m e 1,20 m do piso acabado, localizados de modo a permitir a aproximação lateral de uma P.C.R.

Quando houver copos descartáveis, o local para retirada deles deve estar à altura de no máximo 1,20 m do piso.

16.5. Telefones: em edificações, deve haver pelo menos um telefone acessível para P.C.R. por pavimento.

Sobre o assunto, dispõe a NBR9050:2004:

"9.2 Telefones

9.2.1 Condições gerais

9.2.1.1 Em espaços externos, pelo menos 5% dos telefones, com no mínimo um do total de telefones, devem ser acessíveis para P.C.R.

9.2.1.2 Em edificações, deve haver pelo menos um telefone acessível para P.C.R. por pavimento. Quando houver instalação de conjuntos de telefones, o telefone acessível para P.C.R. deve estar localizado junto a eles. (...)

9.2.2.2 Em edificações, deve haver pelo menos um telefone com amplificador de sinal por pavimento. Quando houver instalação de conjuntos de telefones, o telefone com amplificador de sinais deve estar localizado junto a eles.

9.2.2.3 Estes telefones devem estar sinalizados conforme 5.4.4.4."



Telefone

Telefone com
Amplificador de Sinal

Sinalização telefones - Exemplo NBR9050:2004

"9.2.5 Altura de instalação

9.2.5.1 A parte operacional superior do telefone acessível para P.C.R. deve estar à altura de no máximo 1,20 m.

9.2.5.2 O telefone deve ser instalado suspenso, com altura livre inferior de no mínimo 0,73 m do piso acabado.

9.2.6 Comprimento do fio: O comprimento do fio do fone do telefone acessível para P.C.R. deve ser de no mínimo 0,75 m."

Deve ser solicitada a instalação de telefones públicos acessível e com amplificador de sinal, devidamente sinalizados, por pavimento.

Quando houver instalação de conjuntos de telefones, o telefone acessível para P.C.R. deve estar localizado junto a eles.

16.5.1. Área de aproximação: deve ser garantido um M.R., posicionado para as aproximações tanto frontal quanto lateral ao telefone, sendo que este pode estar inserido nesta área.

16.5.2. Altura de instalação: a parte operacional superior do telefone acessível para P.C.R. deve estar à altura de no máximo 1,20 m.

O telefone deve ser instalado suspenso, com altura livre inferior de no mínimo 0,73 m do piso acabado.

16.5.3. Comprimento do fio: o comprimento do fio do fone do telefone acessível para P.C.R. deve ser de no mínimo 0,75 m.

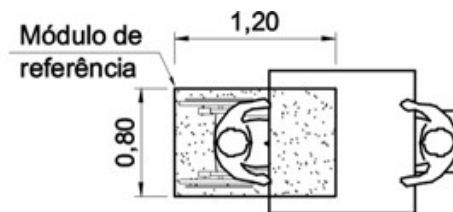
16.6. Mesas ou superfícies de trabalho: as superfícies de trabalho devem possuir altura livre de no mínimo 0,73m entre o piso e a sua parte inferior, e altura de 0,75m a 0,85m entre o piso e a sua superfície superior.

16.6.1. Área de circulação: a passagem entre as estações de trabalho deve ser de no mínimo 0,90m.

16.6.2. Área de aproximação: as mesas ou superfícies devem possuir altura livre inferior de no mínimo 0,73m do piso.



Vista Lateral



Vista Superior

Mesas ou Superfícies de Trabalho - Exemplo NBR9050:2004

Deve ser garantido um M.R. posicionado para a aproximação frontal, possibilitando avançar sob as mesas ou superfícies até no máximo 0,50m.

16.7. Vegetação: os elementos da vegetação tais como ramos pendentes, plantas entouceiradas, galhos de arbustos e de árvores não devem interferir com a faixa livre de circulação.

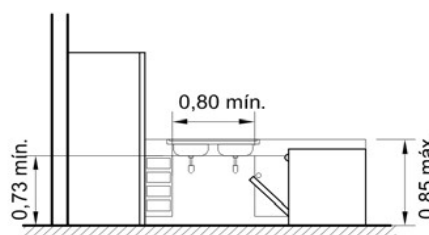
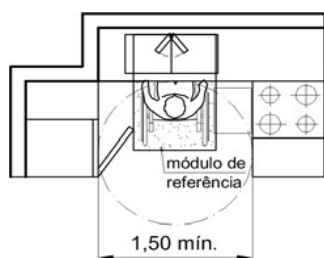
Muretas, orlas, grades ou desníveis no entorno da vegetação não devem interferir na faixa livre de circulação.

Nas áreas adjacentes à rota acessível não são recomendadas plantas dotadas de espinhos, produtoras de substâncias tóxicas, invasivas com manutenção constante, que desprendam muitas folhas, flores, frutos ou substâncias que tornem o piso escorregadio ou cujas raízes possam danificar o pavimento.

As grelhas de proteção das raízes das árvores, se houverem, devem ser instaladas transversalmente em rotas acessíveis e os vãos resultantes devem ter, no sentido transversal ao movimento, dimensão máxima de 15 mm.

16.8. Copas, cozinhas ou similares: quando nas unidades acessíveis forem previstas cozinhas ou similares, deve ser garantida a condição de circulação, aproximação e alcance dos utensílios.

As pias devem possuir altura de no máximo 0,85 m, com altura livre inferior de no mínimo 0,73 m, conforme figura:



Copas / Cozinhas - Exemplo NBR9050:2004

17. Auditórios

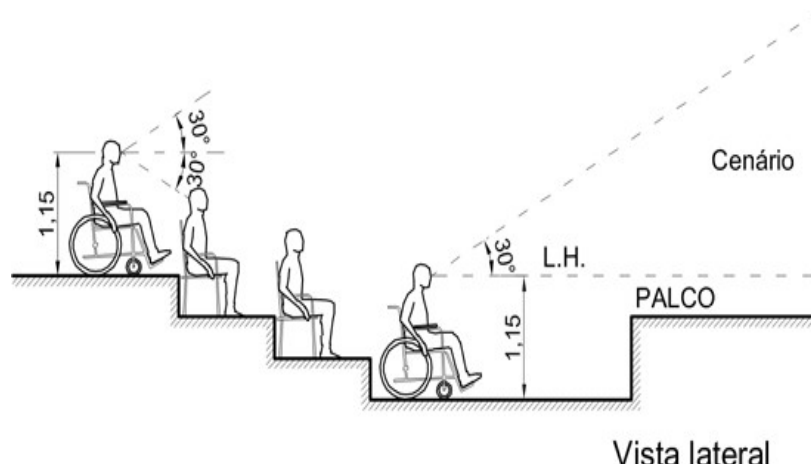
Os auditórios devem possuir espaços reservados para portadores de necessidades especiais atendendo às seguintes condições:

- estar localizados perto de uma rota acessível vinculada a uma rota de fuga;
- estar distribuídos pelo recinto, podendo, em edifícios existentes, os espaços para P.C.R. e os assentos para P.M.R. podem ser agrupados, quando for impraticável a sua distribuição por todo o recinto;
- ser projetados, sempre que possível, de forma a permitir a acomodação de P.P.D com no mínimo um acompanhante, sendo no mínimo um assento e recomendável dois assentos de acompanhante;
- garantir conforto, segurança, boa visibilidade e acústica;
- estar instalados em local de piso plano horizontal;
- ser identificados por sinalização pelo SIA;
- estar preferencialmente instalados ao lado de cadeiras removíveis e articuladas para permitir ampliação da área de uso por acompanhantes ou outros usuários (P.C.R. ou P.M.R.);
- não obstruir a visão dos espectadores sentados atrás.

17.1. Quantificação do espaços: devem ser reservados assentos na proporção determinada pela NBR9050:2004.

17.2. Dimensionamento de espaços: a localização dos espaços deve ser calculada traçando-se um ângulo visual de 30° a partir do limite superior da boca de cena até a linha do horizonte visual (L.H.), com a altura de 1,15 m do piso.

17.2.1. Altura do piso do palco: deve ser inferior à L.H. visual com altura de 1,15 m do piso da localização do espaço para P.C.R. e assentos para P.M.R., conforme figura:

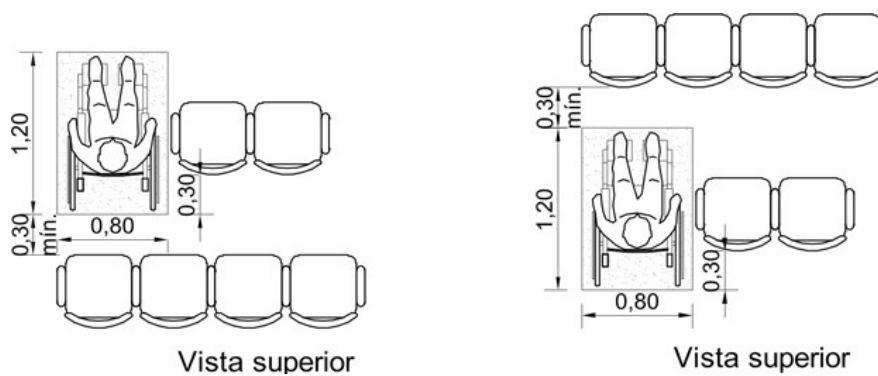


Ângulo Visual dos Espaços para P.C.R. em Auditórios
Exemplo NBR9050:2004

17.2.2. Espaço para P.C.R.: deve possuir as dimensões mínimas de 0,80 m por 1,20 m, acrescido de faixa de no mínimo 0,30 m de largura, localizada na frente, atrás ou em ambas posições.

Devem também estar deslocados 0,30 m em relação à cadeira ao lado para que a pessoa em cadeira de rodas e seus acompanhantes fiquem na mesma direção.

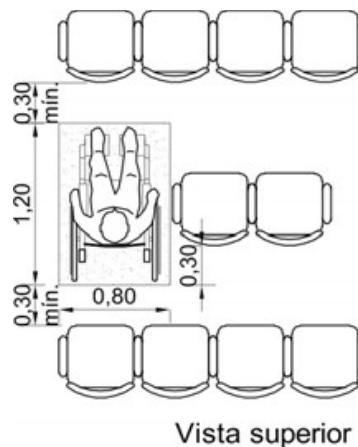
Quando os espaços para P.C.R. estiverem localizados em fileiras intermediárias, devem ser garantidas faixas de no mínimo 0,30 m de largura atrás e na frente deles, conforme figuras:



Espaço P.C.R. 1ª Fileira

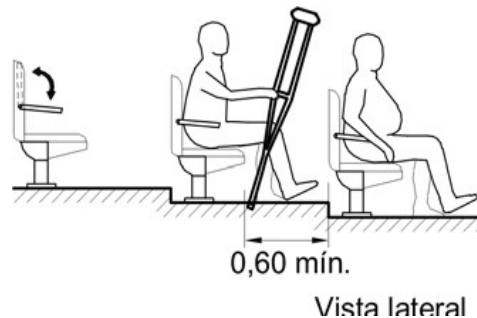
Espaço P.C.R. Última Fileira

Exemplos NBR9050:2004



Espaço P.C.R. Fileira Intermediária
Exemplo NBR9050:2004

17.2.3. Assentos para Portadores de Mobilidade Reduzida e Obesos: devem possuir um espaço livre frontal de 0,60m conforme figura:



Assento para P.M.R. e Obesos - Exemplo NBR9050:2004

Assentos destinados aos obesos devem ter largura igual ao de dois assentos adotados no local e suportar uma carga de no mínimo 250kg.

17.3. Desníveis: quando houver desnível entre o palco e a platéia, este pode ser vencido através de rampa com as seguintes características:

- a) largura de no mínimo 0,90 m;
- b) inclinação máxima de 1:6 (16,66%) para vencer uma altura máxima de 0,60 m;
- c) inclinação máxima de 1:10 (10%) para vencer alturas superiores a 0,60 m;
- d) ter guia de balizamento, não sendo necessária a instalação de guarda-corpo e corrimão.

18. Sinalização e Comunicação

A sinalização integral deve prever, em toda a circulação interna, uma comunicação visual, tátil, sonora e luminosa para a orientação das pessoas com deficiência.

18.1. Sinalização visual: realizada através de textos ou figuras;

Sobre o assunto a NBR9050:2004 afirma que devem ser sinalizadas de forma visual, no mínimo, os seguintes tipos de sinalização:

5.2.1 Permanente: Sinalização utilizada nas áreas e espaços cuja função já esteja definida, identificando os diferentes espaços ou elementos de um ambiente ou de uma edificação. No mobiliário, deve ser utilizada para identificar os comandos.

5.2.2 Direcional: Sinalização utilizada para indicar a direção de um percurso ou a distribuição espacial dos diferentes elementos de um edifício. Na forma visual, associa setas indicativas de direção (...) a textos, figuras ou símbolos (...).

5.2.3 De emergência: Sinalização utilizada para indicar as rotas de fuga e saídas de emergência das edificações, dos espaços e do ambiente urbano, ou para alertar quanto a um perigo iminente.

5.2.4 Temporária: Sinalização utilizada para indicar informações provisórias ou que podem ser alteradas periodicamente."

18.1.1. Sinalização Visual direcional: sobre a sinalização direcional dos acessos dispõe a Norma:

"6.2.6 Deve ser prevista a sinalização informativa, indicativa e direcional da localização das entradas acessíveis."

Deve ser instalada sinalização direcional das entradas acessíveis e de locais de atendimento ao público (recepção da vara, sala de audiência e sanitários) de forma a facilitar o acesso e localização dos ambientes de uso público pelo usuário.

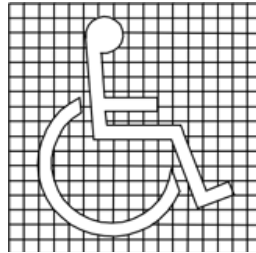
18.2. Identificação dos locais acessíveis: a comunicação dos locais acessíveis deve ser feita por meio do Símbolo Internacional de Acesso (SIA), colocado em local e altura de fácil visualização e sempre nas rotas acessíveis e, quando necessário, acompanhado com seta no sentido do deslocamento.



Seta Indicativa de Direção - Exemplo NBR9050:2004

18.2.1. Símbolo Internacional de Acesso: deve indicar a acessibilidade aos serviços e identificar espaços, edificações onde existem elementos acessíveis ou utilizáveis por pessoa portadora de deficiência ou com mobilidade reduzida, comunicando às pessoas com deficiência que na instituição existem elementos acessíveis ou utilizáveis às suas necessidades específicas.

A representação deste símbolo consiste em pictograma branco sobre fundo azul (referência Munsell 10B5/10 ou Pantone 2925 C), com o pictograma sempre voltado para o lado direito, conforme a figura:



Símbolo Internacional de Acesso - Proporção
Exemplo NBR9050:2004

Nenhuma modificação, estilização ou adição deve ser feita a este símbolo.

18.2.2. Utilização: esta sinalização deve ser afixada em local visível ao público, sendo utilizada principalmente nos seguintes locais, quando acessíveis:

- a) entradas - em todas as entradas acessíveis;
- b) áreas e vagas de estacionamento de veículos - nas vagas reservadas a portadores de deficiências e no caminho que leva até elas, nesse caso acrescido da seta de deslocamento a partir da entrada do estacionamento;



Direcionamento de Acesso para PNE
Exemplo NBR9050:2004

- c) áreas acessíveis de embarque/desembarque;
- d) sanitários - na porta dos sanitários e nas placas indicativas dos mesmos;
- e) áreas de assistência para resgate, áreas de refúgio, saídas de

emergência;

f) áreas reservadas para pessoas em cadeira de rodas;

g) equipamentos exclusivos para o uso de pessoas portadoras de deficiência - cadeiras de rodas, plataformas ou quaisquer outros equipamentos de uso exclusivo.

Os acessos que não apresentam condições de acessibilidade devem possuir informação visual indicando a localização do acesso mais próximo que atenda às condições estabelecidas pela Norma.

18.2.3. Símbolo Internacional de Sanitários Acessíveis: para os sanitários acessíveis, deve ser acrescido, para cada situação, o símbolo internacional de acesso:



Símbolo Internacional de Sanitário Acessível
Exemplo NBR9050:2004

18.3. Comunicação tátil: é aquela comunicação voltada às pessoas com deficiência visual por meio de informações impressas na linguagem Braille e superfícies com texturas diferenciadas.

Deve ser utilizada em locais estratégicos para facilitar a orientação dentro da instituição.

Os textos, figuras e pictogramas em relevo são dirigidos às pessoas com baixa visão, para pessoas que ficaram cegas recentemente ou que ainda estão sendo alfabetizadas em Braille e devem estar associadas ao texto em Braille.

18.4. Informações Visuais: informações visuais devem seguir premissas de textura, dimensionamento e contraste de cor dos textos e das figuras para que sejam perceptíveis por pessoas com baixa visão.

As informações podem estar associadas aos caracteres em relevo.

As informações visuais podem vir através de símbolos ou por escrita:

18.4.1. Símbolo: Para a sinalização interna dos ambientes, a dimensão mínima das figuras deve ser 15cm, considerando a legibilidade a uma distância máximo de 30m.

Para distâncias superiores deve-se obedecer à relação entre distância de leitura e altura do pictograma de 1:200.

18.4.2. Símbolos em relevo: Devem ter contornos fortes e bem definidos, simplicidade nas formas e poucos detalhes, figura fechada, completa com continuidade, estabilidade da forma e simetria.

18.4.3. Braille: Na maior parte dos casos devem ser prevista a sinalização em Braille e a sinalização visual (figura em relevo e sinalização visual com caracteres).

As informações em Braille devem estar posicionadas abaixo dos caracteres ou figuras em relevo.

18.4.4. Caracteres em relevo

Caracteres em relevo devem ter:

- tipos de fonte (largura da letra = $\frac{2}{3}$ da altura);
- espessura do traço = $\frac{1}{6}$ da altura (caractere escuro sobre fundo claro) ou $\frac{1}{7}$ da altura (caractere claro sobre fundo escuro);
- distância entre letras = $\frac{1}{5}$ da altura;
- distância entre palavras = $\frac{2}{3}$ da altura;
- intervalo entre linhas = $\frac{1}{5}$ (a parte inferior dos caracteres da linha superior deve ter uma espessura de traço distante da parte superior do caractere mais alto da linha de baixo);
- altura da letra minúscula = $\frac{2}{3}$ da altura da letra maiúscula.

Devem ter caracteres grafados em maiúsculas.

18.4.5. Locais que devem ter informações visuais tanto em Braille quanto em alto relevo:

- Nas placas dos sanitários devem ser inseridos os símbolos em relevo e em baixo deles escrito, por exemplo, sanitário masculino em Braille;
- Na placa indicativa de elevadores idem;
- Na placa indicativa de escadas;
- Acesso.

18.5. Altura de Instalação:

18.5.1. Altura de Instalação da Comunicação Vertical Visual: a altura da sinalização visual deve estar em conformidade com os alcances e cones visuais apresentados na NBR 9050:2004.

18.5.2. Altura de Instalação da Comunicação Vertical Tátil: os símbolos em relevo devem ser instalados entre 1,40m e 1,60m do piso.

A sinalização vertical em Braille ou texto em relevo deve ser instalada de maneira que a parte inferior da cela Braille ou do símbolo ou do texto esteja a uma altura entre 0,90m e 1,10m do piso.

Observação: A sinalização vertical deve ter a respectiva correspondência com o piso tátil.

18.6. Sinalização Tátil: realizada através de caracteres em relevo, Braille ou figuras em relevo;

Segundo a NBR9050:2004, devem receber sinalização tátil as sinalizações:

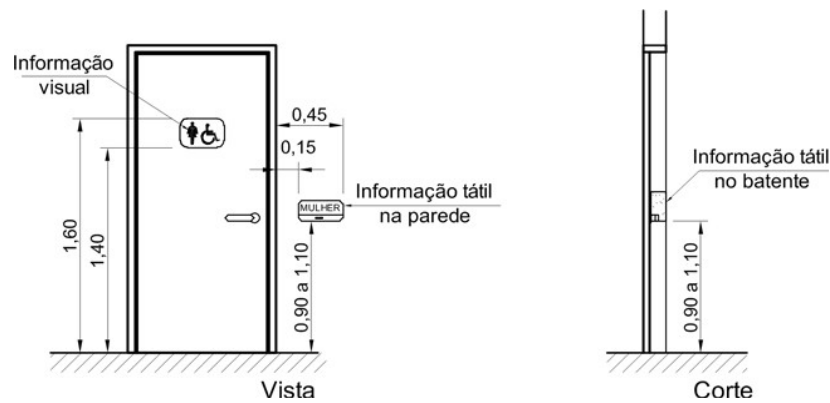
"5.2.1 Permanente: Sinalização utilizada nas áreas e espaços cuja função já esteja definida, identificando os diferentes espaços ou elementos de um ambiente ou de uma edificação. No mobiliário, deve ser utilizada para identificar os comandos.

5.2.2 Direcional: Sinalização utilizada para indicar a direção de um percurso ou a distribuição espacial dos diferentes elementos de um edifício. (...) Na forma tátil, utiliza recursos como linha-guia ou piso tátil.

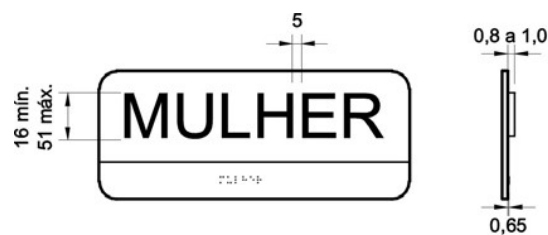
5.2.3 De emergência: Sinalização utilizada para indicar as rotas de fuga e saídas de emergência das edificações, dos espaços e do ambiente urbano, ou para alertar quanto a um perigo iminente."

18.6.1. Sinalização tátil de portas: Sobre a sinalização de portas, dispõe a norma:

"5.10 Sinalização de portas: Nas portas deve haver informação visual (número da sala, função etc.) ocupando área entre 1,40 m e 1,60 m do piso, localizada no centro da porta ou na parede adjacente, ocupando área a uma distância do batente entre 15 cm e 45 cm. A sinalização tátil (em Braille ou texto em relevo) deve ser instalada nos batentes ou vedos adjacente (parede, divisória ou painel), no lado onde estiver a maçaneta, a uma altura entre 0,90 m e 1,10 m."



Sinalização portas - exemplo



Ampliação Sinalização Portas - Exemplo NBR9050:2004

Recomendamos a sinalização de portas conforme disposto na NBR9050:2004.

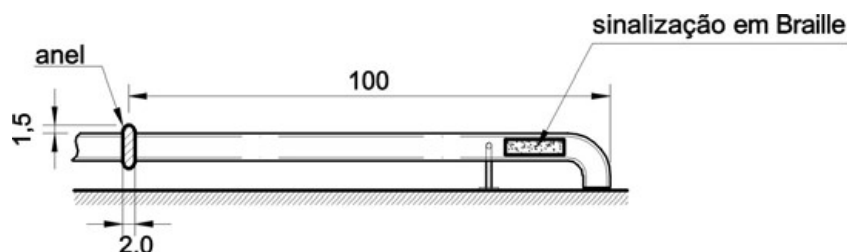
18.6.2. Sinalização tátil de corrimãos:

Sobre o assunto, dispõe a NBR9050:2004:

"5.12 Sinalização tátil de corrimãos: É recomendável que os corrimãos de escadas e rampas sejam sinalizados através de:

a) anel com textura contrastante com a superfície do corrimão, instalado 1,00 m antes das extremidades, (...);

b) sinalização em Braille, informando sobre os pavimentos no início e no final das escadas fixas e rampas, instalada na geratriz superior do prolongamento horizontal do corrimão."



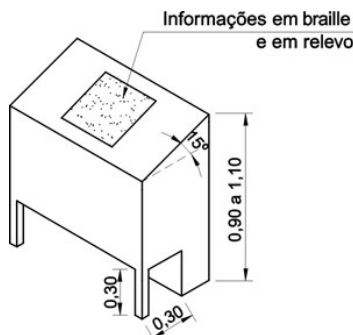
Sinalização tátil de corrimãos - Exemplo NBR9050:2004

18.6.3. Mapa tátil:

O Ministério Público Federal, através da Procuradoria da República em Goiás, determina a instalação de mapa tátil conforme 5.11 da NBR9050:2004:

"5.11.1 As superfícies horizontais ou inclinadas (até 15% em relação ao piso) contendo informações em Braille, planos e mapas táteis devem ser instaladas à altura entre 0,90 m e 1,10 m, conforme figura 56.

5.11.2 Os planos e mapas devem possuir uma reentrância na sua parte inferior com no mínimo 0,30 m de altura e 0,30 m de profundidade, para permitir a aproximação frontal de uma pessoa em cadeira de rodas."



Superfície Inclinada com Informações Táteis
Exemplo NBR9050:2004

18.7. Sinalização sonora: realizada através de recursos auditivos.

Segundo a NBR9050:2004, devem receber sinalização sonora as sinalizações permanente, indicativa de comandos, no mobiliário, e de emergência, utilizada *"para indicar rotas de fuga e saídas de emergência ou para alertar quanto a perigo iminente."*

18.8. Indicação de Atendimento Prioritário: devem ser fixadas nos locais de atendimento ao público, de forma a garantir sua ampla visibilidade, placa de indicação de atendimento prioritário com os dizeres: *"Às pessoas portadoras de deficiência, os idosos com idade igual ou superior a 60 (sessenta) anos, as gestantes, as lactantes e as pessoas acompanhadas por crianças de colo terão atendimento prioritário, nos termos da Lei 10.048 de 08 de novembro de 2000."*

18.9. Sinalização de assentos reservados: deve ser instalada, em local visível, sinalização com os pictogramas representativos de

gestante, pessoa com criança de colo, pessoa idosa e com mobilidade reduzida; e deve ser utilizada cor diferenciada no estofamento dos assentos reservados.



Pictogramas - Exemplos

A informação pictográfica deve ser complementada com texto com o seguinte teor: "Assentos preferenciais para idosos, pessoas portadoras de deficiência, com mobilidade reduzida, portando criança de colo e gestantes. Ausentes pessoas nessas condições o uso é livre."

18.10. Sinalização de admissão de cão-guia

Conforme o Artigo 6º do Decreto Lei 5.296 de 02 de dezembro de 2004 - Lei de Acessibilidade, deve ser permitida a entrada e permanência de cão-guia ou cão-guia de acompanhamento junto de pessoa portadora de deficiência ou de treinador nas edificações de uso público , mediante apresentação da carteira de vacina atualizada do animal.

O Ministério Público Federal, através da Procuradoria da República em Goiás, recomenda que seja divulgado o direito de admissão de cão-guia nos acessos dos edifícios através da utilização de pictograma, acompanhado de texto e da respectiva transcrição em Braille com o seguinte teor: *"Permitida a admissão no interior do edifício de cão-guia que porte carteiras de identificação e vacinação, coleira e plaqueta com identificação."*



Pictograma cão-guia - Exemplo



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE MANUTENÇÃO E PROJETOS
DIVISÃO DE ENGENHARIA

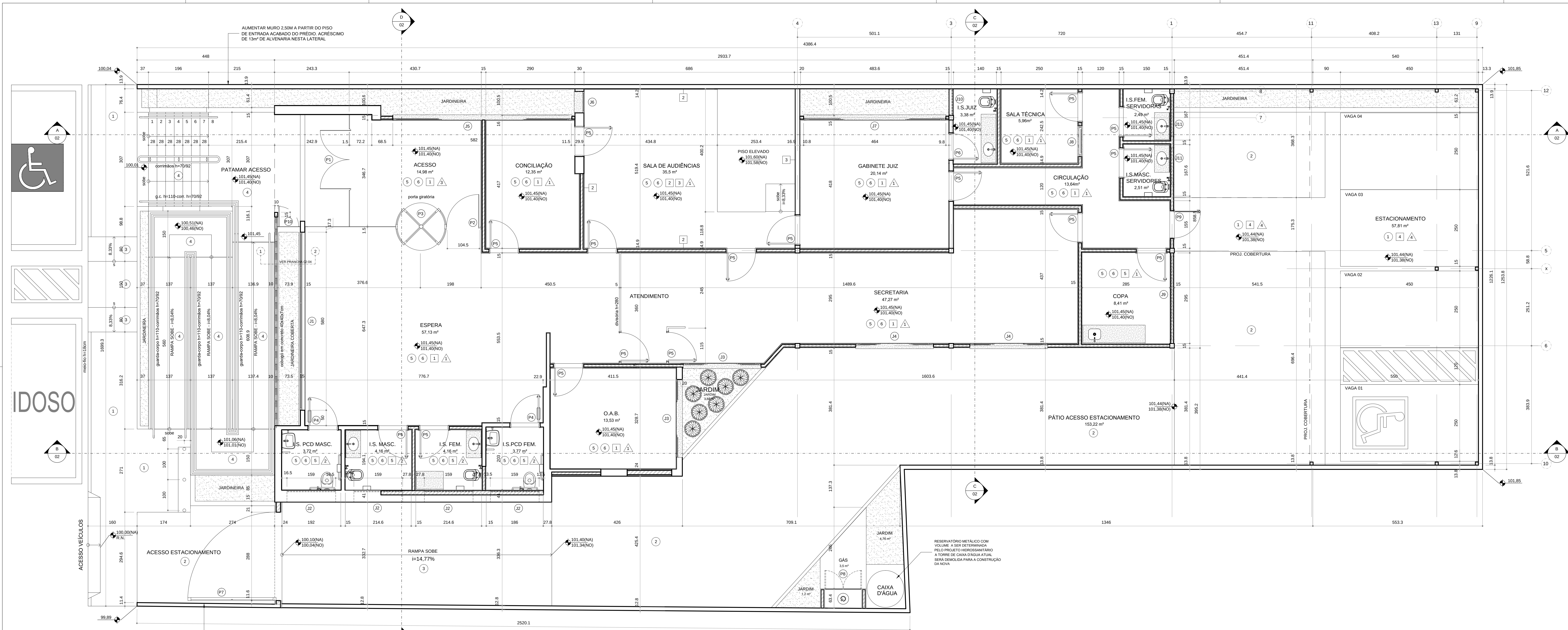
NOTA TÉCNICA CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE/EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

- Utilização, na elaboração dos projetos, dos princípios do desenho universal e cumprimento das normas técnicas – NBR9050 – Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos – da ABNT; e legislações de acessibilidade em todas as esferas governamentais: federal, estadual e municipal – Decreto Lei nº 52962 de 2 de dezembro de 2004 - Lei de Acessibilidade e etc.;
- Utilização de lâmpadas LEDs as quais proporcionam melhor eficiência energética (reduzindo o consumo de energia), maior vida útil, além de utilizarem em menor quantidade mercúrio ou vapor de mercúrio em sua composição, evitando causar efeitos danosos sobre a saúde humana. A economia de energia contribui para diminuir a necessidade de novas usinas, além de ajudar na redução das emissões de CO2, principal gás causador do efeito estufa, nos casos de geração por meio de termelétricas.
- Utilização de tintas a base de água, livre de compostos orgânicos voláteis, sem pigmentos a base de metais pesados, fungicidas sintéticos ou a base de petróleo, conforme determina a Resolução CSJT nº 103/2012.

assinado eletronicamente
Luís Viana dos Santos Júnior
Diretor da Divisão de Engenharia - Substituto

Goiânia, 9 de abril de 2019.
[assinado eletronicamente]

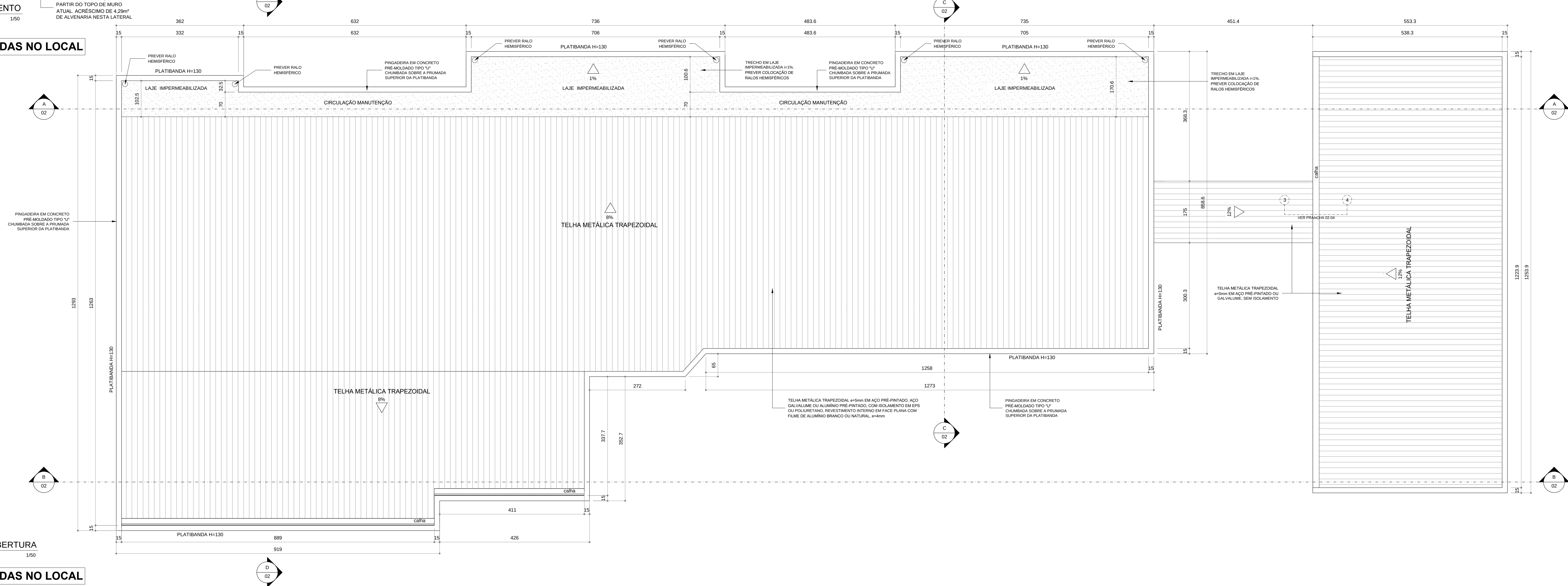
LUÍS VIANA DOS SANTOS JÚNIOR
CHEFE DE SEÇÃO FC-4



PLANTA TÉRREO E ESTACIONAMENTO

ESCALA:

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL



PLANTA DE COBERTURA

ESCALA:

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

NOTAS:
1-ADOTAR RALOS DE AÇO INOXIDÁVEL 15x15cm, SIFONADOS, COM GRELHA E TAMPA
2-IMPERMEABILIZAR ÁREAS MOLHADAS COM 3 DEMÃO DE ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMIFLEXÍVEL (VIAPLUS 1000 OU EQUIVALENTE) NO PISO E PAREDES ATÉ A ALTURA DE 50CM.
3-CALHAS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 GSG, RUFO, CONTRA-RUFO E CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA Nº 26 GSG

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

TIPO DE EMISSÃO:	(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO	(D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME SOLICITADO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO
03	27/02/2019		
04	18/02/2019		
02	06/02/2019		
01	07/12/2018	A	AB
00	22/11/2018	A	AB
REV:	DATA:	TIPO	DES

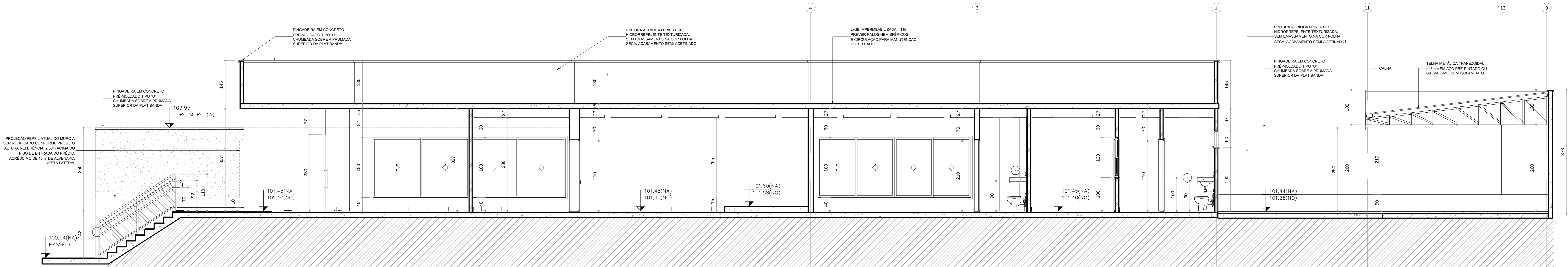
RESPONSÁVEL TÉCNICO	TIPO: ARQUITETURA
ANO: FERNANDA GARCIA - CNU A 113.293	FASE: PROJETO EXECUTIVO
DATA: 22/11/2018	LOCAL: ACESSOS, PAVIMENTO TÉRREO E ESTACIONAMENTO
ESCALA: INDICADAS	DESCRIÇÃO: PLANTA GERAL, PLANTA DE COBERTURA
ARQUIVO: TRT18_FORMOSA_EX_ARQUIT_01-04_04_V01_R04	FOLHA: 01/04

PORTAS			
CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	QUANT.
P1	200	230	1
P2	105	230	1
P3	150	230	1
P4	90	210	2
P5	90	210	17
P6	80	210	1
P7	288	230	1
P8	120	180	1
P9	90	210	1
P10	45	230	1

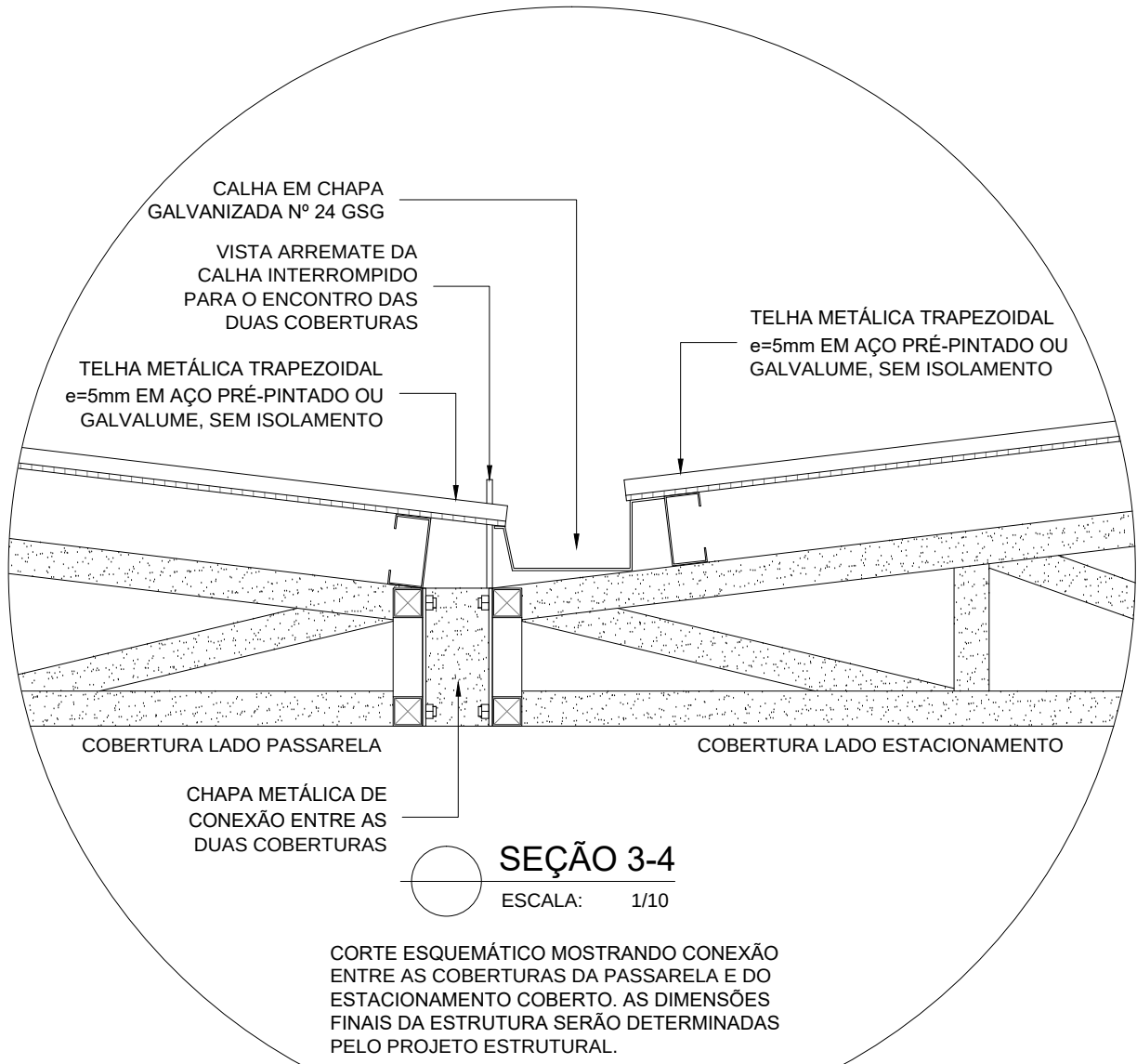
JANELAS			
CÓDIGO	LARGURA	ALTURA	QUANT.
J1	580	180	40
J2	150	50	170
J3	250	180	40
J4	250	120	100
J5	580	180	40
J6	70	180	40
J7	460	180	40
J8	100	120	100
J9	270	50	170
J10	60	50	170
J11	120	50	170

TABELA DE ACABAMENTOS	
IDENTIF.	ACABAMENTO
1	PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO PLATO 20x10cm, ESPRESSURA SCM, COR NATURAL, RESISTÊNCIA 35mpa, COMPACTAÇÃO COM ROLO COMPACTADOR, INCLINDO COM E REJUNTAMENTO COM ARGILA, REFERENCIA PAVER OU EQUIVALENTE
2	PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO PSOGRAMA OU CONCREGRAMA 40x60cm, ESPRESSURA SCM, COR NATURAL, ÁREA VERDE APROXIMADA DE 64%, MODELO PAVI-GRADE (CG 7), MARCA ECO PISO OU EQUIVALENTE
3	LAJE DE PISO EM CONCRETO ARMADO, NIVELAMENTO COM NÍVEL ÓPTICO SEM PINTURA, ACABAMENTO CAMUFLAGED ANTI-DESPARTE
4	PISO EM GRANITO CINZA COLUMBA 50x50cm, ACABAMENTO LEVIGADO
5	SOLEIRA EM GRANITO BRANCO SIENA, ESPRESSURA 2cm, HIDROFUGADO
6	PORCELANATO MANGRÊS ECODEMENT OFF WHITE AC, PEI-5 60x60cm, MARCA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO NORMATIZADO
- INÍCIO DO ASSENTAMENTO DA CERÂMICA	
1	REVESTIMENTO DAS PAREDES INTERNAS EM ARGAMASSA QUARTZOLIT EMASSADAS C/ MASSA CORRIDA, C/ 2 DEMÃO DE PINTURA ACRILICA SEM-BRILHO COR GELADO SUVINIL, OU EQUIVALENTE
2	REVESTIMENTO DAS PAREDES INTERNAS EM ARGAMASSA QUARTZOLIT EMASSADAS C/ MASSA CORRIDA, C/ 2 DEMÃO DE PINTURA ACRILICA SEM-BRILHO COR ERVA-DOCE OU EQUIVALENTE
3	REVESTIMENTO DAS PAREDES INTERNAS EM ARGAMASSA QUARTZOLIT EMASSADAS C/ MASSA CORRIDA, C/ 2 DEMÃO DE PINTURA ACRILICA SEM-BRILHO COR MENTA OU EQUIVALENTE
4	PINTURA COM TEXTURA ACRILICA HIDROREFRELENTE, NA COR FOLHA SECA SEM EMASSAMENTO, COM 2 DEMÃO, ACABAMENTO SEMI-ACETADO, MARCA LEINERTEX OU EQUIVALENTE
5	PORCELANATO MANGRÊS ECODEMENT OFF WHITE AC, PEI-5 60x60cm, MARCA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO NORMATIZADO
- INÍCIO DO ASSENTAMENTO DA CERÂMICA	
1	REVESTIMENTO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO LAFARGE OU EQUIVALENTE, C/ PINTURA ACRILICA FOSCA LAVÁVEL, NA COR BRANCO-NEVE EM 2 DEMÃO, MARCA SUVINIL OU EQUIVALENTE
2	REVESTIMENTO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO TIPO RU (GESSO VERDE) LAFARGE OU EQUIVALENTE, C/ PINTURA ACRILICA FOSCA LAVÁVEL, NA COR BRANCO-NEVE EM 2 DEMÃO, MARCA SUVINIL OU EQUIVALENTE
3	TETO DRASSADO E PINTADO COM PINTURA LAVÁVEL ACRILICA FOSCA NA COR BRANCO-NEVE MARCA SUVINIL OU EQUIVALENTE
4	TELHA METÁLICA APARENTE, TRAPEZOIDAL GALVALUME UN40 PRÉ-PINTADA
OBS: AS MARCAS DOS MATERIAIS E DOS ACABAMENTOS, CASO SUBSTITUÍDOS, DEVERÃO SER EQUIVALENTES	

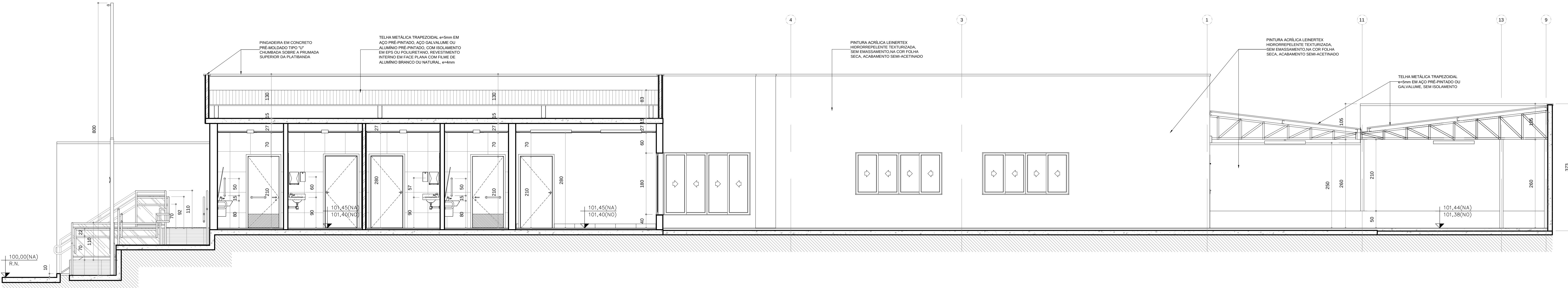
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA
ENDEREÇO: PRAÇA ANÍSIO LOBO, 30 - CENTRO



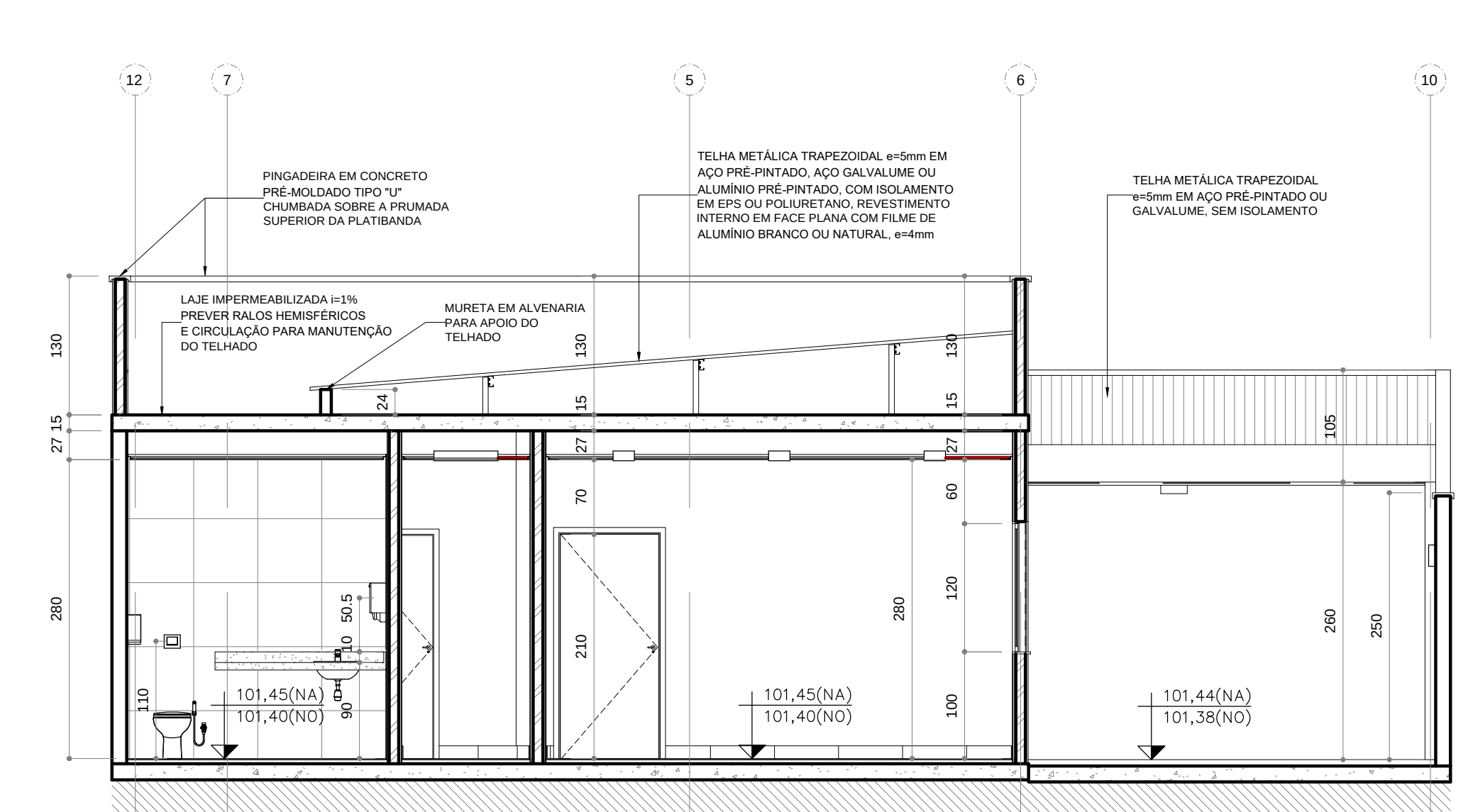
CORTE AA
ESCALA: 1/50



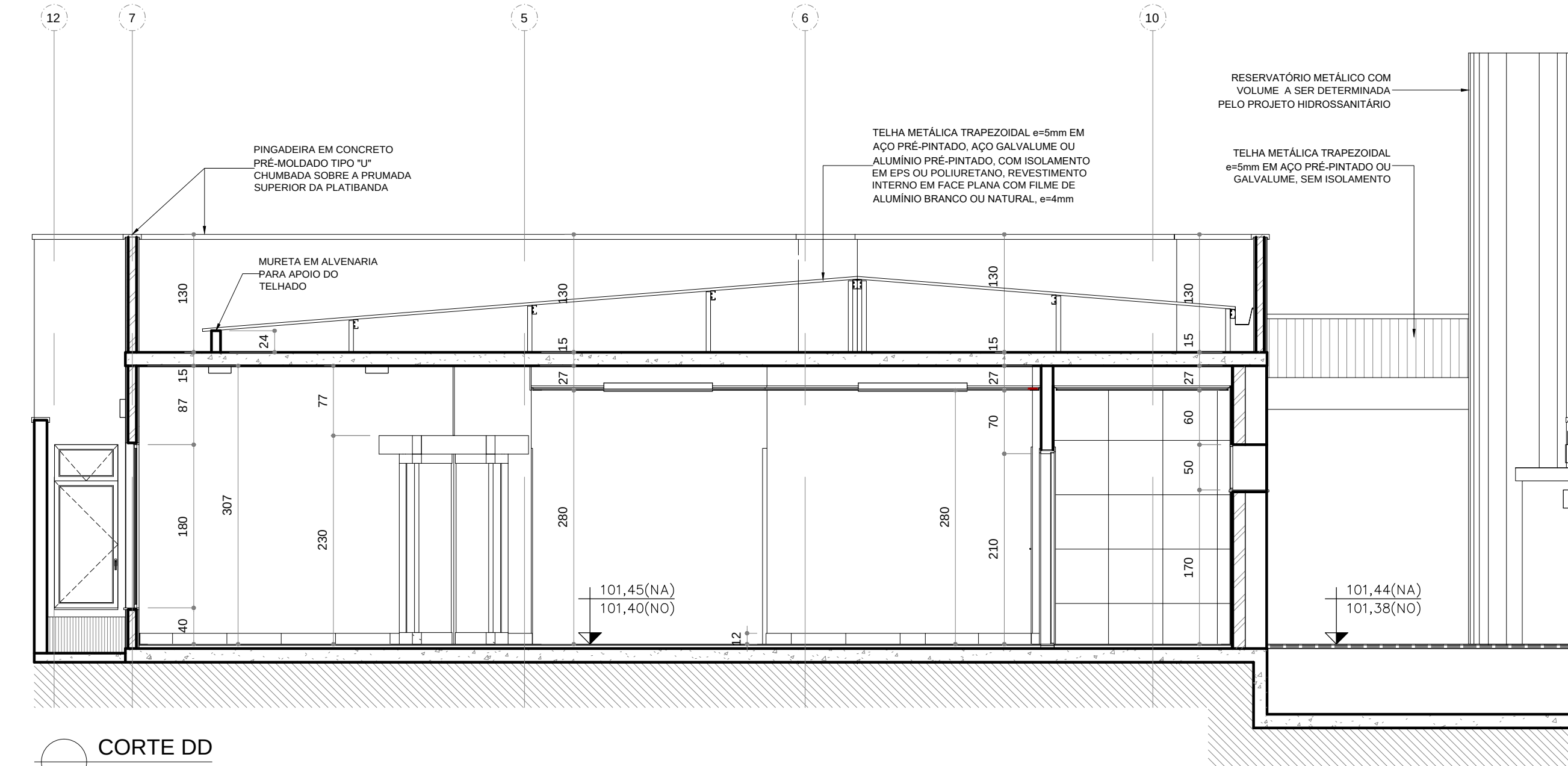
SEÇÃO 3-4
ESCALA: 1/20



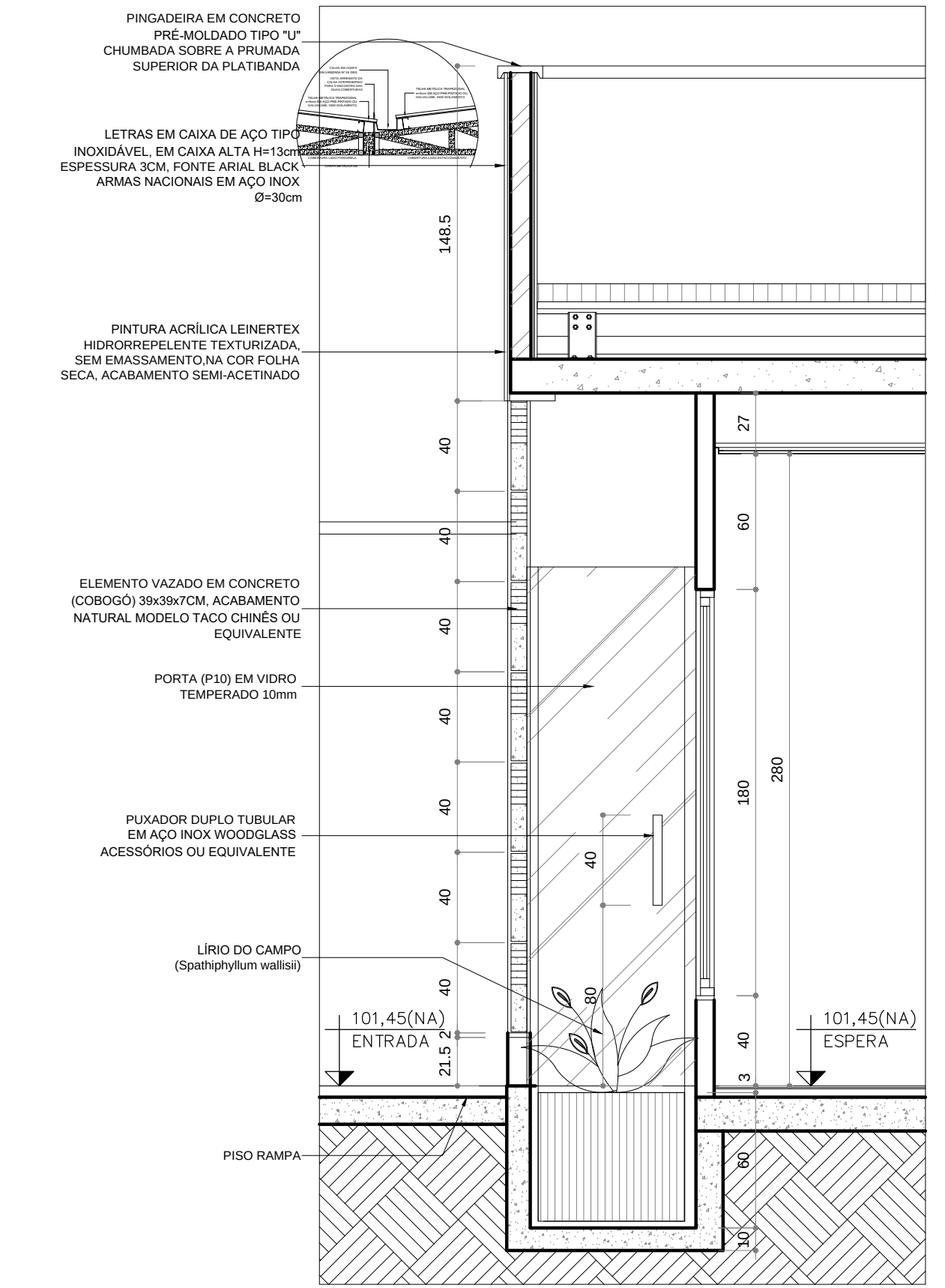
CORTE BB
ESCALA: 1/50



CORTE CC
ESCALA: 1/50



CORTE DD
ESCALA: 1/50



SEÇÃO 1-2
ESCALA: 1/25

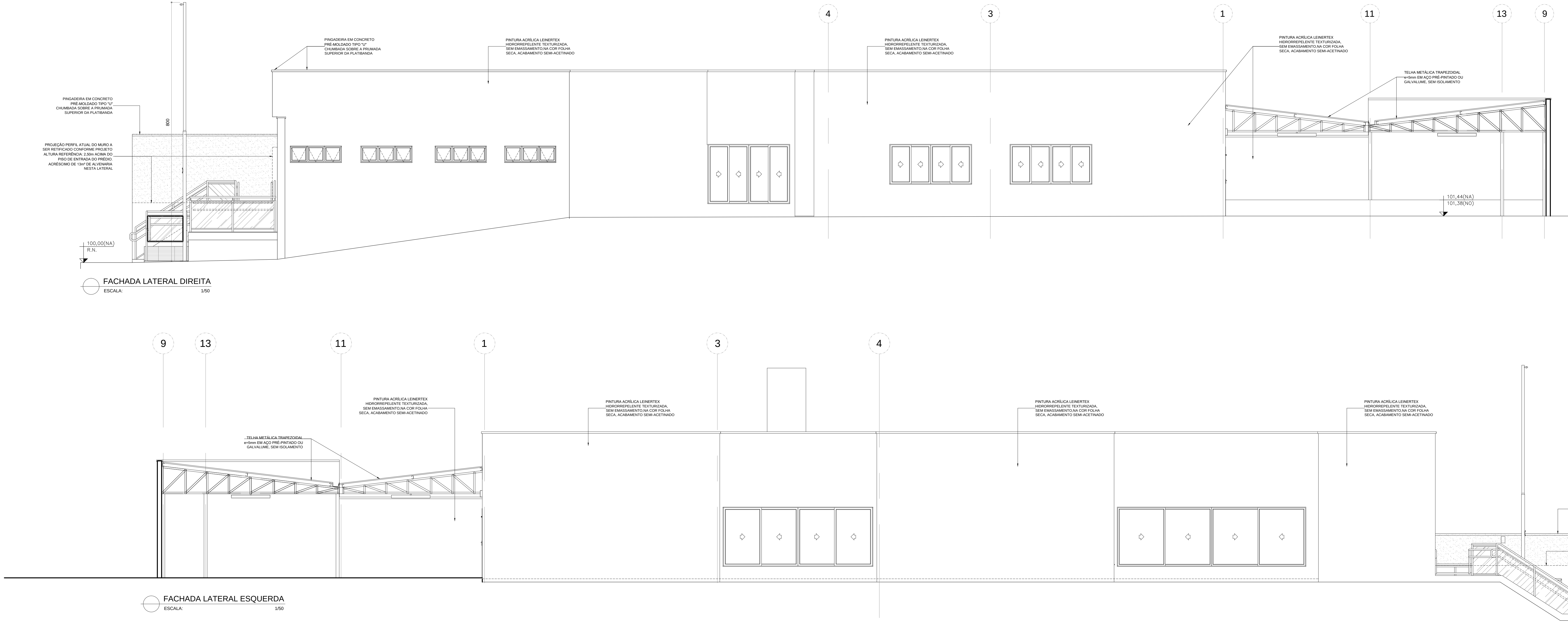
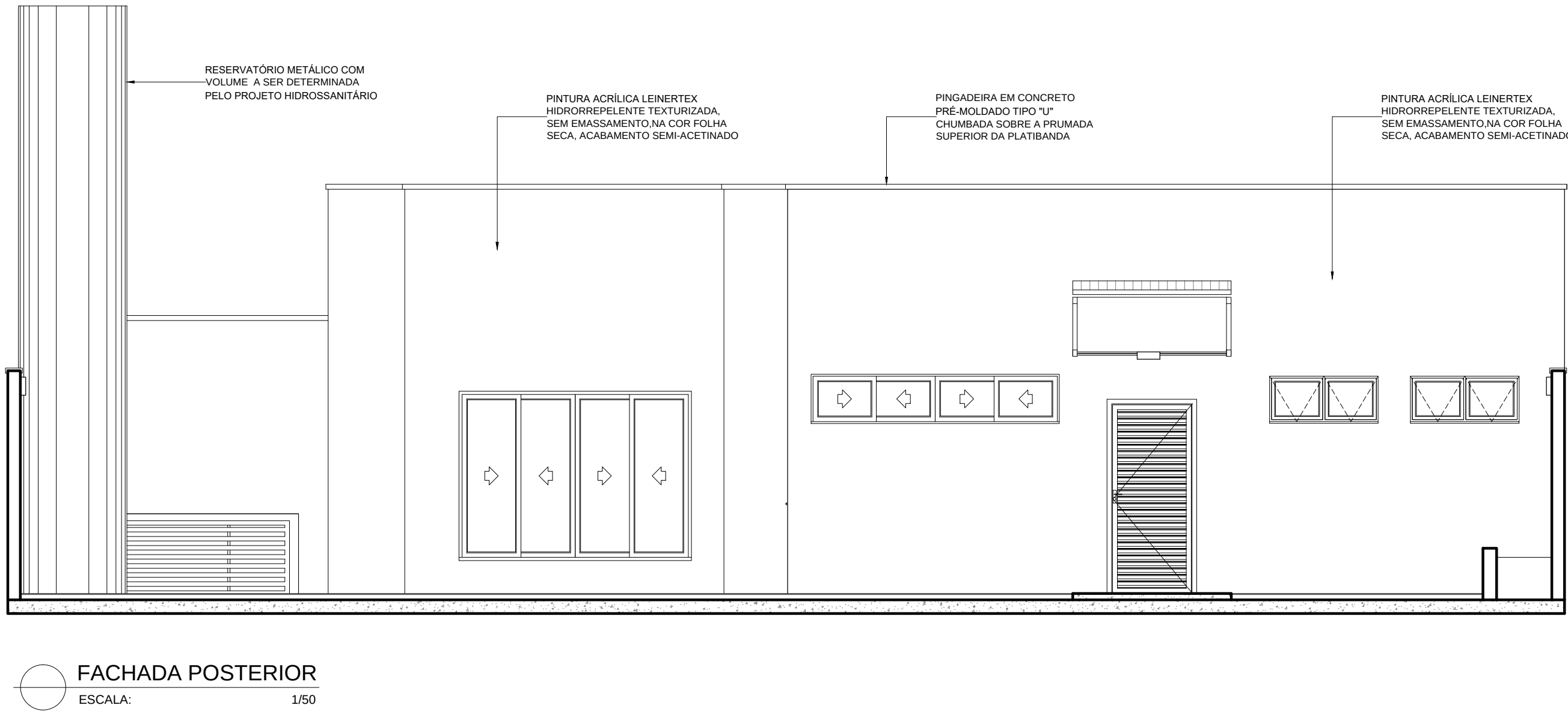
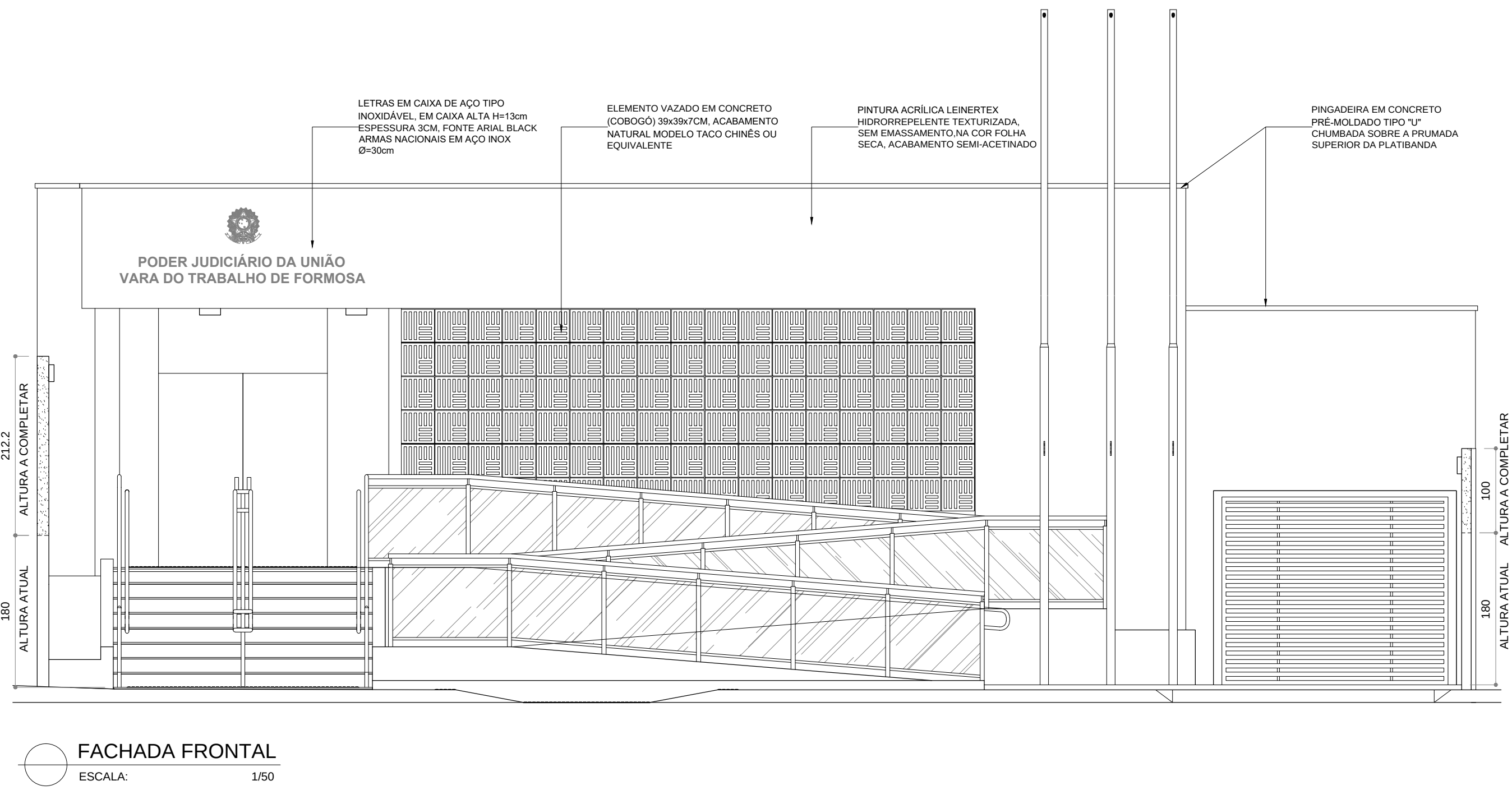
NOTAS:
1-ADOTAR RALOS DE AÇO INOXIDÁVEL 15x15cm, SIFONADOS, COM GRELHA E TAMPA
2-IMPERMEABILIZAR ÁREAS MOLHADAS COM 3 DEMÃOS DE ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMIFLEXÍVEL (VIAPLUS 1000 OU EQUIVALENTE) NO PISO E PAREDES ATÉ A ALTURA DE 50CM.
3-CALHAS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 GSG, RUFO, CONTRA-RUFO E CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA Nº 26 GSG

CONFERRIR MEDIDAS NO LOCAL

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

TIPO DE EMISSÃO:		(A) PRELIMINAR		(B) PARA APROVAÇÃO		(C) PARA CANCELAMENTO		(D) PARA COTAÇÃO		(E) PARA CONSTRUÇÃO		(F) CONFORME SOLICITADO		(G) CONFORME CONSTRUÍDO		(H) CANCELADO					
		DATA	TIPO	DES	CQ	APR	DATA	TIPO	DES	CQ	APR	DATA	TIPO	DES	CQ	APR	DATA	TIPO	DES	CQ	APR
04	27/02/2019																				
03	18/02/2019																				
02	06/02/2019																				
01	22/11/2018	A	AB	PS	PS																
00	22/11/2018	A	AB	PS	PS																
REV:	DATA:	TIPO	DES	CQ	APR	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES:															

RESPONSÁVEL TÉCNICO		TIPO: ARQUITETURA	
FASE: PROJETO EXECUTIVO		LOCAL: EDIFICAÇÃO PRINCIPAL, ESTACIONAMENTO	
DESCRÇÃO: CORTES AA, BB, CC, DD, seção 1-2, seção 3-4		ARQUIVO:	
TRT18_FORMOSA_EX_ARQUIT_02-04_04_V01_R04		FOLHA	
02/04		REV	



NOTAS:
1-ADOTAR RALOS DE AÇO INOXIDÁVEL 15x15cm, SIFONADOS, COM GRELHA E TAMPA
2-IMPERMEABILIZAR ÁREAS MOLHADAS COM 3 DEMÃOS DE ARGAMASSA POLIMÉRICA SEMIFLEXÍVEL (VIAPLUS 1000 OU EQUIVALENTE) NO PISO E PAREDES ATÉ A ALTURA DE 50CM.
3-CALHAS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 GSG, RUFO, CONTRA-RUFO E CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA Nº 26 GSG

CONFERRIR MEDIDAS NO LOCAL

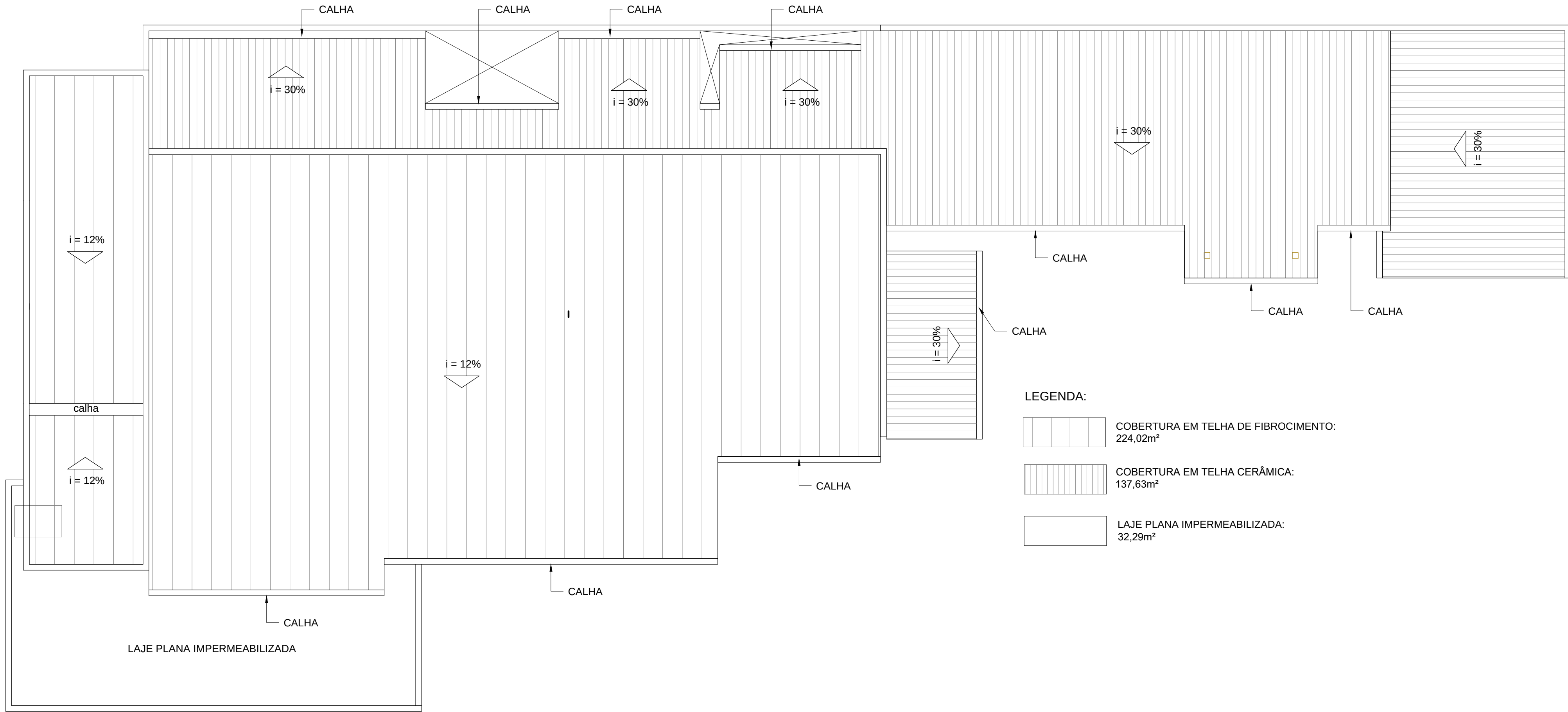
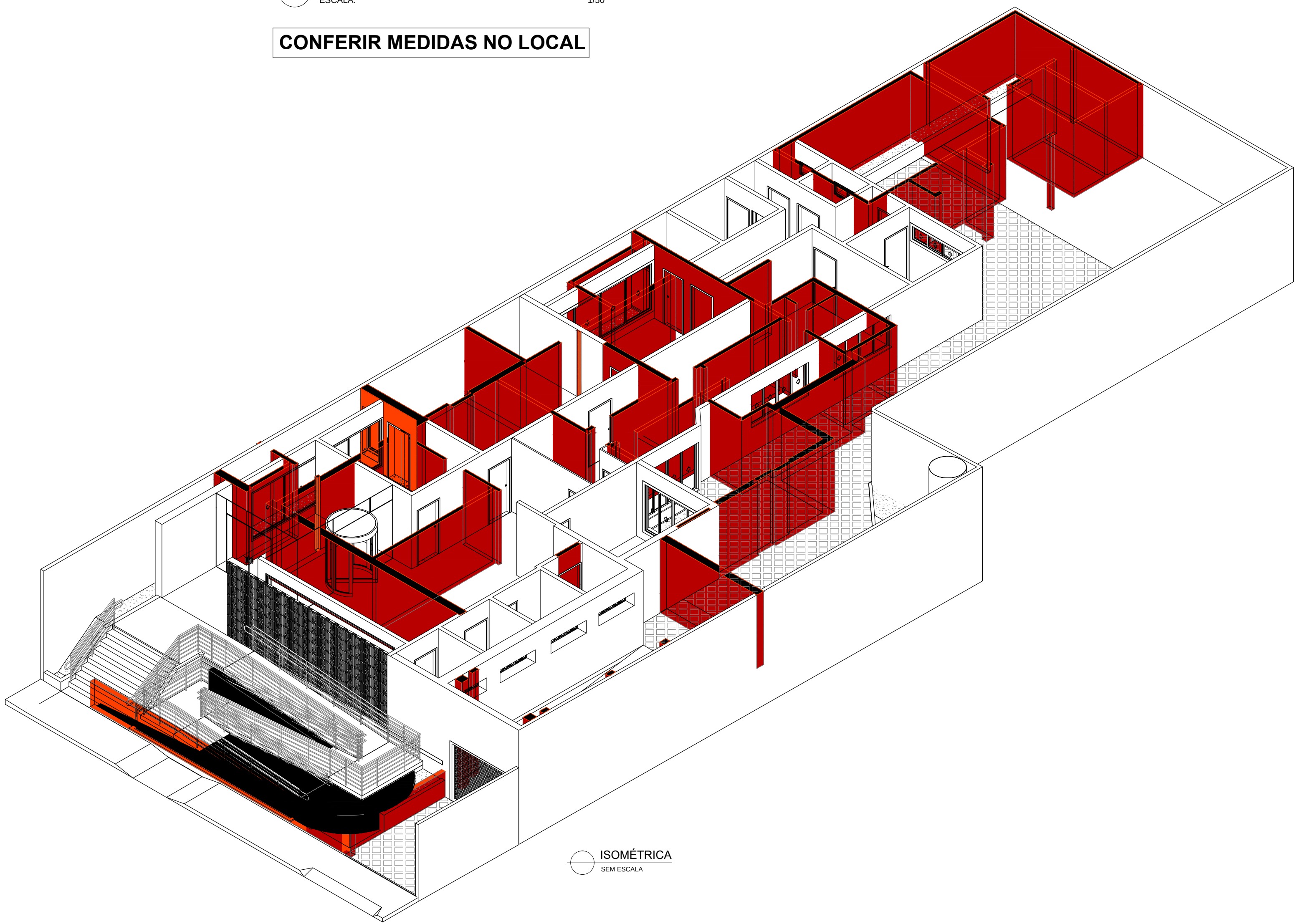
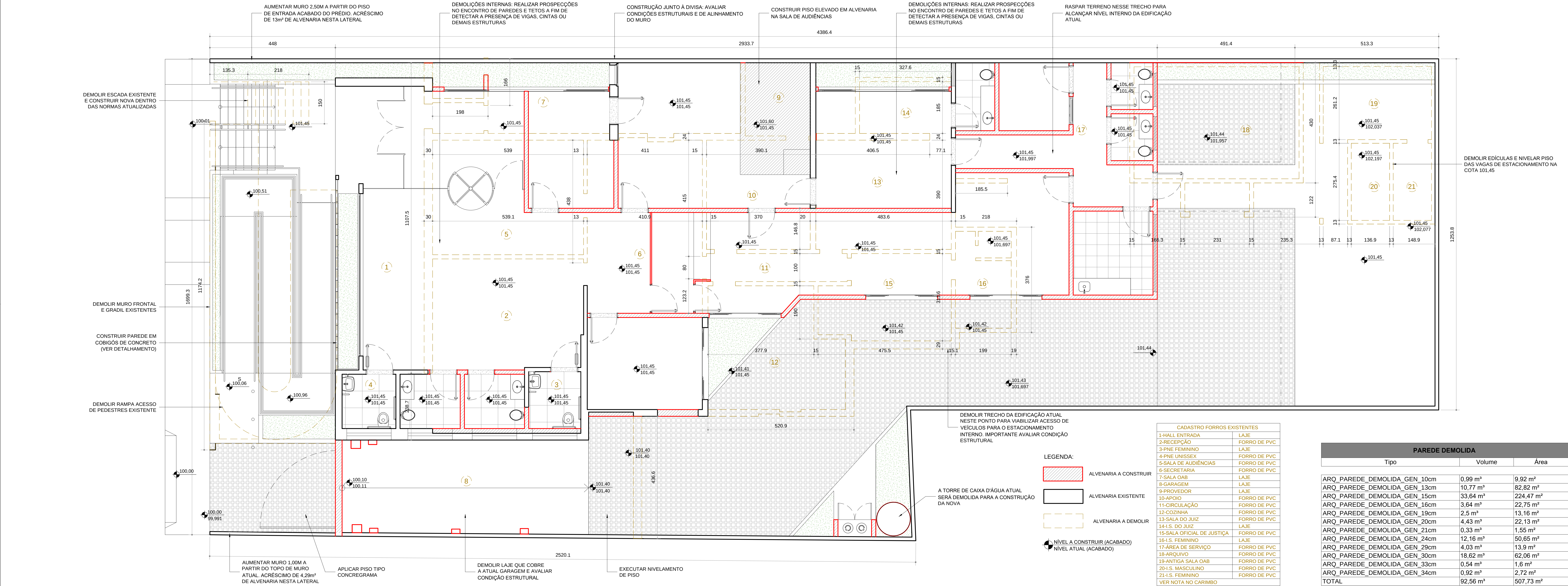
DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

TIPO DE EMISSÃO:		(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONFERIMENTO				(D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFERENCIO SOLICITADO				(G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO			
04	27/02/2019												ENTREGA FINAL
03	18/02/2019												COMPLEMENTO GUARDA-CORPOS
02	06/02/2019												REVISÃO EQUIPE DE ENGENHARIA TRT18
01	07/12/2018	A	AB	PS	PS								REVISÃO EQUIPE DE ENGENHARIA TRT18
00	22/11/2018	A	AB	PS	PS								EMIÇÃO INICIAL
REV:	DATA:	TIPO	DES	CQ	APR	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES:							

RESPONSÁVEL TÉCNICO	
DATA:	ESCALA:
22/11/2018	INDICADAS

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	
 PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO VARA DO TRABALHO DE FORMOSA ENDEREÇO: PRAÇA ANÍSIO LOBO, 30 - CENTRO	
TIPO: ARQUITETURA	FASE: PROJETO EXECUTIVO
LOCAL: ACESSOS, PAVIMENTO TÉRREO E ESTACIONAMENTO	
DESCRIÇÃO: FACHADAS	
ARQUIVO:	FOLHA
TRT18_FORMOSA_EX_ARQUIT_03-04_04_V01_R04	03/04
REV:	REV:

Cód. Autenticidade 400184453905



NOTAS:
1-NO LEVANTAMENTO DE FORROS EXISTENTES, NÃO FOI LEVADA EM CONSIDERAÇÃO A FUNÇÃO DE CADA UM DELES, ESTÉTICA OU DE OCULTAR INSTALAÇÕES. CONSIDERAMOS QUE A REFORMULAÇÃO DO EDIFÍCIO SERÁ GLOBAL, IMPLICANDO NOVOS PROJETOS EM TODAS AS DISCIPLINAS TÉCNICAS, O QUE NÃO JUSTIFICA, A PRINCÍPIO, A MANUTENÇÃO DE ALGUM Desses FORROS. CASO SEJA NECESSÁRIA A IDENTIFICAÇÃO DE CADA UMA DAS INSTALAÇÕES EXISTENTES Nesses FORROS, ESTA DEVERÁ SER FEITA POR PROFISSIONAL DE CADA ÁREA.

CONFERRIR MEDIDAS NO LOCAL

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

TIPO DE EMISSÃO:	(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO	(D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME SOLICITADO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO
04	27/02/2019		
03	18/02/2019		
02	06/02/2019		
01	07/12/2018	A	AB PS PS
00	22/11/2018	A	AB PS PS
REV:	DATA:	TIPO	DES CQ APR

RESPONSÁVEL TÉCNICO	TIPO: ARQUITETURA FASE: PROJETO EXECUTIVO LOCAL: ACESSOS, PAVIMENTO TÉRREO E ESTACIONAMENTO DESCRIÇÃO: PLANTA DE DEMOLIÇÃO
ARQ: FERNANDA GARCIA - CNU A 113.298-9	ARQUIVO: TRT18_FORMOSA_EX_ARQUIT_04-04_04_V01_R04
DATA: 22/11/2018	ESCALA: INDICADAS
FOLHA: 04/04	REV: 1



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE MANUTENÇÃO E PROJETOS
DIVISÃO DE ENGENHARIA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA

DADOS GERAIS DO ORÇAMENTO

OBRA/SERVIÇO	REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO
CIDADE DA OBRA	FORMOSA / GO
DATA DO ORÇAMENTO	10/04/2019

DADOS GERAIS DO ORÇAMENTO

TABELA UTILIZADA	SINAPI-FEV/2018	DESONERADO
(CONFORME DECRETO 7983/13)	REF. MUNICIPIO GOIÂNIA - DESONERADO	(publicação oficial www.caixa.gov.br/sinapi)

CONTEÚDO

ORÇAMENTO SINTÉTICO
 CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
 COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS
 RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO
 COMPOSIÇÃO DO BDI PRESUMIDO (BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS)
 COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
(01)	(02)	(03)	(04)	(06)	MAT	MDO	MAT	MDO
					(07)	(08)	(09)	(10)
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 3.847,05	R\$ 57.761,08
1.01	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	2,50	R\$ 81,67	R\$ 13.956,45	R\$ 204,18	R\$ 34.891,13
1.02	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	5,00	R\$ 568,96	R\$ 4.573,99	R\$ 2.844,80	R\$ 22.869,95
1.03	COMPOSIÇÃO	DIÁRIO DE OBRAS ou LIVRO DE ORDEM - EM TAMANHO OFICIO - 33X3 - PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO PELA CONTRATADA	UN	5,00	R\$ 28,49	R\$ 0,00	R\$ 142,45	R\$ 0,00
1.04	COMPOSIÇÃO	ANOTAÇÃO/REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART OU RRT) - FAIXA 3	UN	3,00	R\$ 218,54	R\$ 0,00	R\$ 655,62	R\$ 0,00
2		CANTEIRO DE OBRAS					R\$ 21.298,08	R\$ 6.327,55
2.01	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADA	M2	9	R\$ 234,88	R\$ 31,21	R\$ 2.113,92	R\$ 280,89
2.02	SETOP IIO-CON-015	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	5,00	R\$ 641,18	R\$ 44,36	R\$ 3.205,90	R\$ 221,80
2.03	SETOP IIO-CON-040	LOCACAO DE CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - REFEITÓRIO COMPLETO	MES	5,00	R\$ 401,62	R\$ 11,08	R\$ 2.008,10	R\$ 55,40
2.04	SETOP IIO-CON-030	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	MES	5,00	R\$ 726,09	R\$ 55,87	R\$ 3.630,45	R\$ 279,35
2.05	COMPOSIÇÃO	LOCACAO DE CONTAINER ALMOXARIFADO, DE *2,40* X *6,00* M, PADRAO SIMPLES, SEM REVESTIMENTO E SEM DIVISORIAS INTERNOS E SEM SANITARIO, PARA USO EM CANTEIRO DE OBRAS	MES	5,00	R\$ 401,62	R\$ 11,08	R\$ 2.008,10	R\$ 55,40
2.06	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	MES	5,00	R\$ 475,25	R\$ 941,55	R\$ 2.376,25	R\$ 4.707,75
2.07	COMPOSIÇÃO	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA (5m³), INCLUSIVE CARGA MANUAL E ENTREGA EM BOTA FORA	UN	24	R\$ 248,14	R\$ 30,29	R\$ 5.955,36	R\$ 726,96
3		ANDAIMES E PROTEÇÕES					R\$ 7.923,89	R\$ 7.951,76
3.01	COMPOSIÇÃO	TAPUME COM CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA, DE 2,20 X 1,10M, COM 6MM DE ESPESSURA COM PINTURA PROTETORA, DE LÁTEX PVA, NA COR BRANCA	M2	36,12	R\$ 25,61	R\$ 21,10	R\$ 925,03	R\$ 762,13
3.02	97062	TELA DE PROTEÇÃO PARA FACHADA	M2	181,70	R\$ 3,05	R\$ 1,71	R\$ 554,19	R\$ 310,71
3.03	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF. 11/2017	M2	363,40	R\$ 2,11	R\$ 7,70	R\$ 766,77	R\$ 2.798,18
3.04	COMPOSIÇÃO	ANDAIME FACHADEIRO, COM PISO METALICO - LOCACAO	M2	363,40	R\$ 8,81	R\$ 6,37	R\$ 3.201,55	R\$ 2.314,86
3.05	SETOP AND-ALV-005	MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME DE MADEIRA 1 M2 ALVENARIA - APROVEITAMENTO 6 VEZES	M2	346,29	R\$ 4,89	R\$ 2,62	R\$ 1.693,36	R\$ 907,28
3.06	SETOP AND-FOR-005	CONSTRUÇÃO/MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME PARA REVESTIMENTO INTERNO DE FORROS	M2	243,92	R\$ 3,21	R\$ 3,52	R\$ 782,98	R\$ 858,60
4		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 22.187,64	R\$ 19.575,03
4.01	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	M3	92,56	R\$ 10,77	R\$ 23,16	R\$ 996,87	R\$ 2.143,69
4.02	SETOP DEM-POR-030	REMOÇÃO DE ESQUADRIA	M2	66,00	R\$ 1,86	R\$ 4,00	R\$ 122,76	R\$ 264,00

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE
FORMOSA / GO

10/04/2019

SINAPI-FEV/2018

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
4.03	SETOP DEM-PIS-010	DEMOLIÇÃO DE PISO EXISTENTE, INCLUSIVE CONTRAPISO	M2	315,37	R\$ 3,26	R\$ 6,99	R\$ 1.028,11	R\$ 2.204,44
4.04	97628	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO (ESCADA RAMPAS E EDIFICAÇÕES EXISTENTES)	M3	40,64	R\$ 53,23	R\$ 114,46	R\$ 2.163,27	R\$ 4.651,65
4.05	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE GUARDA CORPO E GRADIL EXISTENTES	M	56,39	R\$ 2,78	R\$ 6,00	R\$ 156,76	R\$ 338,34
4.06	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PORTÃO SOCIAL E PORTÃO GARAGEM	UN	2,00	R\$ 6,98	R\$ 15,00	R\$ 13,96	R\$ 30,00
4.07	97655	REMOÇÃO DE TRAMA PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO OU CERAMICA	M2	361,65	R\$ 5,65	R\$ 7,54	R\$ 2.043,32	R\$ 2.726,84
4.08	97647	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO	M2	224,02	R\$ 0,62	R\$ 1,56	R\$ 138,89	R\$ 349,47
4.09	97647	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA	M2	137,63	R\$ 0,62	R\$ 1,56	R\$ 85,33	R\$ 214,70
4.10	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJE PLANA	M3	0,33	R\$ 53,23	R\$ 114,46	R\$ 17,57	R\$ 37,77
4.11	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE CALHA EXISTENTE	M2	58,03	R\$ 0,33	R\$ 0,95	R\$ 19,15	R\$ 55,13
4.12	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DE BANCOS E MESA EM CONCRETO	CJ	1,00	R\$ 27,89	R\$ 60,04	R\$ 27,89	R\$ 60,04
4.13	SETOP DEM-PIS-005	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO EXTERNO	M2	158,23	R\$ 3,72	R\$ 8,00	R\$ 588,62	R\$ 1.265,84
4.14	COMPOSIÇÃO	RETIRADA DAS LUMINÁRIAS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REMANESCENTES	UN	1,00	R\$ 558,26	R\$ 1.449,46	R\$ 558,26	R\$ 1.449,46
4.15	97663	RETIRADA DE LOUCAS E METAIS	UN	19,00	R\$ 2,20	R\$ 5,34	R\$ 41,80	R\$ 101,46
4.16	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO DA TORRE CAIXA DÁGUA ATUAL	UN	1,00	R\$ 141,95	R\$ 298,61	R\$ 141,95	R\$ 298,61
4.17	SUDECAP 02.11.02	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO CIMENTADO	M2	27,20	R\$ 4,67	R\$ 3,87	R\$ 127,02	R\$ 105,26
4.18	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	87,68	R\$ 4,12	R\$ 9,65	R\$ 361,24	R\$ 846,11
4.19	97640	REMOÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	235,59	R\$ 0,33	R\$ 0,94	R\$ 77,74	R\$ 221,45
4.20	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJE DE PISO PARA CONFECÇÃO DE CINTAS E BLOCOS	M2	0,85	R\$ 53,23	R\$ 114,46	R\$ 45,25	R\$ 97,29
4.21	COMPOSIÇÃO	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA (5m³), INCLUSIVE CARGA MANUAL	UN	52,00	R\$ 248,14	R\$ 30,29	R\$ 12.903,28	R\$ 1.575,08
4.22	74077/003	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M2	244,72	R\$ 2,16	R\$ 2,20	R\$ 528,60	R\$ 538,38
5		INFRA-ESTRUTURA / FUNDAÇÃO DE CONCRETO ARMADO					R\$ 22.398,14	R\$ 13.087,42
5.01		ESTACA BROCA						
5.01.01	98229	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M,ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA	M	9,00	R\$ 44,24	R\$ 33,28	R\$ 398,16	R\$ 299,52
5. 02		BLOCOS						
5. 02. 01	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS	M3	48,45	R\$ 16,96	R\$ 33,99	R\$ 821,71	R\$ 1.646,82
5. 02. 02	SUDECAP 40.32.22	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO DE VALA MANUAL - BLOCOS E CINTAS DE FUNDAÇÃO	M2	43,15	R\$ 1,29	R\$ 2,96	R\$ 55,66	R\$ 127,72
5. 02. 03	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	38,37	R\$ 7,07	R\$ 16,12	R\$ 271,28	R\$ 618,52
5. 02. 04	COMPOSIÇÃO	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA (5m³), INCLUSIVE CARGA MANUAL	UN	3,00	R\$ 248,14	R\$ 30,29	R\$ 744,42	R\$ 90,87
5. 02. 05	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS,ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	2,16	R\$ 13,19	R\$ 7,30	R\$ 28,49	R\$ 15,77
5. 02. 06	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	94,80	R\$ 33,60	R\$ 23,75	R\$ 3.185,28	R\$ 2.251,50
5. 02. 07	96544	AÇO CA-50 6,3 MM	KG	165,00	R\$ 6,99	R\$ 3,10	R\$ 1.153,35	R\$ 511,50

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
5. 02. 08	96545	AÇO CA-50 8,0 MM	KG	65,00	R\$ 7,56	R\$ 2,23	R\$ 491,40	R\$ 144,95
5. 02. 09	BASE 96556	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 25 MPA	M3	7,92	R\$ 301,80	R\$ 142,42	R\$ 2.390,26	R\$ 1.127,97
5. 02. 10	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2	94,80	R\$ 17,93	R\$ 7,09	R\$ 1.699,76	R\$ 672,13
5. 03.		CINTAS						
5. 03. 01.	93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS	M3	16,42	R\$ 16,96	R\$ 33,99	R\$ 278,48	R\$ 558,12
5. 03. 02.	SUDECAP 40.32.22	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO DE VALA MANUAL - BLOCOS E CINTAS DE FUNDAÇÃO	M2	15,34	R\$ 1,29	R\$ 2,96	R\$ 19,79	R\$ 45,41
5. 03. 03.	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	10,79	R\$ 7,07	R\$ 16,12	R\$ 76,29	R\$ 173,93
5. 03. 04.	COMPOSIÇÃO	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA (5m³), INCLUSIVE CARGA MANUAL	UN	2,00	R\$ 248,14	R\$ 30,29	R\$ 496,28	R\$ 60,58
5. 03. 05.	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	0,77	R\$ 13,19	R\$ 7,30	R\$ 10,16	R\$ 5,62
5. 03. 06.	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	62,12	R\$ 33,60	R\$ 23,75	R\$ 2.087,23	R\$ 1.475,35
5. 03. 07.	96543	AÇO CA-50 5,0 MM	KG	227,00	R\$ 7,17	R\$ 4,33	R\$ 1.627,59	R\$ 982,91
5. 03. 08.	96544	AÇO CA-50 6,3 MM	KG	82,00	R\$ 6,99	R\$ 3,10	R\$ 573,18	R\$ 254,20
5. 03. 09.	96545	AÇO CA-50 8,0 MM	KG	64,00	R\$ 7,56	R\$ 2,23	R\$ 483,84	R\$ 142,72
5. 03. 10.	96546	AÇO CA-50 10,0 MM	KG	224,00	R\$ 6,40	R\$ 1,64	R\$ 1.433,60	R\$ 367,36
5. 03. 11.	96547	AÇO CA-50 12,5 MM	KG	314,00	R\$ 4,74	R\$ 1,21	R\$ 1.488,36	R\$ 379,94
5. 03. 12	BASE 96556	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL RODADO EM OBRA FCK >= 25 MPA	M3	4,87	R\$ 301,80	R\$ 142,42	R\$ 1.469,77	R\$ 693,59
5. 03. 13	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2	62,12	R\$ 17,93	R\$ 7,09	R\$ 1.113,81	R\$ 440,43
6		SUPRA-ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO					R\$ 49.764,09	R\$ 17.420,44
6.01		LAJE DE PISO ESPESSURA 8 CM						
6.01.01	68053	LONA PLÁSTICA	M2	85,40	R\$ 1,95	R\$ 2,91	R\$ 166,53	R\$ 248,51
6.01.02	73994/001	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-138, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM	KG	187,88	R\$ 6,45	R\$ 0,60	R\$ 1.211,83	R\$ 112,73
6.01.03	BASE 96556	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL RODADO EM OBRA FCK >= 25 MPA	M3	6,83	R\$ 301,80	R\$ 142,42	R\$ 2.061,29	R\$ 972,73
6.02		PILARES, VIGAS, LAJES, RAMPAS E ESCADAS						
6. 02. 01.	AGETOP 060203	FORMA- CH.COMPENSADA 12 MM UTILIZAÇÃO 3 VEZESFORMA	M2	244,91	R\$ 38,65	R\$ 29,64	R\$ 9.465,77	R\$ 7.259,13
6. 02. 02.	73301	ESCORAMENTO DE VIGAS E ESCADAS	M3	44,71	R\$ 4,54	R\$ 3,75	R\$ 202,98	R\$ 167,66
6. 02. 03.	92759	AÇO CA-50 5,0 MM	KG	344,00	R\$ 6,63	R\$ 2,98	R\$ 2.280,72	R\$ 1.025,12
6. 02. 04.	92760	AÇO CA-50 6,3 MM	KG	122,00	R\$ 6,60	R\$ 2,03	R\$ 805,20	R\$ 247,66
6. 02. 05.	92761	AÇO CA-50 8,0 MM	KG	309,00	R\$ 7,28	R\$ 1,37	R\$ 2.249,52	R\$ 423,33
6. 02. 06.	92762	AÇO CA-50 10,0 MM	KG	987,00	R\$ 6,17	R\$ 0,96	R\$ 6.089,79	R\$ 947,52
6. 02. 07.	92763	AÇO CA-50 12,5 MM	KG	957,00	R\$ 4,55	R\$ 0,67	R\$ 4.354,35	R\$ 641,19
6. 02. 08.	SUDECAP 40.19.01	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 25 MPA	M3	14,35	R\$ 344,74	R\$ 61,67	R\$ 4.947,02	R\$ 884,96

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
9. 01. 02.	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	314,22	R\$ 14,30	R\$ 11,03	R\$ 4.493,35	R\$ 3.465,85
9. 01. 03.	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	164,33	R\$ 15,70	R\$ 13,36	R\$ 2.579,98	R\$ 2.195,45
9. 01. 04.	87262	PORCELANATO MAXGRÊS ECOCEMENT OFF WHITE AC, PEI-5 60x60cm, MARCA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO NORMATIZADO	M2	164,33	R\$ 91,38	R\$ 11,75	R\$ 15.016,48	R\$ 1.930,88
9. 02.		FACHADAS						
9. 02. 01.	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3	M2	282,50	R\$ 1,90	R\$ 2,52	R\$ 536,75	R\$ 711,90
9. 02. 02.	87792	MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 ESPESSURA DE 25 MM	M2	282,50	R\$ 14,20	R\$ 11,36	R\$ 4.011,50	R\$ 3.209,20
10		PISOS					R\$ 60.829,67	R\$ 10.781,91
10. 01.	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3CM.	M2	267,82	R\$ 15,64	R\$ 7,95	R\$ 4.188,70	R\$ 2.129,17
10. 02.	COMPOSIÇÃO	NIVELAMENTO DE PISO COM ENCHIMENTO E COMPACTAÇÃO COM SOLO LOCAL DA COTA 100,10 PARA 101,40 NO LOCAL DA RAMPA	M3	28,37	R\$ 6,71	R\$ 15,38	R\$ 190,36	R\$ 436,33
10. 03.	COMPOSIÇÃO	NIVELAMENTO DE PISO COM ESCAVAÇÃO NO LOCAL DAS EDÍCULAS PARA AS VAGAS DE ESTACIONAMENTO NA COTA 101,45	M3	43,63	R\$ 12,84	R\$ 25,80	R\$ 560,21	R\$ 1.125,65
10. 04.	COMPOSIÇÃO	NIVELAMENTO DE PISO COM ESCAVAÇÃO NO LOCAL DO PATIO PARA AS VAGAS DE ESTACIONAMENTO NA COTA 101,45	M3	41,61	R\$ 12,84	R\$ 25,80	R\$ 534,27	R\$ 1.073,54
10. 05.	COMPOSIÇÃO	PISO ELEVADO EM ALVENARIA NA SALA DE AUDIÊNCIAS H=25 CM	M2	10,00	R\$ 67,47	R\$ 13,59	R\$ 674,70	R\$ 135,90
10. 06.	98680	PISO CIMENTADO NIVELADO COM NÍVEL ÓPTICO	M2	7,91	R\$ 19,59	R\$ 10,87	R\$ 154,96	R\$ 85,98
10. 07.	COMPOSIÇÃO	PISO TÁTIL DE ALERTA DO TIPO ELEMENTOS DISCRETOS (PONTOS ISOLADOS) COM ALMA DE TPU REVESTIDOS COM AÇO INOX, FIXADOS COM FITA DUPLA FACE INTEGRADA (PRÓPRIA PARA ESTE FIM) COM AUXÍLIO DE GABARITO 25x25cm	M2	3,88	R\$ 725,26	R\$ 12,00	R\$ 2.814,01	R\$ 46,56
10. 08.	COMPOSIÇÃO	PISO TÁTIL DIRECIONAL DO TIPO ELEMENTOS DISCRETOS (PONTOS ISOLADOS) COM ALMA DE TPU REVESTIDOS COM AÇO INOX, FIXADOS COM FITA DUPLA FACE INTEGRADA (PRÓPRIA PARA ESTE FIM) COM AUXÍLIO DE GABARITO 25x25cm.	M2	3,31	R\$ 725,26	R\$ 12,00	R\$ 2.400,61	R\$ 39,72
10. 09.	AGETOP 221124	PISO TÁTIL DE ALERTA EM LADRILHO HIDRÁULICO COR: AMARELO, 25x25cm REF. ANDALUZ/ MERCUR OU EQUIVALENTE TÉCNICO. ÁREAS DESCOBERTAS.	M2	2,13	R\$ 52,77	R\$ 15,61	R\$ 112,40	R\$ 33,25
10. 10.	92398	PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO PLATO 20x10cm, ESPESSURA 8CM, COR NATURAL, RESISTÊNCIA 35mpa, COMPACTAÇÃO COM ROLO COMPACTADOR, INCLUINDO COXIM E REJUNTAMENTO COM AREIA, REFERÊNCIA PAVER OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	95,41	R\$ 44,96	R\$ 5,40	R\$ 4.289,63	R\$ 515,21
10. 11.	BASE 92398	PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO PISOGRAMA OU CONCREGRAMA 45x60cm, ESPESSURA 8CM, COR NATURAL, ÁREA VERDE APROXIMADA DE 64%, MODELO PAVI-GRADE (CG 7), MARCA ECO PISO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	180,84	R\$ 61,62	R\$ 5,40	R\$ 11.143,36	R\$ 976,54
10. 12.	98671	PISO EM GRANITO CINZA CORUMBÁ 50x50cm, ACABAMENTO LEVIGADO	M2	49,96	R\$ 186,01	R\$ 20,76	R\$ 9.293,06	R\$ 1.037,17

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
10. 13.	87262	PORCELANATO MAXGRÊS ECOCEMENT OFF WHITE AC, PEI-5 60x60cm, MARCA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO NORMATIZADO	M2	267,82	R\$ 91,38000	R\$ 11,75	R\$ 24.473,39	R\$ 3.146,89
11		PEITORIS , SOLEIRAS E RODAPÉS					R\$ 5.414,55	R\$ 1.092,96
11. 01.	COMPOSIÇÃO	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA ACII, COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 18 CM	M	28,10	R\$ 30,76	R\$ 8,72	R\$ 864,36	R\$ 245,03
11. 02.	COMPOSIÇÃO	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA ACII, COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 44 CM	M	6,36	R\$ 70,19	R\$ 8,72	R\$ 446,41	R\$ 55,46
11. 03.	COMPOSIÇÃO	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA ACII, COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 23 CM	M	5,00	R\$ 39,89	R\$ 13,08	R\$ 199,45	R\$ 65,40
11. 04.	COMPOSIÇÃO	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA ACII, COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 33 CM	M	0,70	R\$ 53,48	R\$ 8,72	R\$ 37,44	R\$ 6,10
11. 05.	98689	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:3 , COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 15 CM	M	22,91	R\$ 44,84	R\$ 9,55	R\$ 1.027,28	R\$ 218,79
11. 06.	COMPOSIÇÃO	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA ACII, COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 15 CM	M	21,30	R\$ 27,83	R\$ 13,08	R\$ 592,78	R\$ 278,60
11. 07.	COMPOSIÇÃO	RODAPÉ EM PORCELANATO REFERÊNCIA MAXGRÊS ECOCEMENT OFF WHITE AC, PEI-5, CERÂMICA PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO NORMATIZADO. ALTURA 12CM	M	159,69	R\$ 14,07	R\$ 1,40	R\$ 2.246,84	R\$ 223,57
12		ESQUADRIAS					R\$ 69.202,59	R\$ 4.705,93
12. 01.	COMPOSIÇÃO	J1 - 5,8 X 1,8 - JANELA FIXA EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 5MM	UN	1,00	R\$ 4.401,98	R\$ 149,12	R\$ 4.401,98	R\$ 149,12
12. 02.	COMPOSIÇÃO	J2 - 1,59 X 0,5 - JANELA MAX AR EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO INCOLOR MINI BOREAL 5MM	UN	4,00	R\$ 462,14	R\$ 49,75	R\$ 1.848,56	R\$ 199,00
12. 03.	COMPOSIÇÃO	J3 - 2,5 X 1,8 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 8MM	UN	2,00	R\$ 2.227,09	R\$ 64,26	R\$ 4.454,18	R\$ 128,52
12. 04.	COMPOSIÇÃO	J4 - 2,5 X 1,2 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 5MM	UN	2,00	R\$ 1.484,73	R\$ 42,84	R\$ 2.969,46	R\$ 85,68
12. 05.	COMPOSIÇÃO	J5 - 5,8 X 1,8 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 8MM	UN	1,00	R\$ 4.401,98	R\$ 149,12	R\$ 4.401,98	R\$ 149,12
12. 06.	COMPOSIÇÃO	J6 - 0,7 X 1,8 - JANELA MAX AR EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 5MM	UN	1,00	R\$ 727,86	R\$ 78,37	R\$ 727,86	R\$ 78,37
12. 07.	COMPOSIÇÃO	J7 - 4,6 X 1,8 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 8MM	UN	1,00	R\$ 3.491,24	R\$ 118,26	R\$ 3.491,24	R\$ 118,26
12. 08.	COMPOSIÇÃO	J8 - 1 X 1,2 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 8MM	UN	1,00	R\$ 505,98	R\$ 17,13	R\$ 505,98	R\$ 17,13
12. 09.	COMPOSIÇÃO	J9 - 2,7 X 0,5 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO INCOLOR MINI BOREAL 5MM	UN	1,00	R\$ 569,23	R\$ 19,27	R\$ 569,23	R\$ 19,27
12. 10.	COMPOSIÇÃO	J10 - 0,8 X 0,5 - JANELA MAX AR EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO INCOLOR MINI BOREAL 5MM	UN	1,00	R\$ 231,07	R\$ 24,87	R\$ 231,07	R\$ 24,87
12. 11.	COMPOSIÇÃO	J11 - 1,2 X 0,5 - JANELA MAX AR EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO INCOLOR MINI BOREAL 5MM	UN	2,00	R\$ 346,61	R\$ 37,31	R\$ 693,22	R\$ 74,62

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO					10/04/2019
								SINAPI-FEV/2018
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
14		PINTURA					R\$ 19.421,47	R\$ 10.937,61
14. 01.		PAREDES						
14. 01. 01.	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	314,22	R\$ 1,23	R\$ 0,64	R\$ 386,49	R\$ 201,10
14. 01. 02.	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	314,22	R\$ 3,27	R\$ 3,88	R\$ 1.027,50	R\$ 1.219,17
14. 01. 03.	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA GELO, ERVA-DOCE OU MENTA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	512,46	R\$ 7,20	R\$ 3,10	R\$ 3.689,71	R\$ 1.588,63
14. 02.		TETOS						
14. 02. 01.	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETOS UMA DEMÃO	M2	268,62	R\$ 4,83	R\$ 8,38	R\$ 1.297,43	R\$ 2.251,04
14. 02. 02.	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LAVÁVEL ACRÍLICA FOSCA NA COR BRANCO-NEVE MARCA SUVINIL OU EQUIVALENTE	M2	268,62	R\$ 7,52	R\$ 4,05	R\$ 2.020,02	R\$ 1.087,91
14. 03.		FACHADA						
14. 03. 01.	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM FACHADA	M2	227,84	R\$ 1,14	R\$ 0,38	R\$ 259,74	R\$ 86,58
14. 03. 02.	96127	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA , UMA DEMÃO	M2	227,84	R\$ 5,15	R\$ 3,91	R\$ 1.173,38	R\$ 890,85
14. 03. 03.	88423	PINTURA ACRÍLICA LEINERTEX HIDRORREPELENTE TEXTURIZADA, SEM EMASSAMENTO,NA COR FOLHA SECA, ACABAMENTO SEMI-ACETINADO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	607,11	R\$ 12,01	R\$ 2,74	R\$ 7.291,39	R\$ 1.663,48
14. 04.		ESQUADRIAS METÁLICAS						
14. 04. 01.	74064/001	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M2	67,95	R\$ 8,32	R\$ 7,97	R\$ 565,34	R\$ 541,56
14. 04. 02.	73924/002	PINTURA ESMATE SOBRE ESQUADRIAS METALICAS	M2	67,95	R\$ 9,84	R\$ 11,04	R\$ 668,63	R\$ 750,17
14. 05.		DIVERSOS						
14. 05. 01.	COMPOSIÇÃO	ENCERAMENTO COM CERA BASE CARNAÚBA 2 DEMÃOS EM TODOS ELEMENTOS DE GRANITO	M2	73,29	R\$ 6,72	R\$ 3,34	R\$ 492,51	R\$ 244,79
14. 05. 02.	79467	DEMARCAÇÃO DE VAGAS DE GARAGEM	M	32,50	R\$ 5,11	R\$ 5,66	R\$ 166,08	R\$ 183,95
14. 05. 03.	79465	FAIXA ZEBRADA PINTURA EM BORRACHA CLORADA NA COR AMARELA REF.: ABRUF ROAD SAFETY MATERIALS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	8,46	R\$ 23,88	R\$ 10,18	R\$ 202,02	R\$ 86,12
14. 05. 04.	COMPOSIÇÃO	PINTURA PICTOGRAMA 180X160 CM PINTURA EM BORRACHA CLORADA NA COR BRANCO REF.: ABRUF ROAD SAFETY MATERIALS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	2,00	R\$ 74,36	R\$ 53,35	R\$ 148,72	R\$ 106,70
14. 05. 05.	COMPOSIÇÃO	PINTURA INCRIZAÇÃO IDOSO PINTURA EM BORRACHA CLORADA NA COR BRANCO REF.: ABRUF ROAD SAFETY MATERIALS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 32,51	R\$ 35,56	R\$ 32,51	R\$ 35,56
15		LOUÇAS, METAIS, ACESSÓRIOS E BANCADAS					R\$ 16.138,40	R\$ 1.218,02
15. 01.	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX P/ LAVATÓRIO PHD BARRAS (CÓD. 826)OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	2,00	R\$ 206,72	R\$ 8,87	R\$ 413,44	R\$ 17,74
15. 02.	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX 50cm PHD BARRAS (CÓD. 801) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	2,00	R\$ 138,07	R\$ 8,87	R\$ 276,14	R\$ 17,74
15. 03.	COMPOSIÇÃO	BARRA DE APOIO RETA PARA VASO EM AÇO INOX 80cm PHD BARRAS (CÓD. 801) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	4,00	R\$ 163,73	R\$ 11,08	R\$ 654,92	R\$ 44,32
15. 04.	86901	CUBA CELITE DE EMBUTIR OVAL GRANDE COR BRANCO (CÓD 76117) INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	5,00	R\$ 200,90	R\$ 20,65	R\$ 1.004,50	R\$ 103,25

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
15. 05.	86900	CUBA RETANGULAR STANDART 47BL (30X47X14) EM AÇO INOX AISI 430 CÓD. 94083507 MARCA TRAMONTINA OU EQUIVALENTE INCLUSIVE VALVULA E SIFAO CROMADO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 237,03	R\$ 14,75	R\$ 237,03	R\$ 14,75
15. 06.	95547	DISPENSADOR P/ SABONETE ESPUMA KIMBERLY CLARK (COD. 30217692)OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	8,00	R\$ 44,06	R\$ 4,80	R\$ 352,48	R\$ 38,40
15. 07.	COMPOSIÇÃO	DISPENSADOR PARA TOALHA DE MÃO SLIM ROLL KIMBERLY CLARK (COD. 30217685) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	8,00	R\$ 45,80	R\$ 4,80	R\$ 366,40	R\$ 38,40
15. 08.	COMPOSIÇÃO	DISPENSADORA PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO KIMBERLY CLARK (COD. 30217689) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	7,00	R\$ 45,80	R\$ 4,80	R\$ 320,60	R\$ 33,60
15. 09.	COMPOSIÇÃO	DUCHA HIGIÊNICA DOCOL LINHA FIESTA (COD. 00570606) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	7,00	R\$ 163,55	R\$ 18,42	R\$ 1.144,85	R\$ 128,94
15. 10.	85005	ESPELHO 90x120CM FIXADO COM SILICONE SOBRE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	4,32	R\$ 288,41	R\$ 28,13	R\$ 1.245,93	R\$ 121,52
15. 11.	85005	ESPELHO 160x120CM FIXADO COM SILICONE SOBRE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	1,92	R\$ 288,41	R\$ 28,13	R\$ 553,75	R\$ 54,01
15. 12.	85005	ESPELHO NACIONAL 90x60cm, E=4mm, COM MOLDURA EM PERFIL METÁLICO FIXADO A UM ÂNGULO DE 10° EM RELAÇÃO À PAREDE	M2	1,08	R\$ 288,41	R\$ 28,13	R\$ 311,48	R\$ 30,38
15. 13.	86903	LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPensa COR BRANCO GELO MARCA CELITE COD. 98001/62202 OU EQUIVALENTE TÉCNICO INCLUSIVE VALVULA E SIFAO CROMADOS	UN	2,00	R\$ 368,85	R\$ 32,60	R\$ 737,70	R\$ 65,20
15. 14.	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$ 666,11	R\$ 36,54	R\$ 666,11	R\$ 36,54
15. 15.	COMPOSIÇÃO	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153)OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00	R\$ 48,66	R\$ 1,59	R\$ 145,98	R\$ 4,77
15. 16.	BASE 86915	TORNEIRA DE MESA COM BICA ALTA E FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROAMADA MARCA DOCOL, MODELO PRESSMATIC COD.00446106 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	7,00	R\$ 135,55	R\$ 1,59	R\$ 948,85	R\$ 11,13
15. 17.	BASE 86915	TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA 1/2" DOCOL PRIMOR COD 00673406 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 81,86	R\$ 1,59	R\$ 81,86	R\$ 1,59
15. 18.	BASE 40729	VÁLVULA DE DESCARGA DE EMBUTIR MONTANA, DE ACIONAMENTO FRONTAL MODELO ECOLINE COM ESPELHO EM AÇO INOX POLIDO MONTBLANC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	7,00	R\$ 362,96	R\$ 17,14	R\$ 2.540,72	R\$ 119,98
15. 19.	95471	VASO PDEF ELEVADO BRANCO MARCA DECA (COD. P510) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	2,00	R\$ 640,76	R\$ 14,32	R\$ 1.281,52	R\$ 28,64
15. 20.	95469	VASO CELITE CONVENCIONAL MODELO SMART COR BRANCO (CÓD 16301) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	5,00	R\$ 164,62	R\$ 14,32	R\$ 823,10	R\$ 71,60
15. 21.	BASE 86889	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	M2	4,37	R\$ 317,66	R\$ 28,08	R\$ 1.388,17	R\$ 122,71
15. 22.	COMPOSIÇÃO	RODAMAO EM GRANITO CINZA CORUMBA H=10 CM	M	11,85	R\$ 31,39	R\$ 4,82	R\$ 371,97	R\$ 57,12
15. 23.	COMPOSIÇÃO	MOLDURA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H= 7 CM	M	11,85	R\$ 22,86	R\$ 4,70	R\$ 270,89	R\$ 55,70
16		INSTALAÇÕES ÁGUA FRIA, PLUVIAL, ESGOTO					R\$ 20.419,39	R\$ 8.618,48
16. 01.		INSTALAÇÕES ÁGUA FRIA						

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO					10/04/2019
								SINAPI-FEV/2018
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
16. 01. 01.	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E REATERRO	M	33,30	R\$ 4,33	R\$ 8,90	R\$ 144,19	R\$ 296,37
16. 01. 02.	94707	ADAPTADOR CX DÁGUA, 60MM	UN	1,00	R\$ 28,94	R\$ 4,16	R\$ 28,94	R\$ 4,16
16. 01. 03.	PINI 13.002.000585	BUCHA REDUCAO SOLD LONGA 50MMx 25MM	UN	12,00	R\$ 5,18	R\$ 3,21	R\$ 62,16	R\$ 38,52
16. 01. 04.	COMPOSIÇÃO	BUCHA REDUCAO SOLD LONGA 50MMx 32MM	UN	15,00	R\$ 5,92	R\$ 3,21	R\$ 88,80	R\$ 48,15
16. 01. 05.	89368	JOELHO 45 SOLD. 32MM	UN	3,00	R\$ 5,44	R\$ 4,11	R\$ 16,32	R\$ 12,33
16. 01. 06.	89502	JOELHO 45 SOLD. 50MM	UN	16,00	R\$ 7,79	R\$ 2,48	R\$ 124,64	R\$ 39,68
16. 01. 07.	89362	JOELHO 90 SOLD. 25MM	UN	15,00	R\$ 2,56	R\$ 3,45	R\$ 38,40	R\$ 51,75
16. 01. 08.	89367	JOELHO 90 SOLD. 32MM	UN	18,00	R\$ 4,04	R\$ 4,11	R\$ 72,72	R\$ 73,98
16. 01. 09.	89501	JOELHO 90 SOLD. 50MM	UN	22,00	R\$ 6,63	R\$ 2,48	R\$ 145,86	R\$ 54,56
16. 01. 10.	89577	LUVA DE CORRER SOLDAVEL 50MM	UN	12,00	R\$ 20,74	R\$ 1,65	R\$ 248,88	R\$ 19,80
16. 01. 11.	89579	LUVA REDUCAO SOLD 50X25MM	UN	2,00	R\$ 5,84	R\$ 1,65	R\$ 11,68	R\$ 3,30
16. 01. 12.	89398	TE 90 SOLD. 32MM	UN	5,00	R\$ 6,40	R\$ 5,48	R\$ 32,00	R\$ 27,40
16. 01. 13.	89625	TE 90 SOLD. 50MM	UN	21,00	R\$ 10,86	R\$ 3,31	R\$ 228,06	R\$ 69,51
16. 01. 14.	89357	TUBO SOLDAVEL NBR 5648 3,00M 25MM	M	66,00	R\$ 5,86	R\$ 8,49	R\$ 386,76	R\$ 560,34
16. 01. 15.	89357	TUBO SOLDAVEL NBR 5648 3,00M 32MM	M	27,00	R\$ 9,69	R\$ 10,13	R\$ 261,63	R\$ 273,51
16. 01. 16.	89449	TUBO SOLDAVEL NBR 5648 3,00M 50MM	M	56,00	R\$ 9,86	R\$ 0,66	R\$ 552,16	R\$ 36,96
16. 01. 17.	94498	Registro de Gaveta ABNT 2	UN	8,00	R\$ 82,45	R\$ 18,84	R\$ 659,60	R\$ 150,72
16. 01. 18.	95253	REGISTRO ESFERA VS 50MM	UN	1,00	R\$ 129,08	R\$ 18,83	R\$ 129,08	R\$ 18,83
16. 01. 19.	COMPOSIÇÃO	RESERVATORIO METALICO TIPO TAÇA	UN	1,00	R\$ 6.833,20	R\$ 123,34	R\$ 6.833,20	R\$ 123,34
16. 02.		INSTALAÇÕES ÁGUA PLUVIAL						
16. 02. 01.	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E REATERRO	M	133,13	R\$ 4,33	R\$ 8,90	R\$ 576,45	R\$ 1.184,86
16. 02. 02.	89546	BUCHA RED LONGA ESG SECUND 50MM X 40MM	UN	2,00	R\$ 6,14	R\$ 1,02	R\$ 12,28	R\$ 2,04
16. 02. 03.	89750	CURVA 45 LONGA PARA ESGOTO 100MM	UN	1,00	R\$ 34,40	R\$ 5,75	R\$ 34,40	R\$ 5,75
16. 02. 04.	89748	CURVA 90 CURTA P/ESGOTO 100MM	UN	1,00	R\$ 19,14	R\$ 5,75	R\$ 19,14	R\$ 5,75
16. 02. 05.	89742	CURVA 90 CURTA P/ESGOTO 75MM	UN	11,00	R\$ 16,03	R\$ 4,37	R\$ 176,33	R\$ 48,07
16. 02. 06.	89750	CURVA 90 LONGA PARA ESGOTO 100MM	UN	1,00	R\$ 34,40	R\$ 5,75	R\$ 34,40	R\$ 5,75
16. 02. 07.	89726	JOELHO 45 ESG.SECUNDARIO 40MM	UN	9,00	R\$ 2,79	R\$ 2,29	R\$ 25,11	R\$ 20,61
16. 02. 08.	89737	JOELHO 45 ESGOTO 75MM	UN	3,00	R\$ 8,12	R\$ 4,37	R\$ 24,36	R\$ 13,11
16. 02. 09.	89744	JOELHO 45 ESGOTO 100MM	UN	5,00	R\$ 10,55	R\$ 5,75	R\$ 52,75	R\$ 28,75
16. 02. 10.	89732	JOELHO 45 ESGOTO 50MM	UN	3,00	R\$ 4,75	R\$ 2,99	R\$ 14,25	R\$ 8,97
16. 02. 11.	89724	JOELHO 90 ESG.SECUNDARIO 40MM	UN	13,00	R\$ 4,42	R\$ 2,29	R\$ 57,46	R\$ 29,77
16. 02. 12.	89731	JOELHO 90 ESGOTO 50MM	UN	4,00	R\$ 4,37	R\$ 2,99	R\$ 17,48	R\$ 11,96
16. 02. 13.	89805	JOELHO 90 ESGOTO 75MM	UN	6,00	R\$ 7,20	R\$ 1,83	R\$ 43,20	R\$ 10,98
16. 02. 14.	89809	JOELHO 90 ESGOTO 100MM	UN	6,00	R\$ 9,45	R\$ 2,75	R\$ 56,70	R\$ 16,50
16. 02. 15.	89783	JUNCAO 45 ESGOTO SECUNDARIO DN40	UN	2,00	R\$ 5,08	R\$ 3,21	R\$ 10,16	R\$ 6,42
16. 02. 16.	89795	JUNCAO SIMPLES ESGOTO 75MM	UN	1,00	R\$ 17,37	R\$ 5,75	R\$ 17,37	R\$ 5,75
16. 02. 17.	89797	JUNCAO SIMPLES ESGOTO 100MM	UN	2,00	R\$ 22,79	R\$ 7,60	R\$ 45,58	R\$ 15,20

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
16. 02. 18.	BASE 89830	JUNCAO SIMPLES ESGOTO 100MM X 50MM	UN	2,00	R\$ 16,44	R\$ 2,53	R\$ 32,88	R\$ 5,06
16. 02. 19.	89776	LUVA DE CORRER ESGOTO 75MM	UN	1,00	R\$ 10,53	R\$ 2,99	R\$ 10,53	R\$ 2,99
16. 02. 20.	89752	LUVA ESG.SECUN D. 40MM	UN	4,00	R\$ 2,68	R\$ 1,60	R\$ 10,72	R\$ 6,40
16. 02. 21.	89778	LUVA SIMPLES ESGOTO 100MM	UN	40,00	R\$ 8,63	R\$ 3,91	R\$ 345,20	R\$ 156,40
16. 02. 22.	89774	LUVA SIMPLES ESGOTO 75MM	UN	20,00	R\$ 6,95	R\$ 2,99	R\$ 139,00	R\$ 59,80
16. 02. 23.	89753	LUVA SIMPLES ESGOTO 50MM	UN	5,00	R\$ 4,18	R\$ 1,83	R\$ 20,90	R\$ 9,15
16. 02. 24.	COMPOSIÇÃO	REDUCAO EXCENTR.ESGOTO 100MM X 75MM	UN	4,00	R\$ 10,08	R\$ 3,91	R\$ 40,32	R\$ 15,64
16. 02. 25.	89782	TE 90 ESGOTO SECUNDARIO 40MM	UN	1,00	R\$ 4,91	R\$ 3,21	R\$ 4,91	R\$ 3,21
16. 02. 26.	89512	TUBO ÁGUA PLUVIAL TIGRE BV 100MM	M	90,00	R\$ 33,24	R\$ 10,24	R\$ 2.991,60	R\$ 921,60
16. 02. 27.	89509	TUBO ÁGUA PLUVIAL TIGRE BV 50MM	M	10,00	R\$ 13,70	R\$ 4,83	R\$ 137,00	R\$ 48,30
16. 02. 28.	89511	TUBO ÁGUA PLUVIAL TIGRE BV 75MM	M	35,00	R\$ 20,13	R\$ 7,48	R\$ 704,55	R\$ 261,80
16. 02. 29.	89508	TUBO ÁGUA PLUVIAL TIGRE PB 40MM	M	31,00	R\$ 9,67	R\$ 3,79	R\$ 299,77	R\$ 117,49
16. 03.		INSTALAÇÕES DE ESGOTO						
16. 03. 01.	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E REATERRO	M	72,36	R\$ 4,33	R\$ 8,90	R\$ 313,32	R\$ 644,00
16. 03. 02.	97902	CAIXA DE GORDURA 600X600MM	UN	1,00	R\$ 203,71	R\$ 182,83	R\$ 203,71	R\$ 182,83
16. 03. 03.	97902	CAIXA DE INSPEÇÃO 600X600MM	UN	6,00	R\$ 203,71	R\$ 182,83	R\$ 1.222,26	R\$ 1.096,98
16. 03. 04.	89707	CAIXA SIFONADA 10X10 SAIDA DE 50MM	UN	1,00	R\$ 14,79	R\$ 5,75	R\$ 14,79	R\$ 5,75
16. 03. 05.	89748	CURVA 90 CURTA P/ESGOTO 100MM	UN	8,00	R\$ 19,14	R\$ 5,75	R\$ 153,12	R\$ 46,00
16. 03. 06.	89726	JOELHO 45 ESG.SECUNDARIO 40MM	UN	9,00	R\$ 2,79	R\$ 2,29	R\$ 25,11	R\$ 20,61
16. 03. 07.	89746	JOELHO 45 ESGOTO 100MM	UN	7,00	R\$ 10,51	R\$ 5,75	R\$ 73,57	R\$ 40,25
16. 03. 08.	89724	JOELHO 90 ESG.SECUNDARIO 40MM	UN	16,00	R\$ 4,42	R\$ 2,29	R\$ 70,72	R\$ 36,64
16. 03. 09.	89744	JOELHO 90 ESGOTO 100MM	UN	1,00	R\$ 10,55	R\$ 5,75	R\$ 10,55	R\$ 5,75
16. 03. 10.	COMPOSIÇÃO	JOELHO 90 ESGOTO COM VISITA 100MM	UN	2,00	R\$ 39,62	R\$ 5,75	R\$ 79,24	R\$ 11,50
16. 03. 11.	COMPOSIÇÃO	JUNCAO SIMPLES ESGOTO 100X100MM	UN	4,00	R\$ 22,79	R\$ 7,60	R\$ 91,16	R\$ 30,40
16. 03. 12.	BASE 89830	JUNCAO SIMPLES ESGOTO 100X50MM	UN	6,00	R\$ 16,44	R\$ 2,53	R\$ 98,64	R\$ 15,18
16. 03. 13.	89778	LUVA SIMPLES ESGOTO 100MM	UN	41,00	R\$ 8,63	R\$ 3,91	R\$ 353,83	R\$ 160,31
16. 03. 14.	89495	RALO SIFONADO PARA BANHEIRO 40X50MM	UN	7,00	R\$ 5,57	R\$ 0,80	R\$ 38,99	R\$ 5,60
16. 03. 15.	89833	TÊ ESGOTO 100MM	UN	1,00	R\$ 17,81	R\$ 3,67	R\$ 17,81	R\$ 3,67
16. 03. 16.	89714	TUBO ESGOTO PRI M TIGRE BV 3M 100MM	M	63,00	R\$ 21,09	R\$ 17,04	R\$ 1.328,67	R\$ 1.073,52
16. 03. 17.	89712	TUBO ESGOTO PRI M TIGRE BV 3M 50MM	M	10,00	R\$ 10,69	R\$ 8,74	R\$ 106,90	R\$ 87,40
16. 03. 18.	89711	TUBO ESGOTO SEC TIGRE PB 3M 40MM	M	32,00	R\$ 6,16	R\$ 6,90	R\$ 197,12	R\$ 220,80
17		INSTALAÇÕES GLP					R\$ 818,27	R\$ 301,91
17. 01.	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E REATERRO	M	16,00	R\$ 4,33	R\$ 8,90	R\$ 69,28	R\$ 142,40
17. 02.	92687	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1/2	M	17,60	R\$ 12,07	R\$ 3,98	R\$ 212,43	R\$ 70,05
17. 03.	COMPOSIÇÃO	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1/2"	UN	4,00	R\$ 10,33	R\$ 5,17	R\$ 41,32	R\$ 20,68

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
17. 04.	COMPOSIÇÃO	TUBULAÇÃO PVC FLEXÍVEL PARA ENTERRAR TUBULAÇÃO DE GÁS GLP	M	16,00	R\$ 2,63	R\$ 2,64	R\$ 42,08	R\$ 42,24
17. 05.	COMPOSIÇÃO	REGISTRO COM MEDIDOR DE GÁS GLP PARA RECIPIENTE P-13	UN	1,00	R\$ 55,24	R\$ 5,39	R\$ 55,24	R\$ 5,39
17. 06.	COMPOSIÇÃO	ABRACADEIRAS DE AÇO	UN	2,00	R\$ 0,67	R\$ 0,28	R\$ 1,34	R\$ 0,56
17. 07.	COMPOSIÇÃO	RECEPIENTE GÁS GLP P-13	UN	2,00	R\$ 182,55	R\$ 8,08	R\$ 365,10	R\$ 16,16
17. 08.	COMPOSIÇÃO	PLACA E17	UN	1,00	R\$ 31,48	R\$ 4,43	R\$ 31,48	R\$ 4,43
18		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 60.207,98	R\$ 15.185,47
18. 01.		LUMINÁRIAS						
18. 01. 01.	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 1-39W 220V, 4.148 lm, 4.000 k, INSTALADA DIRETAMENTE NA LAJE OU ESTRUTURA METÁLICA ESTACIONAMENTO REF.: ITAIM MINOTAURO RS PREMIUM OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	13,00	R\$ 205,40	R\$ 13,99	R\$ 2.670,20	R\$ 181,87
18. 01. 02.	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA DE EMBUTIR LED 1-39W 220V, 4.366 lm, 4.000 k, INSTALADA NO FORRO DE GESSO A 2,80M DE ALTURA. REF.: ITAIM MINOTAURO RE PREMIUM OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	80,00	R\$ 268,57	R\$ 13,99	R\$ 21.485,60	R\$ 1.119,20
18. 01. 03.	97583	LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 1-16W 220V, 1.658 lm, 4.000 k, INSTALADA NO FORRO DE GESSO A 2,80M DE ALTURA. REF.: ITAIM MINOTAURO 2PE PREMIUM OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	12,00	R\$ 34,94	R\$ 6,45	R\$ 419,28	R\$ 77,40
18. 01. 04.	97605	ARANDELA DE SOBREPOR LED 1-10W 220V, 800 lm, 5.000 k, INSTALADA A 2,50M DE ALTURA. REF.: ITAIM TASSU OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	20,00	R\$ 62,96	R\$ 8,37	R\$ 1.259,20	R\$ 167,40
18. 01. 05.	74246/001	PROJETOR LONGO ALCANCE LED, CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO E PINTURA EPÓXI PRETA. LED 1-100W 220V, 7.000 lm, 6.500 k, INSTALADO NA COBERTURA E VOLTADO PARA LETREIRO DA FACHADA REF.: FATOR NOBRE (FNPRJ100CL4) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00	R\$ 227,88	R\$ 46,64	R\$ 227,88	R\$ 46,64
18. 02.		ELÉTRICO						
18. 02. 01.	91170	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA NA LAJE com tirante , porca sextavada abraÇadeira zz parafuso com bucha de nylon	M	52,00	R\$ 0,75	R\$ 1,02	R\$ 39,00	R\$ 53,04
18. 02. 02.	90447	RASGO EM PAREDE PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO	M	750,00	R\$ 1,07	R\$ 3,27	R\$ 802,50	R\$ 2.452,50
18. 02. 03.	COMPOSIÇÃO	QUADRO DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO ABAIXO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	UN	1,00	R\$ 118,15	R\$ 13,99	R\$ 118,15	R\$ 13,99
18. 02. 04.	92016	TOMADA SIMPLES À 0,40m DO PISO (3 ENTRADAS)	UN	25,00	R\$ 23,61	R\$ 15,28	R\$ 590,25	R\$ 382,00
18. 02. 05.	92004	TOMADA SIMPLES (2 ENTRADAS)	UN	50,00	R\$ 18,28	R\$ 14,63	R\$ 914,00	R\$ 731,50
18. 02. 06.	92004	TOMADA SIMPLES (2 ENTRADAS) MODULOS VERMELHOS	UN	28,00	R\$ 18,28	R\$ 14,63	R\$ 511,84	R\$ 409,64
18. 02. 07.	91992	TOMADA SIMPLES À 2,50m DO PISO PARA ILUMINAÇÃO DE EMER. (1 ENTRADA)	UN	11,00	R\$ 12,68	R\$ 13,26	R\$ 139,48	R\$ 145,86
18. 02. 08.	91993	TOMADA SIMPLES 20A À 2,50m DO PISO OU COFORME O PROJETO (1 ENTRADA)	UN	12,00	R\$ 14,11	R\$ 13,26	R\$ 169,32	R\$ 159,12
18. 02. 09.	91993	TOMADA SIMPLES 20A NO TETO (1 ENTRADA)	UN	2,00	R\$ 14,11	R\$ 13,26	R\$ 28,22	R\$ 26,52
18. 02. 10.	92023	TOMADA COM INTERRUPTOR - (1 ENTRADA - 1 TECLA)	UN	3,00	R\$ 16,96	R\$ 12,70	R\$ 50,88	R\$ 38,10
18. 02. 11.	91995	INTERRUPTOR PARALELO À 1,10m DO PISO	UN	8,00	R\$ 9,13	R\$ 7,17	R\$ 73,04	R\$ 57,36
18. 02. 12.	97596	SENSOR DE PRESENÇA PARALELO 2,20m DO PISO	UN	2,00	R\$ 25,00	R\$ 6,64	R\$ 50,00	R\$ 13,28
18. 02. 13.	COMPOSIÇÃO	SAÍDA DA ELETROCALHA PARA ELETRODUTO	UN	31,00	R\$ 2,71	R\$ 4,66	R\$ 84,01	R\$ 144,46
18. 02. 14.	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM À 0,40m DO PISO OU COFORME O PROJETO	UN	1,00	R\$ 25,04	R\$ 6,99	R\$ 25,04	R\$ 6,99

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
18. 02. 15.	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM NO PISO	UN	2,00	R\$ 40,58	R\$ 6,99	R\$ 81,16	R\$ 13,98
18. 02. 16.	91996	TOMADA PARA NOBREAK	UN	1,00	R\$ 11,10	R\$ 8,87	R\$ 11,10	R\$ 8,87
18. 02. 17.	74130/010	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 200 AMPERES WEG	UN	1,00	R\$ 513,85	R\$ 9,32	R\$ 513,85	R\$ 9,32
18. 02. 18.	74130/010	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 175A WEG	UN	1,00	R\$ 513,85	R\$ 9,32	R\$ 513,85	R\$ 9,32
18. 02. 19.	74130/006	DISJUNTOR TRIPOLAR CURVA C 120 AMPERES WEG	UN	1,00	R\$ 324,01	R\$ 9,32	R\$ 324,01	R\$ 9,32
18. 02. 20.	74130/005	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 AMPERES WEG	UN	1,00	R\$ 105,91	R\$ 9,32	R\$ 105,91	R\$ 9,32
18. 02. 21.	74130/005	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 AMPERES WEG	UN	1,00	R\$ 105,91	R\$ 9,32	R\$ 105,91	R\$ 9,32
18. 02. 22.	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR BIPOLAR 100 AMPERES WEG	UN	1,00	R\$ 92,88	R\$ 9,32	R\$ 92,88	R\$ 9,32
18. 02. 23.	COMPOSIÇÃO	DPS 4P 40KA 385V TETRAPOLAR	UN	1,00	R\$ 133,34	R\$ 6,99	R\$ 133,34	R\$ 6,99
18. 02. 24.	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR 20 AMPERES WEG	UN	39,00	R\$ 9,66	R\$ 1,53	R\$ 376,74	R\$ 59,67
18. 02. 25.	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR 25 AMPERES WEG	UN	15,00	R\$ 9,66	R\$ 1,53	R\$ 144,90	R\$ 22,95
18. 02. 26.	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	UN	3,00	R\$ 142,59	R\$ 13,24	R\$ 427,77	R\$ 39,72
18. 02. 27.	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR 90A	UN	4,00	R\$ 142,59	R\$ 13,24	R\$ 570,36	R\$ 52,96
18. 02. 28.	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR 60A	UN	2,00	R\$ 142,59	R\$ 13,24	R\$ 285,18	R\$ 26,48
18. 02. 29.	COMPOSIÇÃO	ELETROCALHA PARA REDE ESTABILIZADA 50x50x3000mm	M	27,00	R\$ 10,72	R\$ 9,32	R\$ 289,44	R\$ 251,64
18. 02. 30.	COMPOSIÇÃO	ELETROCALHA PARA REDE COMUM 100x50x3000mm	M	25,00	R\$ 17,08	R\$ 9,32	R\$ 427,00	R\$ 233,00
18. 02. 31.	91868	ELETRODUTO EMBUTIDO 1"	M	730,00	R\$ 4,34	R\$ 2,93	R\$ 3.168,20	R\$ 2.138,90
18. 02. 32.	95802	ELETRODUTO EMBUTIDO 4"	M	50,00	R\$ 26,15	R\$ 4,95	R\$ 1.307,50	R\$ 247,50
18. 02. 33.	91926	CABO Ø2,5mm	M	3426,00	R\$ 1,70	R\$ 0,69	R\$ 5.824,20	R\$ 2.363,94
18. 02. 34.	91928	CABO Ø4mm	M	818,00	R\$ 2,92	R\$ 0,92	R\$ 2.388,56	R\$ 752,56
18. 02. 35.	92985	CABO Ø35mm	M	200,00	R\$ 18,43	R\$ 1,70	R\$ 3.686,00	R\$ 340,00
18. 02. 36.	91933	CABO 10 MM2 ISOLAÇÃO 0,6/1KV	M	60,00	R\$ 7,36	R\$ 1,79	R\$ 441,60	R\$ 107,40
18. 02. 37.	92982	CABO 16 MM2 ISOLAÇÃO 0,6/1KV	M	75,00	R\$ 9,02	R\$ 0,29	R\$ 676,50	R\$ 21,75
18. 02. 38.	92984	CABO 25 MM2 ISOLAÇÃO 0,6/1KV	M	70,00	R\$ 13,89	R\$ 1,48	R\$ 972,30	R\$ 103,60
18. 02. 39.	91953	INTERRUPTOR SIMPLES	UN	10,00	R\$ 9,78	R\$ 6,94	R\$ 97,80	R\$ 69,40
18. 02. 40.	COMPOSIÇÃO	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	100,00	R\$ 4,08	R\$ 0,69	R\$ 408,00	R\$ 69,00
18. 02. 41.	91994	MODULO DE TOMADA 10 A 2P+T	UN	36,00	R\$ 7,70	R\$ 7,17	R\$ 277,20	R\$ 258,12
18. 02. 42.	COMPOSIÇÃO	MOTOR 1/2 CV PARA PORTÃO ELETRONICO	UN	1,00	R\$ 362,58	R\$ 34,98	R\$ 362,58	R\$ 34,98
18. 02. 43.	COMPOSIÇÃO	BARRA DE COBRE 1" X 1/8"	M	6,00	R\$ 39,35	R\$ 4,66	R\$ 236,10	R\$ 27,96
18. 02. 44.	COMPOSIÇÃO	BARRAMENTO TIPO PENTE MONOPOLAR 12 POLOS	UN	1,00	R\$ 24,30	R\$ 13,99	R\$ 24,30	R\$ 13,99
18. 02. 45.	COMPOSIÇÃO	BARRAMENTO TIPO PENTE TRIPOLAR 12 POLOS	UN	6,00	R\$ 50,12	R\$ 13,99	R\$ 300,72	R\$ 83,94
18. 02. 46.	COMPOSIÇÃO	CAIXA METÁLICA DE SOBREPOR 60X60 CM PARA QUADRO ELETRICO, COM FUNDO	UN	2,00	R\$ 403,77	R\$ 18,65	R\$ 807,54	R\$ 37,30
18. 02. 47.	COMPOSIÇÃO	CAIXA METÁLICA DE SOBREPOR 80 X60 CM PARA QUADRO ELETRICO, COM FUNDO	UN	1,00	R\$ 566,42	R\$ 18,65	R\$ 566,42	R\$ 18,65
18. 02. 48.	COMPOSIÇÃO	CAIXA METÁLICA DE SOBREPOR 80X80 CM PARA QUADRO ELETRICO, COM FUNDO	UN	1,00	R\$ 663,21	R\$ 18,65	R\$ 663,21	R\$ 18,65
18. 02. 49.	COMPOSIÇÃO	CANALETA 50x80 MM, PARA ORGANIZAÇÃO DE CABOS EM QUADRO ELÉTRICO	M	8,00	R\$ 44,30	R\$ 3,49	R\$ 354,40	R\$ 27,92

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO					10/04/2019
								SINAPI-FEV/2018
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
18. 02. 50.	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	UN	42,00	R\$ 9,66	R\$ 1,53	R\$ 405,72	R\$ 64,26
18. 02. 51.	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	UN	16,00	R\$ 9,66	R\$ 1,53	R\$ 154,56	R\$ 24,48
18. 02. 52.	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	UN	3,00	R\$ 15,07	R\$ 4,39	R\$ 45,21	R\$ 13,17
18. 02. 53.	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A	UN	2,00	R\$ 142,59	R\$ 13,24	R\$ 285,18	R\$ 26,48
18. 02. 54.	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2016	UN	2,00	R\$ 66,76	R\$ 13,24	R\$ 133,52	R\$ 26,48
18. 02. 55.	COMPOSIÇÃO	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A	UN	2,00	R\$ 142,59	R\$ 13,24	R\$ 285,18	R\$ 26,48
18. 02. 56.	COMPOSIÇÃO	DPS 40 Ka	UN	4,00	R\$ 95,19	R\$ 13,99	R\$ 380,76	R\$ 55,96
18. 02. 57.	COMPOSIÇÃO	DR BIPOLAR 25 A	UN	4,00	R\$ 132,26	R\$ 9,32	R\$ 529,04	R\$ 37,28
18. 02. 58.	COMPOSIÇÃO	ISOLADOR EPOXI 30X30 (BUJAO)	UN	22,00	R\$ 3,87	R\$ 0,76	R\$ 85,14	R\$ 16,72
18. 02. 59.	COMPOSIÇÃO	ISOLADOR EPOXI 60X30 (BUJAO)	UN	8,00	R\$ 11,51	R\$ 0,76	R\$ 92,08	R\$ 6,08
18. 02. 60.	COMPOSIÇÃO	PARAFUSO BICROMATIZADO PHILIPS CABECA PANELA M4x15	UN	197,00	R\$ 0,32	R\$ 0,28	R\$ 63,04	R\$ 55,16
18. 02. 61.	COMPOSIÇÃO	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25	UN	42,00	R\$ 8,71	R\$ 2,33	R\$ 365,82	R\$ 97,86
18. 02. 62.	72259	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	35,00	R\$ 5,45	R\$ 6,99	R\$ 190,75	R\$ 244,65
18. 02. 63.	72260	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	R\$ 5,40	R\$ 6,99	R\$ 64,80	R\$ 83,88
18. 02. 64.	COMPOSIÇÃO	TERMINAL DE PRESSÃO DE 2,5 MM2	UN	160,00	R\$ 0,93	R\$ 1,85	R\$ 148,80	R\$ 296,00
18. 02. 65.	72262	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	20,00	R\$ 6,23	R\$ 6,99	R\$ 124,60	R\$ 139,80
18. 02. 66.	COMPOSIÇÃO	TERMINAL DE PRESSÃO DE 4,0 MM2	UN	110,00	R\$ 1,38	R\$ 1,85	R\$ 151,80	R\$ 203,50
18. 02. 67.	COMPOSIÇÃO	TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	M	7,00	R\$ 11,08	R\$ 4,66	R\$ 77,56	R\$ 32,62
19		CABEAMETO ESTRUTURADO					R\$ 24.605,78	R\$ 5.633,54
19. 01.	91186	FIXAÇÃO DE ELETRODUTO NA LAJE COM SUPORTE TIPO U INJETADO COM ESPAÇAMENTO DE 1 METRO	M	57,00	R\$ 1,42	R\$ 2,59	R\$ 80,94	R\$ 147,63
19. 02.	91170	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA NA LAJE com tirante , porca sextavada abraçadeira zz parafuso com bucha de nylon	M	65,06	R\$ 0,75	R\$ 1,02	R\$ 48,80	R\$ 66,36
19. 03.	91222	RASGO EM PAREDE PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO	M	72,60	R\$ 2,36	R\$ 7,23	R\$ 171,34	R\$ 524,90
19. 04.	73749/001	Caixa de passagem padrão R1- ver detalhe 08	UN	2,00	R\$ 106,46	R\$ 61,05	R\$ 212,92	R\$ 122,10
19. 05.	COMPOSIÇÃO	Caixa de Passagem no piso 10X10X12CM	UN	1,00	R\$ 47,57	R\$ 23,57	R\$ 47,57	R\$ 23,57
19. 06.	98307	Tomada RJ45 2P de piso ou embutida na bancada	UN	9,00	R\$ 25,04	R\$ 4,80	R\$ 225,36	R\$ 43,20
19. 07.	98307	Tomada RJ45 na parede (2P), H=40cm ou conforme indicado em planta	UN	19,00	R\$ 25,04	R\$ 4,80	R\$ 475,76	R\$ 91,20
19. 08.	98307	Tomada RJ45 na parede (1 P), H=250cm ou conforme indicado em planta	UN	8,00	R\$ 25,04	R\$ 4,80	R\$ 200,32	R\$ 38,40
19. 09.	98307	Tomada RJ45 no teto (1 P)	UN	8,00	R\$ 25,04	R\$ 4,80	R\$ 200,32	R\$ 38,40
19. 10.	91873	Eletroduto Ø 40 MM PVC OU PEAD RÍGIDO no Piso	M	7,40	R\$ 6,22	R\$ 5,14	R\$ 46,03	R\$ 38,04
19. 11.	91873	Eletroduto Ø 40 MM PVC OU PEAD RÍGIDO na parede	M	3,00	R\$ 6,22	R\$ 5,14	R\$ 18,66	R\$ 15,42
19. 12.	95730	Eletroduto Ø 25 MM PVC OU PEAD RÍGIDO no Piso	M	28,05	R\$ 2,68	R\$ 2,92	R\$ 75,17	R\$ 81,91

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
19. 13.	95730	Eletroduto Ø 25 MM PVC OU PEAD RÍGIDO na parede	M	69,60	R\$ 2,68	R\$ 2,92	R\$ 186,53	R\$ 203,23
19. 14.	95730	Eletroduto Ø 25 MM PVC OU PEAD RÍGIDO no Teto	M	57,00	R\$ 2,68	R\$ 2,92	R\$ 152,76	R\$ 166,44
19. 15.	COMPOSIÇÃO	SAIDA DE ELETRODUTO PARA ELETROCALHA	UN	66,00	R\$ 1,28	R\$ 0,57	R\$ 84,48	R\$ 37,62
19. 16.	91914	CURVA PARA ELETRODUTO 25 MM	UN	64,00	R\$ 3,54	R\$ 5,56	R\$ 226,56	R\$ 355,84
19. 17.	91896	CURVA PARA ELETRODUTO 40 MM	UN	2,00	R\$ 4,82	R\$ 6,14	R\$ 9,64	R\$ 12,28
19. 18.	COMPOSIÇÃO	ELETROCALHA 100X100CM	M	28,17	R\$ 17,43	R\$ 6,99	R\$ 491,00	R\$ 196,91
19. 19.	COMPOSIÇÃO	ELETROCALHA 50X50CM	M	36,89	R\$ 13,03	R\$ 6,99	R\$ 480,68	R\$ 257,86
19. 20.	COMPOSIÇÃO	Curva Horizontal para eletrocalha 50x50cm	UN	1,00	R\$ 12,94	R\$ 4,66	R\$ 12,94	R\$ 4,66
19. 21.	COMPOSIÇÃO	Tê Horizontal 90 'U' perfurado 100x100mm	UN	5,00	R\$ 18,78	R\$ 4,66	R\$ 93,90	R\$ 23,30
19. 22.	COMPOSIÇÃO	Tê Vertical 90 'U' perfurado 100x100mm	UN	1,00	R\$ 23,16	R\$ 4,66	R\$ 23,16	R\$ 4,66
19. 23.	COMPOSIÇÃO	Redução Horizontal 'U' perfurado 100x100mm para 50x50mm	UN	7,00	R\$ 11,41	R\$ 4,66	R\$ 79,87	R\$ 32,62
19. 24.	COMPOSIÇÃO	EMENDA TIPO U PARA ELETROCALHA 100X100	UN	9,00	R\$ 3,68	R\$ 3,49	R\$ 33,12	R\$ 31,41
19. 25.	COMPOSIÇÃO	EMENDA TIPO U PARA ELETROCALHA 50X50	UN	12,00	R\$ 2,96	R\$ 3,49	R\$ 35,52	R\$ 41,88
19. 26.	91940	CAIXAS DE PASSAGEM EM PVC 4X2"	UN	35,00	R\$ 3,67	R\$ 5,81	R\$ 128,45	R\$ 203,35
19. 27.	98297	cabo utp categoria 6 4 pares	M	1300,70	R\$ 2,27	R\$ 0,10	R\$ 2.952,59	R\$ 130,07
19. 28.	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR 40X40X12CM	UN	1,00	R\$ 94,26	R\$ 52,46	R\$ 94,26	R\$ 52,46
19. 29.	COMPOSIÇÃO	RACK DE PISO 42U	UN	1,00	R\$ 6.962,81	R\$ 93,28	R\$ 6.962,81	R\$ 93,28
19. 30.	COMPOSIÇÃO	BASE METÁLICA 50X50X15CM EM CHAPA 18 GALVANIZADA PREVER RODAS COM TRAVAS	UN	1,00	R\$ 72,78	R\$ 88,31	R\$ 72,78	R\$ 88,31
19. 31.	BASE 98304	PATCH PANEL (48P) CATEGORIA 6 TIPO U 48 PORTAS RJ-45 ALTURA 1U CONECTORES PADRÃO RJ-45 DISPOSTOS 6 A 6	UN	6,00	R\$ 461,41	R\$ 287,39	R\$ 2.768,46	R\$ 1.724,34
19. 32.	COMPOSIÇÃO	GUIA VERTICAL FECHADO PARA CABOS AO LONGO DO RACK	UN	2,00	R\$ 889,98	R\$ 9,32	R\$ 1.779,96	R\$ 18,64
19. 33.	COMPOSIÇÃO	GUIA SUPERIOR, FRONTAL E TRASERA PARA CABOS AO LONGO DO RACK	UN	3,00	R\$ 23,43	R\$ 4,66	R\$ 70,29	R\$ 13,98
19. 34.	COMPOSIÇÃO	RÉGUA COM 8 TOMADAS (2P+T)	UN	1,00	R\$ 47,72	R\$ 3,38	R\$ 47,72	R\$ 3,38
19. 35.	COMPOSIÇÃO	CERTIFICAÇÃO DOS PONTOS LÓGICOS	UN	44,00	R\$ 13,37	R\$ 0,00	R\$ 588,28	R\$ 0,00
19. 36.	COMPOSIÇÃO	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 3,00 M	UN	40,00	R\$ 43,80	R\$ 1,92	R\$ 1.752,00	R\$ 76,80
19. 37.	COMPOSIÇÃO	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	20,00	R\$ 12,78	R\$ 1,92	R\$ 255,60	R\$ 38,40
19. 38.	COMPOSIÇÃO	CABO XLR	M	70,00	R\$ 3,63	R\$ 1,39	R\$ 254,10	R\$ 97,30
19. 39.	COMPOSILÇÃO	CONECTORES PARA CABO XLR MACHO	UN	2,00	R\$ 27,85	R\$ 3,49	R\$ 55,70	R\$ 6,98
19. 40.	COMPOSILÇÃO	CONECTORES PARA CABO XLR FEMEA	UN	2,00	R\$ 27,53	R\$ 3,49	R\$ 55,06	R\$ 6,98
19. 41.	COMPOSIÇÃO	CABO CRISTAL 2 X 1,5 MM²	M	60,00	R\$ 2,35	R\$ 1,39	R\$ 141,00	R\$ 83,40
19. 42.	95730	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4) PARA PASSAGEM DOS CABOS CRISTAL E XLR	M	130,00	R\$ 2,68	R\$ 2,92	R\$ 348,40	R\$ 379,60
19. 43.	COMPOSIÇÃO	MESA DE SOM 12 CANAIS, REF. BEHRINGER OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PHANTOM POWER	UN	1,00	R\$ 736,73	R\$ 8,22	R\$ 736,73	R\$ 8,22
19. 44.	COMPOSIÇÃO	AMPLIFICADOR 1000 W RMS	UN	1,00	R\$ 1.828,25	R\$ 8,22	R\$ 1.828,25	R\$ 8,22
20		SEGURANÇA					R\$ 2.161,08	R\$ 1.278,03
20. 01.	91186	FIXAÇÃO ELETRODUTO OU PERFILADO EM LAJE	M	25,6	R\$ 1,42	R\$ 2,59	R\$ 36,35	R\$ 66,30
20. 02.	91222	RASGO EM ALVENARIA	M	12,3	R\$ 2,36	R\$ 7,23	R\$ 29,03	R\$ 88,93

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
21. 18.	96987	BASE PARA MASTRO 1 1/2" ALUMINIO FUNDIDO	UN	1	R\$ 69,29	R\$ 26,40	R\$ 69,29	R\$ 26,40
21. 19.	COMPOSIÇÃO	BUCHA DE NYLON S8 PARAFUSO M6 X50MM (INOX)	UN	10	R\$ 0,50	R\$ 0,09	R\$ 5,00	R\$ 0,90
21. 20.	72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15	R\$ 8,07	R\$ 3,03	R\$ 121,05	R\$ 45,45
21. 21.	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	3	R\$ 29,63	R\$ 5,89	R\$ 88,89	R\$ 17,67
22		AR CONDICIONADO					R\$ 3.839,65	R\$ 219,52
22. 01.	97334	TUBULAÇÃO SUCÇÃO 5/8" COBRE	M	34,6	R\$ 42,75	R\$ 1,72	R\$ 1.479,15	R\$ 59,51
22. 02.	COMPOSIÇÃO	TUBULAÇÃO SUCÇÃO 7/8" COBRE	M	8	R\$ 85,25	R\$ 1,72	R\$ 682,00	R\$ 13,76
22. 03.	97328	TUBULAÇÃO LÍQUIDO 3/8" COBRE	M	42,6	R\$ 28,15	R\$ 1,30	R\$ 1.199,19	R\$ 55,38
22. 04.	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, DIMENSOES *200 X 200 X 90* MM	UN	13	R\$ 36,87	R\$ 6,99	R\$ 479,31	R\$ 90,87
23		PCI					R\$ 2.858,78	R\$ 199,89
23. 01.	COMPOSIÇÃO	EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) - 12KG / 20-BC FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	R\$ 224,53	R\$ 6,63	R\$ 449,06	R\$ 13,26
23. 02.	73775/002	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGACOMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2	R\$ 144,23	R\$ 11,08	R\$ 288,46	R\$ 22,16
23. 03.	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	R\$ 483,00	R\$ 6,63	R\$ 966,00	R\$ 13,26
23. 04.	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	27	R\$ 31,48	R\$ 4,43	R\$ 849,96	R\$ 119,61
23. 05.	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	10	R\$ 30,53	R\$ 3,16	R\$ 305,30	R\$ 31,60
24		COMUNICAÇÃO VISUAL E ACESSIBILIDADE					R\$ 8.423,71	R\$ 192,10
24. 01.	COMPOSIÇÃO	PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO A - 80X30 CM ADESIVO VINI FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE IMPRESSO EM 4 CORES	UN	3	R\$ 106,78	R\$ 2,58	R\$ 320,34	R\$ 7,74
24. 02.	COMPOSIÇÃO	PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO C -22X10 CM EM ACRILICO COM INFORMAÇÃO EM RELEVO E BRAILLE	UN	33	R\$ 71,24	R\$ 2,59	R\$ 2.350,92	R\$ 85,47
24. 03.	COMPOSIÇÃO	PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO B -30X8 CM EM ACRILICO CORES E FONTES PADRÃO TRT	UN	15	R\$ 41,52	R\$ 2,59	R\$ 622,80	R\$ 38,85
24. 04.	COMPOSIÇÃO	PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO C -20X20 CM EM ACRILICO CORES E FONTES PADRÃO TRT	UN	15	R\$ 57,02	R\$ 2,59	R\$ 855,30	R\$ 38,85
24. 05.	COMPOSIÇÃO	LOGOMARCA TRT EM LETRA CAIXA RECORTE A LASER - ACRÍLICO CORES E FONTES PADRÃO TRT	UN	1	R\$ 3.627,60	R\$ 2,59	R\$ 3.627,60	R\$ 2,59
24. 06.	COMPOSIÇÃO	PAINEL MISSÃO PLACA DE PVC, ESPESSURA MÍNIMA DE 3MM, INTEIRAMENTE PLOTADO EM VINIL DE ALTA QUALIDADE, DIMENSÕES: 90X60CM. FONTE DAS LETRAS: CLARITY GOTHIC CORES E FONTES PADRÃO TRT	UN	1	R\$ 119,28	R\$ 5,19	R\$ 119,28	R\$ 5,19
24. 07.	COMPOSIÇÃO	FAIXA ADESIVA EM VINIL FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE (GOLDMAX OU SIMILAR DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR). ALTURA 20 CM CORES E FONTES PADRÃO TRT	M	3,65	R\$ 68,06	R\$ 1,73	R\$ 248,42	R\$ 6,31

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
24. 08.	COMPOSIÇÃO	FAIXA ADESIVA EM VINIL FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE (GOLDMAX OU SIMILAR DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR). ALTURA 20 CM CORES E FONTES PADRÃO TRT	M	3,02	R\$ 68,06	R\$ 1,73	R\$ 205,54	R\$ 5,22
24. 09.	COMPOSIÇÃO	FAIXA ADESIVA EM VINIL FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE (GOLDMAX OU SIMILAR DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR). ALTURA 20 CM CORES E FONTES PADRÃO TRT	M	1,08	R\$ 68,06	R\$ 1,73	R\$ 73,50	R\$ 1,87
25		PAISAGISMO					R\$ 5.457,09	R\$ 703,94
25. 01.	98509	DIETES BICOLOR - MOREA BICOLOR	UN	59	R\$ 18,35	R\$ 1,20	R\$ 1.082,65	R\$ 70,80
25. 02.	98509	SPATHIPHYLLUM WALLISII - LIRIO DA PAZ	UN	13	R\$ 18,35	R\$ 1,20	R\$ 238,55	R\$ 15,60
25. 03.	COMPOSIÇÃO	TERRA VEGETAL ADUBADA	M3	20,92	R\$ 113,85	R\$ 9,81	R\$ 2.381,74	R\$ 205,23
25. 04.	98503	PLANTIO DE GRAMA EM PISO INTERTRAVADO	M2	180,84	R\$ 9,70	R\$ 2,28	R\$ 1.754,15	R\$ 412,32

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO					
			OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019	
							SINAPI-FEV/2018	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
					MAT	MDO	MAT	MDO
26		SERVIÇOS FINAIS					R\$ 1.365,59	R\$ 2.293,92
26. 01.	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	784,43	R\$ 0,72	R\$ 1,30	R\$ 564,79	R\$ 1.019,76
26. 02.	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") E OBTENÇÃO DE HABITE-SE - INCLUI MATERIAL E MÃO DE OBRA	M2	784,43	R\$ 0,25	R\$ 1,62	R\$ 196,11	R\$ 1.270,78
26. 03.	COMPOSIÇÃO	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO - 40X60 CM	UN	1,00	R\$ 604,69	R\$ 3,38	R\$ 604,69	R\$ 3,38
TOTAL SEM BDI							R\$ 557.255,30	R\$ 217.650,61
TOTAL GERAL SEM BDI							R\$ 774.905,91	
PERCENTUAIS DE BDI							21,81%	25,92%
BDI							R\$ 121.537,38	R\$ 56.415,04
TOTAIS COM BDI							R\$ 678.792,68	R\$ 274.065,65
PREÇO FINAL							R\$ 952.858,33	

NOTAS

- 1 - O local deverá ser vistoriado previamente, para a constatação de peculiaridades dos serviços e programação da execução dos mesmos, devendo esta, ser apresentada também previamente.
- 2 - O local de execução dos serviços deverá ser suficientemente protegido (equipamentos, utensílios, mobiliários, etc.). Todas as partes afetadas deverão ser inteiramente recompostas.
- 3 - Os quantitativos e os custos desta planilha orçamentária estão compatíveis com os quantitativos do Projeto Básico / Executivo
- 4 - Prazo provável de execução de até **150 (cento e cinquenta) dias corridos.**
- 5 - O Sistema de Custos empregado atende ao Decreto 7983/13 e às recomendações TCU, CNJ e CSJT mais recentes e encontra-se descrito no Caderno Técnico, tópico "Sistema de Custos".
- 6 - ENCARGO SOCIAIS / DESONERAÇÃO

87,60% (Horista - UTILIZADA PARA MÃO DE OBRA DIRETAMENTE LIGADA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS)

50,47% (Mensalista - UTILIZADA PARA MÃO DE OBRA INDIRETA)
- 7 - Os materiais e serviços devem atender aos Projetos, Memoriais e Especificações Técnicas e, subsidiariamente, aos cadernos técnicos da Caixa Economica Federal, às Fichas Tecnicas publicadas no SINAPI, fichas de fabricantes e às práticas da SEAP (Disponível para download no site Compras Governamentais).
- 8- As composições cujos códigos são composição são de autoria da orçamentista e não possuem similares no Sinapi / Arqaton

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO					CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DESONERADO				
					OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO			10/04/2019	
								SINAPI-FEV/2018	
ITEM	ETAPAS (para descrição completa, ver orçamento sintético)				MEDIÇÕES / SUBETAPAS				
					1ª MED	2ª MED	3ª MED	4ª MED	5ª MED
					30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 77.418,83	8,12%	%	10,93%	22,25%	26,17%	26,39%	14,26%
	*medido proporcionalmente à execução contratual			R\$	R\$ 8.461,87	R\$ 17.226,58	R\$ 20.262,85	R\$ 20.429,58	R\$ 11.037,95
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 33.910,84	3,56%	%	10,93%	22,25%	26,17%	26,39%	14,26%
	*medido proporcionalmente à execução contratual			R\$	R\$ 3.706,45	R\$ 7.545,55	R\$ 8.875,49	R\$ 8.948,52	R\$ 4.834,82
3	ANDAIMES E PROTEÇÕES	R\$ 19.664,94	2,06%	%	100,00%				
				R\$	R\$ 19.664,94				
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 51.675,64	5,42%	%	100,00%				
				R\$	R\$ 51.675,64				
5	INFRA-ESTRUTURA / FUNDAÇÃO DE CONCRETO ARMADO	R\$ 43.762,87	4,59%	%		100,00%			
				R\$		R\$ 43.762,87			
6	SUPRA-ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	R\$ 82.553,45	8,66%	%	25,00%	55,00%			
				R\$	R\$ 20.638,36	R\$ 45.404,40	R\$ 16.510,69		
7	COBERTURA E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 82.219,14	8,63%	%			50,00%	50,00%	
				R\$			R\$ 41.109,57	R\$ 41.109,57	
8	ALVENARIA E FECHAMENTOS	R\$ 25.080,12	2,63%	%		30,00%	40,00%	30,00%	
				R\$		R\$ 7.524,04	R\$ 10.032,05	R\$ 7.524,04	
9	REVESTIMENTOS	R\$ 48.580,15	5,10%	%		30,00%	30,00%	25,00%	15,00%
				R\$		R\$ 14.574,05	R\$ 14.574,05	R\$ 12.145,04	R\$ 7.287,02
10	PISOS	R\$ 87.673,20	9,20%	%			50,00%	50,00%	
				R\$			R\$ 43.836,60	R\$ 43.836,60	
11	PEITORIS , SOLEIRAS E RODAPÉS	R\$ 7.971,72	0,84%	%			20,00%	40,00%	40,00%
				R\$			R\$ 1.594,34	R\$ 3.188,69	R\$ 3.188,69
12	ESQUADRIAS	R\$ 90.221,38	9,47%	%		30,00%	40,00%	30,00%	
				R\$		R\$ 27.066,41	R\$ 36.088,55	R\$ 27.066,41	
13	FORROS	R\$ 15.179,25	1,59%	%			50,00%	50,00%	
				R\$			R\$ 7.589,63	R\$ 7.589,63	
14	PINTURA	R\$ 37.429,94	3,93%	%				50,00%	50,00%
				R\$				R\$ 18.714,97	R\$ 18.714,97
15	LOUÇAS, METAIS, ACESSÓRIOS E BANCADAS	R\$ 21.191,92	2,22%	%				50,00%	50,00%
				R\$				R\$ 10.595,96	R\$ 10.595,96
16	INSTALAÇÕES ÁGUA FRIA, PLUVIAL, ESGOTO	R\$ 35.725,25	3,75%	%		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
				R\$		R\$ 8.931,31	R\$ 8.931,31	R\$ 8.931,31	R\$ 8.931,31
17	INSTALAÇÕES GLP	R\$ 1.376,90	0,14%	%				100,00%	
				R\$				R\$ 1.376,90	
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 92.460,88	9,70%	%		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
				R\$		R\$ 23.115,22	R\$ 23.115,22	R\$ 23.115,22	R\$ 23.115,22
19	CABEAMETO ESTRUTURADO	R\$ 37.066,06	3,89%	%		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
				R\$		R\$ 9.266,51	R\$ 9.266,51	R\$ 9.266,51	R\$ 9.266,51
20	SEGURANÇA	R\$ 4.241,71	0,45%	%		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
				R\$		R\$ 1.060,43	R\$ 1.060,43	R\$ 1.060,43	R\$ 1.060,43
21	SPDA	R\$ 26.178,25	2,75%	%		25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
				R\$		R\$ 6.544,56	R\$ 6.544,56	R\$ 6.544,56	R\$ 6.544,56
22	AR CONDICIONADO	R\$ 4.953,50	0,52%	%					100,00%
				R\$					R\$ 4.953,50
23	PCI	R\$ 3.733,98	0,39%	%					100,00%
				R\$					R\$ 3.733,98
24	COMUNICAÇÃO VISUAL E ACESSIBILIDADE	R\$ 10.502,80	1,10%	%					100,00%
				R\$					R\$ 10.502,80
25	PAISAGISMO	R\$ 7.533,68	0,79%	%					100,00%
				R\$					R\$ 7.533,68
26	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 4.551,92	0,48%	%					100,00%
				R\$					R\$ 4.551,92
TOTAIS DAS MEDIÇÕES						10,93%	22,25%	26,17%	26,39%
					R\$	R\$ 104.147,25	R\$ 212.021,93	R\$ 249.391,86	R\$ 135.853,34
TOTAIS ACUMULADOS					%	10,93%	22,25%	48,42%	52,56%
					R\$	R\$ 104.147,25	R\$ 316.169,18	R\$ 565.561,04	R\$ 817.004,99

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALITICAS			
		ORÇAMENTO DESONERADO			FL.
		OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
Item: 1. 01. Serviço: ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Unid: MÊS		Item: 93565			
Mão de Obra		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
40811 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)		MES	1,0091	13.830,60	13956,45
Total					13956,45
Materiais		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO		PAR	0,01509471	50,4	0,76
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)		PAR	0,12949646	9,45	1,22
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M		UN	0,024955	31,18	0,77
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS		UN	0,0116945	178,5	2,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1		UN	1,07679847	1,17	1,25
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA		UN	0,01013524	140,43	1,42
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA		UN	0,00678887	123,37	0,83
40863 - EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	63,58	63,58
40864 - SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	9,76	9,76
Total					81,67
Preço de Custo					14038,12
Item: 1. 02. Serviço: ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Unid: MÊS		Item: 93572			
Mão de Obra		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
40818 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)		MES	1,013	4.515,30	4573,99
Total					4573,99
Materiais		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO		PAR	0,01509471	50,4	0,76
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)		PAR	0,12949646	9,45	1,22
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M		UN	0,024955	31,18	0,77
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS		UN	0,0116945	178,5	2,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1		UN	1,07679847	1,17	1,25
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA		UN	0,01013524	140,43	1,42
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA		UN	0,00678887	123,37	0,83
40862 - ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	352,73	352,73
40863 - EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	63,58	63,58
40864 - SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	9,76	9,76
40861 - TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		MES	1	134,56	134,56
Total					568,96
Preço de Custo					5142,95
Item: 1. 03. Serviço: DIÁRIO DE OBRAS ou LIVRO DE ORDEM - EM TAMANHO OFICIO - 33X3 - PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO PELA CONTRATADA Unid: UN		Item: COMPOSIÇÃO			
Materiais		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
COTAÇÃO - DIÁRIO DE OBRAS ou LIVRO DE ORDEM - EM TAMANHO OFICIO - 33X3 - PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO PELA CONTRATADA		UN	1	28,49	28,49
Total					28,49
Preço de Custo					28,49
Item: 1. 04. Serviço: ANOTAÇÃO/REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART OU RRT) - FAIXA 3 Unid: UN		Item: COMPOSIÇÃO			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
COTAÇÃO - ANOTAÇÃO/REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART OU RRT) - FAIXA 3	UN		1 218,54	218,54
Total				218,54
Preço de Custo				218,54
Item: 2. 01.	Item: 74209/001			
Serviço: PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADA				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000017	2.980,00	0
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00020476	576	0,11
Total				0,11
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,0093	13,3	13,42
06111 - SERVENTE	H	2,05911895	8,51	17,52
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,01560385	17,8	0,27
Total				31,21
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00859	72,5	0,62
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,02424802	6,92	0,16
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00486704	50,4	0,24
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00201008	108,95	0,21
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,1221	0,42	0,89
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02742949	6,21	0,17
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,04175319	9,45	0,39
04417 - SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1	3,28	3,28
04491 - PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	3,96410256	3,9	15,45
4721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,00579	59,13	0,34
04813 - PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1	200	200
5075 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	11,65	1,28
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00457153	15,32	0,07
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,04	1,87	5,68
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,04	0,71	2,15
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,04	0,34	1,03
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,04	0,05	0,15
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00804475	31,18	0,25
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00377051	178,5	0,67
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,33892109	1,17	0,39
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,003268	140,43	0,45
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0021888	123,37	0,27
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00013338	593,85	0,07
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00081903	134,63	0,11
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00062214	202,84	0,12
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00013338	574,46	0,07
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00016393	276,64	0,04
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00825689	8,1	0,06
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00457153	11,01	0,05
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00457153	24,42	0,11
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,01	0,86	0
Total				234,77
Preço de Custo				266,09
Item: 2. 02.	Item: SETOP IIO-CON-015			
Serviço: LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS				
Unid: MES				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10775 - LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	1	505	505
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0002708	576	0,15
Total				505,15
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	2,0342	13,3	27,05
06111 - SERVENTE	H	2,0342	8,51	17,31
Total				44,36
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,01	55,19	0,55
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	0,4	2,29	0,91
296 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	0,16	1,29	0,2
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0320688	6,92	0,22
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,006404	50,4	0,32
11868 - CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	0,03333	361,46	12,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0026584	108,95	0,28
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0362764	6,21	0,22
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0549384	9,45	0,51
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,006046	15,32	0,09
6021 - REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	UN	1	44,16	44,16
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	1	47,93	47,93
9836 - TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,4	9,18	3,67
9838 - TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	0,16	5,63	0,9
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,85026738	1,87	7,2
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,71	2,84
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,34	1,36
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,05	0,2
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0105852	31,18	0,33
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0049612	178,5	0,88
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,4459488	1,17	0,52
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0043	140,43	0,6
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00288	123,37	0,35
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0001764	593,85	0,1
38782 - LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5 DE 14 W, BIVOLT	UN	0,5	10,8	5,4
38779 - LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 32/36 W, BIVOLT	UN	0,33333	8,59	2,86
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0010832	134,63	0,14
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0008228	202,84	0,16
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0001764	574,46	0,1
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0002168	276,64	0,05
40329 - TORNEIRA PLASTICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA DE AGUA, 3/4 " , COM HASTE METALICA E COM BALAO PLASTICO (PADRAO POPULAR)	UN	0,05555	12	0,66
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01092	8,1	0,08
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,006046	11,01	0,06
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,006046	24,42	0,14
Total				136,03
Preço de Custo				685,54

Item: 2. 03.
Serviço: LOCACAO DE CONTAINER 6,00 X 2,30 X 2,50 M COM ISOLAMENTO TÉRMICO - REFEITÓRIO COMPLETO
Unid: MES

Item: SETOP IIO-CON-040

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10776 - LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	1	394,53	394,53
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000677	576	0,03
Total				394,56
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,50855	13,3	6,76
06111 - SERVENTE	H	0,50855	8,51	4,32

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL. 143
		ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018	
Total						11,08
Materiais		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L		UN	0,0080172	6,92	0,05	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO		PAR	0,001601	50,4	0,08	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA		UN	0,0006646	108,95	0,07	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M		UN	0,0090691	6,21	0,05	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)		PAR	0,0137346	9,45	0,12	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO		L	0,0015115	15,32	0,02	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	1	1,87	1,87	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	1	0,71	0,71	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	1	0,34	0,34	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	1	0,05	0,05	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M		UN	0,0026463	31,18	0,08	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS		UN	0,0012403	178,5	0,22	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1		UN	0,1114872	1,17	0,13	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA		UN	0,001075	140,43	0,15	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA		UN	0,00072	123,37	0,08	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V		UN	0,0000441	593,85	0,02	
38779 - LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 32/36 W, BIVOLT		UN	0,3333	8,59	2,86	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM		UN	0,0002708	134,63	0,03	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS		UN	0,0002057	202,84	0,04	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA		UN	0,0000441	574,46	0,02	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "		UN	0,0000542	276,64	0,01	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M		UN	0,00273	8,1	0,02	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)		UN	0,0015115	11,01	0,01	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)		UN	0,0015115	24,42	0,03	
Total						7,06
Preço de Custo						412,7
Item: 2. 04.		Item: SETOP IIO-CON-030				
Serviço: LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO						
Unid: MES						
Equipamentos		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10777 - LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO		MES	1	573,38	573,38	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W		UN	0,0003385	576	0,19	
Total						573,57
Mão de Obra		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO		H	0,50725	9,41	4,77	
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO		H	0,50725	13,3	6,74	
04750 - PEDREIRO		H	2,0342	13,3	27,05	
06111 - SERVENTE		H	2,0342	8,51	17,31	
Total						55,87
Materiais		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR		UN	0,01	55,19	0,55	
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)		UN	0,4	2,29	0,91	
296 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)		UN	0,16	1,29	0,2	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L		UN	0,040086	6,92	0,27	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO		PAR	0,008005	50,4	0,4	
11868 - CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA		UN	0,03333	361,46	12,04	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA		UN	0,003323	108,95	0,36	
1368 - CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)		UN	0,23333	49,9	11,64	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M		UN	0,0453455	6,21	0,28	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)		PAR	0,068673	9,45	0,64	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO		L	0,0075575	15,32	0,11	
6021 - REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)		UN	1	44,16	44,16	
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	1	47,93	47,93	
9836 - TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)		M	0,4	9,18	3,67	
9838 - TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)		M	0,16	5,63	0,9	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,79144385	1,87	8,95
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,01408451	0,71	3,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5	0,34	1,7
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5	0,05	0,25
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0132315	31,18	0,41
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0062015	178,5	1,1
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,557436	1,17	0,65
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,005375	140,43	0,75
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0036	123,37	0,44
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0002205	593,85	0,13
38782 - LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5 DE 14 W, BIVOLT	UN	0,5	10,8	5,4
38779 - LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 32/36 W, BIVOLT	UN	0,33333	8,59	2,86
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,001354	134,63	0,18
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0010285	202,84	0,2
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0002205	574,46	0,12
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,000271	276,64	0,07
40329 - TORNEIRA PLASTICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA DE AGUA, 3/4 ", COM HASTE METALICA E COM BALAO PLASTICO (PADRAO POPULAR)	UN	0,11	12	1,32
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01365	8,1	0,11
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0075575	11,01	0,08
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0075575	24,42	0,18
Total				152,52
Preço de Custo				781,96
Item: 2. 05.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: LOCACAO DE CONTAINER ALMOXARIFADO, DE *2,40* X *6,00* M, PADRAO SIMPLES, SEM REVESTIMENTO E SEM DIVISORIAS INTERNOS E SEM SANITARIO, PARA USO EM CANTEIRO DE OBRAS				
Unid: MES				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10776 - LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	1	394,53	394,53
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000677	576	0,03
Total				394,56
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,50855	13,3	6,76
06111 - SERVENTE	H	0,50855	8,51	4,32
Total				11,08
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0080172	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,001601	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0006646	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0090691	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0137346	9,45	0,12
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0015115	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1,87	1,87
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,71	0,71
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	0,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0026463	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0012403	178,5	0,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1114872	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,001075	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00072	123,37	0,08
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000441	593,85	0,02
38779 - LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 32/36 W, BIVOLT	UN	0,3333	8,59	2,86
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002708	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0002057	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000441	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000542	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00273	8,1	0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	24,42	0,03
Total				7,06
Preço de Custo				412,7
Item: 2. 06.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA				
Unid: MES				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,007447	576	4,28
Total				4,28
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	110,641282	8,51	941,55
Total				941,55
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,881892	6,92	6,1
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,17611	50,4	8,87
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,073106	108,95	7,96
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,997601	6,21	6,19
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	1,510806	9,45	14,27
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,166265	15,32	2,54
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	110	1,87	205,7
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	110	0,71	78,1
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	110	0,34	37,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	110	0,05	5,5
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,291093	31,18	9,07
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,136433	178,5	24,35
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	12,263592	1,17	14,34
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,11825	140,43	16,6
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0792	123,37	9,77
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,004851	593,85	2,88
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,029788	134,63	4,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,022627	202,84	4,58
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,004851	574,46	2,78
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,005962	276,64	1,64
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,3003	8,1	2,43
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,166265	11,01	1,83
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,166265	24,42	4,06
Total				470,97
Preço de Custo				1416,8
Item: 2. 07.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA (5m³), INCLUSIVE CARGA MANUAL E ENTREGA EM BOTA FORA				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00023695	576	0,13
AGETOP 2691 - TRANSPORTE EM CAÇAMBA (5m³)	M3	4,99571459	46,67	233,14
Total				233,27
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	3,55985	8,51	30,29
Total				30,29
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0280602	6,92	0,19
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0056035	50,4	0,28
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0023261	108,95	0,25

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,03174185	6,21	0,19
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0480711	9,45	0,45
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00529025	15,32	0,08
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	1,87	6,54
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	0,71	2,48
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	0,34	1,19
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	0,05	0,17
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00926205	31,18	0,28
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00434105	178,5	0,77
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,3902052	1,17	0,45
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0037625	140,43	0,52
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00252	123,37	0,31
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00015435	593,85	0,09
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0009478	134,63	0,12
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00071995	202,84	0,14
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00015435	574,46	0,08
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0001897	276,64	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,009555	8,1	0,07
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00529025	11,01	0,05
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00529025	24,42	0,12
Total				14,87
Preço de Custo				278,43
Item: 3. 01.				
Serviço: TAPUME COM CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA, DE 2,20 X 1,10M, COM 6MM DE ESPESSURA COM PINTURA PROTETORA, DE LÁTEX PVA, NA COR BRANCA				
Unid: M2				
Item: COMPOSIÇÃO				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00013053	576	0,07
Total				0,07
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,80744	13,3	10,73
04783 - PINTOR	H	0,131547	13,3	1,74
06111 - SERVENTE	H	1,0150658	8,51	8,63
Total				21,1
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01545717	6,92	0,1
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00308673	50,4	0,15
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00128135	108,95	0,13
01351 - CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE	UN	0,2272727	18,96	4,3
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01748523	6,21	0,1
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02648031	9,45	0,25
04491 - PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	1,58	3,9	6,16
5061 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,15	11,45	1,71
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00291418	15,32	0,04
07345 - TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	0,33	16,05	5,29
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,89056684	1,87	3,53
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,928	0,71	1,36
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,928	0,34	0,65
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,928	0,05	0,09
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00510207	31,18	0,15
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0023913	178,5	0,42
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,21494733	1,17	0,25
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0020726	140,43	0,29
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00138816	123,37	0,17
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00008503	593,85	0,05
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0005221	134,63	0,07
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00039659	202,84	0,08
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00008503	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0001045	276,64	0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00526344	8,1	0,04
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00291418	11,01	0,03
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00291418	24,42	0,07
Total				25,54
Preço de Custo				46,71
Item: 3. 02.	Item: 97062			
Serviço: TELA DE PROTEÇÃO PARA FACHADA				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000097	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06117 - AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,07073181	10,46	0,73
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,07408262	13,3	0,98
Total				1,71
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00411 - ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	UN	0,8945	0,11	0,09
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00114886	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00022942	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00009524	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0012996	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00196817	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00021659	15,32	0
07170 - TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	M2	1,227	2	2,45
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1433	1,87	0,26
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1433	0,71	0,1
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1433	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1433	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00037922	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00017774	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01597612	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00015405	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00010318	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000632	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003881	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002948	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000632	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00000777	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00039121	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00021659	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00021659	24,42	0
Total				3,05
Preço de Custo				4,76
Item: 3. 03.	Item: 97063			
Serviço: MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003443	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
25957 - MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	H	0,29784443	19,69	5,86
06111 - SERVENTE	H	0,21713064	8,51	1,84

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL. 148
		ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
Total						7,7
Materiais		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L		UN	0,00407739	6,92	0,02	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO		PAR	0,00081424	50,4	0,04	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA		UN	0,000338	108,95	0,03	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M		UN	0,00461237	6,21	0,02	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)		PAR	0,00698514	9,45	0,06	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO		L	0,00076872	15,32	0,01	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	0,52462291	1,87	0,98	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	0,50858013	0,71	0,36	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	0,50858013	0,34	0,17	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	0,50858013	0,05	0,02	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M		UN	0,00134585	31,18	0,04	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS		UN	0,00063079	178,5	0,11	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1		UN	0,05670017	1,17	0,06	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA		UN	0,00054673	140,43	0,07	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA		UN	0,00036618	123,37	0,04	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V		UN	0,00002242	593,85	0,01	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM		UN	0,00013772	134,63	0,01	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS		UN	0,00010462	202,84	0,02	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA		UN	0,00002242	574,46	0,01	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''		UN	0,00002756	276,64	0	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M		UN	0,00138842	8,1	0,01	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)		UN	0,00076872	11,01	0	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)		UN	0,00076872	24,42	0,01	
Total						2,1
Preço de Custo						9,81
Item: 3. 04.		Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: ANDAIME FACHADEIRO, COM PISO METALICO - LOCACAO						
Unid: M2						
Equipamentos		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
20193 - LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PECA DE 2,0 M		M2/MES	2,03005464	3,66	7,42	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W		UN	0,00002397	576	0,01	
Total						7,43
Mão de Obra		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
25957 - MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA		H	0,29784443	19,69	5,86	
06111 - SERVENTE		H	0,06000089	8,51	0,51	
Total						6,37
Materiais		Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L		UN	0,00283889	6,92	0,01	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO		PAR	0,00056692	50,4	0,02	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA		UN	0,00023533	108,95	0,02	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M		UN	0,00321137	6,21	0,01	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)		PAR	0,00486342	9,45	0,04	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO		L	0,00053522	15,32	0	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	0,3541	1,87	0,66	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	0,3541	0,71	0,25	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	0,3541	0,34	0,12	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)		H	0,3541	0,05	0,01	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M		UN	0,00093705	31,18	0,02	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS		UN	0,00043919	178,5	0,07	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1		UN	0,03947761	1,17	0,04	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA		UN	0,00038066	140,43	0,05	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA		UN	0,00025495	123,37	0,03	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V		UN	0,00001561	593,85	0	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM		UN	0,00009589	134,63	0,01	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS		UN	0,00007284	202,84	0,01	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001561	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001919	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00096669	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00053522	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00053522	24,42	0,01
Total				1,38
Preço de Custo				15,18
Item: 3. 05.	Item: SETOP AND-ALV-005			
Serviço: MONTAGEM/DESMONTAGEM ANDAIME DE MADEIRA 1 M2 ALVENARIA - APROVEITAMENTO 6 VEZES				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001625	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01214 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	0,060714	17,7	1,07
06111 - SERVENTE	H	0,183078	8,51	1,55
Total				2,62
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00192413	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00038424	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00015951	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00217659	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00329631	9,45	0,03
04006 - MADEIRA PINHO SERRADA 3A QUALIDADE NAO APARELHADA	M3	0,00083	1.178,30	0,97
5075 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,25772532	11,65	3
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00036276	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,24	1,87	0,44
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,24	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,24	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,24	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00063511	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00029767	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02675693	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000258	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001728	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001059	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006499	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004937	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001059	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001301	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006552	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036276	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036276	24,42	0
Total				4,89
Preço de Custo				7,51
Item: 3. 06.	Item: SETOP AND-FOR-005			
Serviço: CONSTRUÇÃO/MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME PARA REVESTIMENTO INTERNO DE FORROS				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002031	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01214 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	0,10119	17,7	1,79

Página 32 de 331

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00011244	593,85	0,06
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00069049	134,63	0,09
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00052449	202,84	0,1
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00011244	574,46	0,06
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0001382	276,64	0,03
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00696095	8,1	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00385403	11,01	0,04
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00385403	24,42	0,09
Total				10,68
Preço de Custo				33,93
Item: 4. 02.				
Serviço: REMOÇÃO DE ESQUADRIA				
Unid: M2				
Item: SETOP DEM-POR-030				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002979	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,040684	13,3	0,54
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
Total				4
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00352757	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00070444	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00029242	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0039904	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00604322	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00066506	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,48812834	1,87	0,91
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,44	0,71	0,31
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,44	0,34	0,14
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,44	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00116437	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00054573	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04905437	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000473	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0003168	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000194	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00011915	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00009051	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000194	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002385	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0012012	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00066506	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00066506	24,42	0,01
Total				1,85
Preço de Custo				5,86
Item: 4. 03.				
Serviço: DEMOLIÇÃO DE PISO EXISTENTE, INCLUSIVE CONTRAPISO				
Unid: M2				
Item: SETOP DEM-PIS-010				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005213	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,071197	13,3	0,94

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00068292	276,64	0,18
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,034398	8,1	0,27
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0190449	11,01	0,2
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0190449	24,42	0,46
Total				52,74
Preço de Custo				167,69
Item: 4. 05.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: REMOÇÃO DE GUARDA CORPO E GRADIL EXISTENTES				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004468	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,061026	13,3	0,81
06111 - SERVENTE	H	0,61026	8,51	5,19
Total				6
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00529135	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00105666	50,4	0,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00043864	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00598561	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00906484	9,45	0,08
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00099759	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,69743316	1,87	1,3
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	0,71	0,46
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	0,34	0,22
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00174656	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0008186	178,5	0,14
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,07358155	1,17	0,08
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0007095	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0004752	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002911	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00017873	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00013576	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002911	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003577	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0018018	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00099759	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00099759	24,42	0,02
Total				2,76
Preço de Custo				8,78
Item: 4. 06.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: REMOÇÃO DE PORTÃO SOCIAL E PORTÃO GARAGEM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00011171	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,152565	13,3	2,02
06111 - SERVENTE	H	1,52565	8,51	12,98
Total				15
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01322838	6,92	0,09

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00264165	50,4	0,13
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00109659	108,95	0,11
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01496402	6,21	0,09
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02266209	9,45	0,21
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00249398	15,32	0,03
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,62860963	1,87	3,04
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,65	0,71	1,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,65	0,34	0,56
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,65	0,05	0,08
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0043664	31,18	0,13
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0020465	178,5	0,36
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,18395388	1,17	0,21
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00177375	140,43	0,24
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001188	123,37	0,14
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007277	593,85	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00044682	134,63	0,06
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00033941	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007277	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00008943	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0045045	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00249398	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00249398	24,42	0,06
Total				6,92
Preço de Custo				21,98
Item: 4. 07.	Item: 97655			
Serviço: REMOÇÃO DE TRAMA PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO OU CERAMICA				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
13761 - APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	UN	0,00006457	3.378,14	0,21
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004792	576	0,02
Total				0,23
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,4770199	8,51	4,05
12869 - TELHADISTA	H	0,24102084	14,52	3,49
Total				7,54
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00001 - ACETILENO (RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE)	KG	0,06019806	33,3	2
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00567458	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00113319	50,4	0,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00047041	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00641911	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00972135	9,45	0,09
00002 - OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	M3	0,060918	7,29	0,44
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00106984	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,74523316	1,87	1,39
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,7078	0,71	0,5
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,7078	0,34	0,24
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,7078	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00187305	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00087788	178,5	0,15
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,07891064	1,17	0,09
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00076089	140,43	0,1
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00050962	123,37	0,06
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003121	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00019168	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00014559	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003121	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003836	276,64	0,01

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL.
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
				SINAPI-FEV/2018	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00193229	8,1		0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00106984	11,01		0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00106984	24,42		0,02
Total					5,42
Preço de Custo					13,19
Item: 4. 08.	Item: 97647				
Serviço: DEMOLIÇÃO DE COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO					
Unid: M2					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000991	576		0
Total					0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
06111 - SERVENTE	H	0,09876041	8,51		0,84
12869 - TELHADISTA	H	0,04985942	14,52		0,72
Total					1,56
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00117452	6,92		0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00023455	50,4		0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00009736	108,95		0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00132862	6,21		0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00201212	9,45		0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00022144	15,32		0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,19997594	1,87		0,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1465	0,71		0,1
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1465	0,34		0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1465	0,05		0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00038769	31,18		0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0001817	178,5		0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01633288	1,17		0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00015749	140,43		0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00010548	123,37		0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000646	593,85		0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003967	134,63		0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003013	202,84		0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000646	574,46		0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00000794	276,64		0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00039994	8,1		0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00022144	11,01		0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00022144	24,42		0
Total					0,62
Preço de Custo					2,18
Item: 4. 09.	Item: 97647				
Serviço: DEMOLIÇÃO DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA					
Unid: M2					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000991	576		0
Total					0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
06111 - SERVENTE	H	0,09876041	8,51		0,84
12869 - TELHADISTA	H	0,04985942	14,52		0,72
Total					1,56
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00117452	6,92		0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00023455	50,4		0,01

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00009736	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00132862	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00201212	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00022144	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,19997594	1,87	0,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1465	0,71	0,1
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1465	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1465	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00038769	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0001817	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01633288	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00015749	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00010548	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000646	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003967	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003013	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000646	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000794	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00039994	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00022144	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00022144	24,42	0
Total				0,62
Preço de Custo				2,18
Item: 4. 10. Serviço: DEMOLIÇÃO DE LAJE PLANA Unid: M3				
Item: 97628				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00085302	576	0,49
Total				0,49
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	1,13081178	13,3	15,03
06111 - SERVENTE	H	11,68464822	8,51	99,43
Total				114,46
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,10101672	6,92	0,69
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0201726	50,4	1,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00837396	108,95	0,91
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,11427066	6,21	0,7
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,17305596	9,45	1,63
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0190449	15,32	0,29
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,02780749	1,87	22,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,6	0,71	8,94
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,6	0,34	4,28
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,6	0,05	0,63
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,03334338	31,18	1,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,01562778	178,5	2,78
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,40473872	1,17	1,64
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,01354501	140,43	1,9
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,009072	123,37	1,11
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00055566	593,85	0,32
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00341208	134,63	0,45
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00259182	202,84	0,52
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00055566	574,46	0,31
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00068292	276,64	0,18
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,034398	8,1	0,27
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0190449	11,01	0,2
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0190449	24,42	0,46
Total				52,74

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Preço de Custo 167,69

Item: 4. 11. Item: COMPOSIÇÃO
Serviço: REMOÇÃO DE CALHA EXISTENTE
Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000677	576	0
Total				0

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,11228579	8,51	0,95
Total				0,95

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00080172	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0001601	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00006646	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00090691	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00137346	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00015115	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1	1,87	0,18
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1	0,71	0,07
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1	0,34	0,03
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00026463	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00012403	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01114872	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001075	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000072	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000441	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002708	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002057	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000441	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000542	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000273	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00015115	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00015115	24,42	0
Total				0,33

Preço de Custo 1,28

Item: 4. 12. Item: COMPOSIÇÃO
Serviço: DEMOLIÇÃO DE BANCOS E MESA EM CONCRETO
Unid: CJ

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00044682	576	0,25
Total				0,25

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,61026	13,3	8,11
06111 - SERVENTE	H	6,1026	8,51	51,93
Total				60,04

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,05291352	6,92	0,36
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0105666	50,4	0,53
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00438636	108,95	0,47
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,05985606	6,21	0,37
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,09064836	9,45	0,85
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0099759	15,32	0,15
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,32192513	1,87	11,82
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,6	0,71	4,68

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019	SINAPI-FEV/2018	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,6	0,34	2,24
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,6	0,05	0,33
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,01746558	31,18	0,54
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00818598	178,5	1,46
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,73581552	1,17	0,86
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,007095	140,43	0,99
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,004752	123,37	0,58
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00029106	593,85	0,17
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00178728	134,63	0,24
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00135762	202,84	0,27
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00029106	574,46	0,16
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00035772	276,64	0,09
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,018018	8,1	0,14
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0099759	11,01	0,1
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0099759	24,42	0,24
Total				27,64
Preço de Custo				87,93
Item: 4. 13.				
Serviço: DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO EXTERNO				
Unid: M2				
Item: SETOP DEM-PIS-005				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005958	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,081368	13,3	1,08
06111 - SERVENTE	H	0,81368	8,51	6,92
Total				8
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00705514	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00140888	50,4	0,07
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00058485	108,95	0,06
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00798081	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01208645	9,45	0,11
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00133012	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,89604278	1,87	1,67
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88	0,71	0,62
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88	0,34	0,29
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00232874	31,18	0,07
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00109146	178,5	0,19
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,09810874	1,17	0,11
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000946	140,43	0,13
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0006336	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003881	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002383	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00018102	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003881	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000477	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0024024	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00133012	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00133012	24,42	0,03
Total				3,69
Preço de Custo				11,72
Item: 4. 14.				
Serviço: RETIRADA DAS LUMINÁRIAS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS REMANESCENTES				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0089364	576	5,14
Total				5,14
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	90,6488	9,34	846,65
02436 - ELETRICISTA	H	45,3244	13,3	602,81
Total				1449,46
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	1,0582704	6,92	7,32
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,211332	50,4	10,65
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0877272	108,95	9,55
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	1,1971212	6,21	7,43
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	1,8129672	9,45	17,13
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,199518	15,32	3,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	125,5561497	1,87	234,78
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	132,0140845	0,71	93,73
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	132	0,34	44,88
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	132	0,05	6,6
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,3493116	31,18	10,89
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,1637196	178,5	29,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	14,7163104	1,17	17,21
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,1419	140,43	19,92
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,09504	123,37	11,72
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0058212	593,85	3,45
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0357456	134,63	4,81
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0271524	202,84	5,5
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0058212	574,46	3,34
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,0071544	276,64	1,97
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,36036	8,1	2,91
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,199518	11,01	2,19
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,199518	24,42	4,87
Total				553,12

Preço de Custo 2007,72

Item: 4. 15. Item: 97663
Serviço: RETIRADA DE LOUCAS E METAIS
Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003522	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,17804475	13,3	2,36
06111 - SERVENTE	H	0,35069608	8,51	2,98
Total				5,34
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00417135	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,000833	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00034579	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00471866	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00714611	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00078644	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,56842834	1,87	1,06
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5203	0,71	0,36
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5203	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5203	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00137687	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00064533	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05800679	1,17	0,06

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00055932	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00037462	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002295	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001409	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010703	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002295	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000282	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00142042	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00078644	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00078644	24,42	0,01
Total				2,18
Preço de Custo				7,54
Item: 4. 16.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: DEMOLIÇÃO DA TORRE CAIXA DÁGUA ATUAL				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00227472	576	1,31
Total				1,31
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	1,62736	13,3	21,64
06111 - SERVENTE	H	32,5472	8,51	276,97
Total				298,61
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,26937792	6,92	1,86
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0537936	50,4	2,71
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,02233056	108,95	2,43
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,30472176	6,21	1,89
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,46148256	9,45	4,36
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0507864	15,32	0,77
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	31,91016043	1,87	59,67
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	33,6	0,71	23,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	33,6	0,34	11,42
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	33,6	0,05	1,68
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,08891568	31,18	2,77
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,04167408	178,5	7,43
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	3,74596992	1,17	4,38
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,03612	140,43	5,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,024192	123,37	2,98
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00148176	593,85	0,87
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00909888	134,63	1,22
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00691152	202,84	1,4
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00148176	574,46	0,85
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00182112	276,64	0,5
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,091728	8,1	0,74
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0507864	11,01	0,55
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0507864	24,42	1,24
Total				140,64
Preço de Custo				440,56
Item: 4. 17.	Item: SUDECAP 02.11.02			
Serviço: DEMOLIÇÃO DE PASSEIO CIMENTADO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000902	576	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36525 - COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 250 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 81 CV	UN	0,00000893	48.741,46	0,43
41898 - MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	0,00003168	13.298,56	0,42
Total				0,85
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04257 - OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	0,20134	13,52	2,72
06111 - SERVENTE	H	0,13557943	8,51	1,15
Total				3,87
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00106869	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00053361	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00008859	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00120891	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00457774	9,45	0,04
04221 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	0,7440224	3,49	2,59
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00020148	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3333	1,87	0,62
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3333	0,71	0,23
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3333	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3333	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00088201	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00041339	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03715868	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003583	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00023998	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000588	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000361	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002742	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000588	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000722	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00036391	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00020148	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00020148	24,42	0
Total				3,82
Preço de Custo				8,54
Item: 4. 18. Serviço: DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO Unid: M2	Item: 97633			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00006599	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04760 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,25833807	13,3	3,43
06111 - SERVENTE	H	0,73180345	8,51	6,22
Total				9,65
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00781517	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00156066	50,4	0,07
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00064785	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00884056	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01338848	9,45	0,12
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00147341	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,98549519	1,87	1,84
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9748	0,71	0,69
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9748	0,34	0,33
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9748	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00257961	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00120905	178,5	0,21
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,10867772	1,17	0,12

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00104791	140,43	0,14
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00070186	123,37	0,08
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004299	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00026398	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00020052	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004299	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005284	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00266121	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00147341	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00147341	24,42	0,03
Total				4,09
Preço de Custo				13,77
Item: 4. 19.	Item: 97640			
Serviço: REMOÇÃO DE FORRO DE PVC				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000518	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
25957 - MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	H	0,02603994	19,69	0,51
06111 - SERVENTE	H	0,05156697	8,51	0,43
Total				0,94
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00061331	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00012248	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005085	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00069378	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00105069	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00011563	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12997594	1,87	0,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0765	0,71	0,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0765	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0765	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00020244	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00009488	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00852877	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00008224	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00005508	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000338	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002072	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001574	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000338	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000415	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00020884	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00011563	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00011563	24,42	0
Total				0,33
Preço de Custo				1,27
Item: 4. 20.	Item: 97628			
Serviço: DEMOLIÇÃO DE LAJE DE PISO PARA CONFECÇÃO DE CINTAS E BLOCOS				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00085302	576	0,49

Página 45 de 331

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL.
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
					SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00015435	593,85	0,09	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0009478	134,63	0,12	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00071995	202,84	0,14	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00015435	574,46	0,08	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0001897	276,64	0,05	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,009555	8,1	0,07	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00529025	11,01	0,05	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00529025	24,42	0,12	
Total					14,87
Preço de Custo					278,43
Item: 4. 22.	Item: 74077/003				
Serviço: LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)					
Unid: M2					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0	
Total					0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,10093	13,3	1,34	
06111 - SERVENTE	H	0,10171	8,51	0,86	
Total					2,2
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02	12	0,24	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02	
04491 - PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,12	3,9	0,46	
5061 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,01	11,45	0,11	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0	
10567 - TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	0,1067	4,82	0,51	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,24812834	1,87	0,46	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001084	276,64	0	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0	
Total					2,16
Preço de Custo					4,36
Item: 5. 01. 01.	Item: 98229				
Serviço: ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M,ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA					
Unid: M					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00019713	576	0,11
36397 - BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00001204	12.122,03	0,14
Total				0,25
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,00291587	9,26	0,02
00378 - ARMADOR	H	0,02041107	13,3	0,27
04750 - PEDREIRO	H	1,2591698	13,3	16,74
06111 - SERVENTE	H	1,67880492	8,51	14,28
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,11081754	17,8	1,97
Total				33,28
Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00031 - ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	3,20679	3,62	11,6
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,06794	72,5	4,92
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,02334361	6,92	0,16
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00483787	50,4	0,24
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00193511	108,95	0,21
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	27,5589981	0,42	11,57
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02640642	6,21	0,16
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,04150282	9,45	0,39
4721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,050826	59,13	3
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00440103	15,32	0,06
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,021772	1,87	5,65
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,021772	0,71	2,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,021772	0,34	1,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,021772	0,05	0,15
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00799652	31,18	0,24
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00374789	178,5	0,66
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,33688891	1,17	0,39
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00324841	140,43	0,45
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00217568	123,37	0,26
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00012841	593,85	0,07
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00078849	134,63	0,1
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00059893	202,84	0,12
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00012841	574,46	0,07
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00015782	276,64	0,04
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00794892	8,1	0,06
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00440103	11,01	0,04
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00440103	24,42	0,1
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,1419	0,86	0,12
Total				43,99
Preço de Custo				77,52
Item: 5. 02. 01. Serviço: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS Unid: M3	Item: 93358			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00026782	576	0,15
Total				0,15
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	3,9942704	8,51	33,99
Total				33,99
Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,03171604	6,92	0,21
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00633356	50,4	0,31
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00262916	108,95	0,28
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,03587736	6,21	0,22
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,05433408	9,45	0,51
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00597949	15,32	0,09
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,956	1,87	7,39

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,956	0,71	2,8
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,956	0,34	1,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,956	0,05	0,19
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,01046876	31,18	0,32
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00490663	178,5	0,87
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,44104336	1,17	0,51
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0042527	140,43	0,59
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00284832	123,37	0,35
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00017446	593,85	0,1
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00107128	134,63	0,14
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00081375	202,84	0,16
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00017446	574,46	0,1
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00021442	276,64	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01079988	8,1	0,08
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00597949	11,01	0,06
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00597949	24,42	0,14
Total				16,81
Preço de Custo				50,95
Item: 5. 02. 02.	Item: SUDECAP 40.32.22			
Serviço: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO DE VALA MANUAL - BLOCOS E CINTAS DE FUNDAÇÃO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002234	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,34856897	8,51	2,96
Total				2,96
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00264568	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00052833	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00021932	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0029928	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00453242	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0004988	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	1,87	0,61
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	0,71	0,23
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00087328	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0004093	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03679078	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00035475	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002376	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001455	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008936	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006788	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001455	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001789	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0009009	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0004988	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0004988	24,42	0,01
Total				1,28
Preço de Custo				4,25
Item: 5. 02. 03.	Item: 93382			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016

Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
13458 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,00005382	12.390,06	0,66
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004462	576	0,02
37736 - TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00000085	46.500,00	0,03
37747 - CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000085	266.824,83	0,22
Total				0,93

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04093 - MOTORISTA DE CAMINHAO	H	0,0090369	20,44	0,18
04230 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,5329104	19,22	10,24
06111 - SERVENTE	H	0,6702689	8,51	5,7
Total				16,12

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00528333	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00190038	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00043797	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00597654	6,21	0,03
04222 - GASOLINA COMUM	L	0,16166	4,36	0,7
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01630297	9,45	0,15
04221 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	0,18282	3,49	0,63
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00099608	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,23343316	1,87	2,3
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,196	0,71	0,84
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,196	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,196	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00314117	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00147224	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1323353	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00127603	140,43	0,17
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00085464	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002907	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00017846	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00013556	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002907	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003572	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00179907	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00099608	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00099608	24,42	0,02
Total				6,14

Preço de Custo 23,19

Item: 5. 02. 04.

Serviço: TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA (5m³), INCLUSIVE CARGA MANUAL

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00023695	576	0,13
AGETOP 2691 - TRANSPORTE EM CAÇAMBA (5m³)	M3	4,99571459	46,67	233,14
Total				233,27
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	3,55985	8,51	30,29
Total				30,29
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0280602	6,92	0,19

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0056035	50,4	0,28
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0023261	108,95	0,25
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,03174185	6,21	0,19
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0480711	9,45	0,45
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00529025	15,32	0,08
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	1,87	6,54
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	0,71	2,48
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	0,34	1,19
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	0,05	0,17
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00926205	31,18	0,28
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00434105	178,5	0,77
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,3902052	1,17	0,45
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0037625	140,43	0,52
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00252	123,37	0,31
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00015435	593,85	0,09
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0009478	134,63	0,12
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00071995	202,84	0,14
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00015435	574,46	0,08
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0001897	276,64	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,009555	8,1	0,07
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00529025	11,01	0,05
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00529025	24,42	0,12
Total				14,87
Preço de Custo				278,43
Item: 5. 02. 05.	Item: 96619			
Serviço: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS,ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003483	576	0,02
36397 - BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00000828	12.122,03	0,1
Total				0,12
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,31591126	13,3	4,2
06111 - SERVENTE	H	0,20740195	8,51	1,76
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,07564847	17,8	1,34
Total				7,3
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,048816	72,5	3,53
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00412497	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00094404	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00034194	108,95	0,03
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,29802024	0,42	5,16
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00466618	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00809875	9,45	0,07
4721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,032883	59,13	1,94
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00077768	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,58966	1,87	1,1
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,58966	0,71	0,41
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,58966	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,58966	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00156042	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00073135	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06573955	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00063389	140,43	0,08
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00042454	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000227	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00013933	134,63	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010583	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000227	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002788	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00140463	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00077768	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00077768	24,42	0,01
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,0974625	0,86	0,08
Total				13,07
Preço de Custo				20,49
Item: 5. 02. 06.	Item: 96533			
Serviço: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
14618 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00000678	866,72	0
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00012112	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06117 - AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,50595	10,46	5,29
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,3009877	13,3	17,3
04230 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,060558	19,22	1,16
Total				23,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01434277	6,92	0,09
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00296025	50,4	0,14
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00118897	108,95	0,12
2692 - DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,017	5,99	0,1
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01622462	6,21	0,1
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02539528	9,45	0,23
04517 - PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	1,093	1,4	1,53
04491 - PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	1,166	3,9	4,54
05073 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,049	11,87	0,58
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00270407	15,32	0,04
06189 - TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1,94194958	9,52	18,48
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,849	1,87	3,45
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,849	0,71	1,31
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,849	0,34	0,62
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,849	0,05	0,09
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00489301	31,18	0,15
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00229332	178,5	0,4
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,20613983	1,17	0,24
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00198768	140,43	0,27
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00133128	123,37	0,16
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007889	593,85	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00048446	134,63	0,06
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,000368	202,84	0,07
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007889	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00009696	276,64	0,02
40304 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,034	14,37	0,48
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00488397	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00270407	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00270407	24,42	0,06
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,10144	0,86	0,08
Total				33,54
Preço de Custo				57,35
Item: 5. 02. 07.	Item: 96544			

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
Serviço: AÇO CA-50 6,3 MM Unid: KG				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001678	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,05541057	9,26	0,51
00378 - ARMADOR	H	0,1947949	13,3	2,59
Total				3,1
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00032 - ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	1,07	5,2	5,56
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00198746	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00039689	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016475	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00224823	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0034048	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003747	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2479	1,87	0,46
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2479	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2479	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2479	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00065601	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00030747	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02763767	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002665	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00017849	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001093	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006713	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005099	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001093	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001344	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00067677	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003747	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003747	24,42	0
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	2,19	0,08	0,17
Total				6,99
Preço de Custo				10,09
Item: 5. 02. 08. Serviço: AÇO CA-50 8,0 MM Unid: KG	Item: 96545			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000121	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,04107851	9,26	0,38
00378 - ARMADOR	H	0,13918247	13,3	1,85
Total				2,23
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00033 - ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	1,12369863	5,84	6,56
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00143189	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00028594	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0001187	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00161974	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00245301	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00026996	15,32	0

Página 53 de 331

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00046663	574,46	0,26
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00057351	276,64	0,15
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,02888695	8,1	0,23
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01599363	11,01	0,17
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01599363	24,42	0,39
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,494375	0,86	1,28
Total				300,34
Preço de Custo				444,22
Item: 5. 02. 10.	Item: 98557			
Serviço: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003432	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00242 - AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	0,0857905	11,04	0,94
12873 - IMPERMEABILIZADOR	H	0,4292162	14,35	6,15
Total				7,09
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00626 - MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA)	KG	1,5095057	10,52	15,87
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00406472	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00081171	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00033695	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00459803	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00696344	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00076633	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	1,87	0,94
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00134168	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062884	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05652401	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00054503	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036504	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002236	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001373	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010429	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002236	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002748	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00138411	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076633	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076633	24,42	0,01
Total				17,92
Preço de Custo				25,02
Item: 5. 03. 01.	Item: 93358			
Serviço: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS				
Unid: M3				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00026782	576	0,15
Total				0,15
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	3,9942704	8,51	33,99

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Total				33,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,03171604	6,92	0,21
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00633356	50,4	0,31
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00262916	108,95	0,28
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,03587736	6,21	0,22
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,05433408	9,45	0,51
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00597949	15,32	0,09
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,956	1,87	7,39
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,956	0,71	2,8
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,956	0,34	1,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,956	0,05	0,19
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,01046876	31,18	0,32
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00490663	178,5	0,87
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,44104336	1,17	0,51
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0042527	140,43	0,59
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00284832	123,37	0,35
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00017446	593,85	0,1
	UN	0,00107128	134,63	0,14
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00081375	202,84	0,16
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00017446	574,46	0,1
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00021442	276,64	0,05
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,01079988	8,1	0,08
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00597949	11,01	0,06
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00597949	24,42	0,14
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00597949	24,42	0,14
Total				16,81

Preço de Custo				50,95

Item: 5. 03. 02.
Serviço: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO DE VALA MANUAL - BLOCOS E CINTAS DE FUNDAÇÃO

Item: SUDECAP 40.32.22

Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002234	576	0,01
Total				0,01

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,34856897	8,51	2,96
Total				2,96

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00264568	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00052833	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00021932	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0029928	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00453242	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0004988	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	1,87	0,61
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	0,71	0,23
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00087328	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0004093	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03679078	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00035475	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002376	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001455	593,85	0
	UN	0,00008936	134,63	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006788	202,84	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001455	574,46	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001789	276,64	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001789	276,64	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0009009	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0004988	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0004988	24,42	0,01
Total				1,28

Preço de Custo 4,25

Item: 5. 03. 03.

Item: 93382

Serviço: REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016

Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
13458 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,00005382	12.390,06	0,66
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004462	576	0,02
37736 - TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00000085	46.500,00	0,03
37747 - CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000085	266.824,83	0,22
Total				0,93

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04093 - MOTORISTA DE CAMINHAO	H	0,0090369	20,44	0,18
04230 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,5329104	19,22	10,24
06111 - SERVENTE	H	0,6702689	8,51	5,7
Total				16,12

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00528333	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00190038	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00043797	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00597654	6,21	0,03
04222 - GASOLINA COMUM	L	0,16166	4,36	0,7
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01630297	9,45	0,15
04221 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	0,18282	3,49	0,63
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00099608	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,23343316	1,87	2,3
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,196	0,71	0,84
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,196	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,196	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00314117	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00147224	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1323353	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00127603	140,43	0,17
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00085464	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002907	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00017846	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00013556	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002907	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003572	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00179907	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00099608	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00099608	24,42	0,02
Total				6,14

Preço de Custo 23,19

Item: 5. 03. 04.

Item: COMPOSIÇÃO

Serviço: TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA (5m³), INCLUSIVE CARGA MANUAL

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00023695	576	0,13
AGETOP 2691 - TRANSPORTE EM CAÇAMBA (5m³)	M3	4,99571459	46,67	233,14
Total				233,27
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	3,55985	8,51	30,29
Total				30,29
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0280602	6,92	0,19
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0056035	50,4	0,28
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0023261	108,95	0,25
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,03174185	6,21	0,19
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0480711	9,45	0,45
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00529025	15,32	0,08
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	1,87	6,54
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	0,71	2,48
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	0,34	1,19
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,5	0,05	0,17
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00926205	31,18	0,28
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00434105	178,5	0,77
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,3902052	1,17	0,45
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0037625	140,43	0,52
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00252	123,37	0,31
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00015435	593,85	0,09
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0009478	134,63	0,12
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00071995	202,84	0,14
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00015435	574,46	0,08
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0001897	276,64	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,009555	8,1	0,07
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00529025	11,01	0,05
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00529025	24,42	0,12
Total				14,87
Preço de Custo				278,43
Item: 5. 03. 05.	Item: 96619			
Serviço: LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS,ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003483	576	0,02
36397 - BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00000828	12.122,03	0,1
Total				0,12
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,31591126	13,3	4,2
06111 - SERVENTE	H	0,20740195	8,51	1,76
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,07564847	17,8	1,34
Total				7,3
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,048816	72,5	3,53
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00412497	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00094404	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00034194	108,95	0,03
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,29802024	0,42	5,16
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00466618	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00809875	9,45	0,07
4721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,032883	59,13	1,94
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00077768	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,58966	1,87	1,1
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,58966	0,71	0,41
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,58966	0,34	0,2

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,58966	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00156042	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00073135	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06573955	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00063389	140,43	0,08
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00042454	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000227	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00013933	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010583	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000227	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002788	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00140463	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00077768	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00077768	24,42	0,01
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,0974625	0,86	0,08
Total				13,07
Preço de Custo				20,49
Item: 5. 03. 06. Serviço: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 Unid: M2	Item: 96533			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
14618 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00000678	866,72	0
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00012112	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06117 - AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,50595	10,46	5,29
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,3009877	13,3	17,3
04230 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,060558	19,22	1,16
Total				23,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01434277	6,92	0,09
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00296025	50,4	0,14
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00118897	108,95	0,12
2692 - DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,017	5,99	0,1
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01622462	6,21	0,1
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02539528	9,45	0,23
04517 - PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	1,093	1,4	1,53
04491 - PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	1,166	3,9	4,54
05073 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,049	11,87	0,58
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00270407	15,32	0,04
06189 - TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1,94194958	9,52	18,48
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,849	1,87	3,45
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,849	0,71	1,31
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,849	0,34	0,62
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,849	0,05	0,09
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00489301	31,18	0,15
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00229332	178,5	0,4
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,20613983	1,17	0,24
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00198768	140,43	0,27
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00133128	123,37	0,16
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007889	593,85	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00048446	134,63	0,06
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,000368	202,84	0,07
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007889	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00009696	276,64	0,02
40304 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,034	14,37	0,48

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00488397	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00270407	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00270407	24,42	0,06
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,10144	0,86	0,08
Total				33,54
Preço de Custo				57,35
Item: 5. 03. 07. Serviço: AÇO CA-50 5,0 MM Unid: KG	Item: 96543			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002341	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,07499099	9,26	0,69
00378 - ARMADOR	H	0,27392402	13,3	3,64
Total				4,33
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
39 - ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	1,07	4,93	5,27
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00277155	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00055346	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00022975	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00313519	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00474805	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00052252	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3457	1,87	0,64
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3457	0,71	0,24
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3457	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3457	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00091483	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00042878	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03854113	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00037163	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00024891	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001525	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00009361	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007111	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001525	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00001874	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00094377	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00052252	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00052252	24,42	0,01
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	3,2165	0,08	0,25
Total				7,16
Preço de Custo				11,5
Item: 5. 03. 08. Serviço: AÇO CA-50 6,3 MM Unid: KG	Item: 96544			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001678	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,05541057	9,26	0,51
00378 - ARMADOR	H	0,1947949	13,3	2,59

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
Total				3,1
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00032 - ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	1,07	5,2	5,56
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00198746	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00039689	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016475	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00224823	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0034048	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003747	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2479	1,87	0,46
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2479	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2479	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2479	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00065601	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00030747	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02763767	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002665	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00017849	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001093	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006713	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005099	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001093	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001344	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00067677	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003747	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003747	24,42	0
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	2,19	0,08	0,17
Total				6,99
Preço de Custo				10,09
Item: 5. 03. 09.	Item: 96545			
Serviço: AÇO CA-50 8,0 MM				
Unid: KG				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000121	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,04107851	9,26	0,38
00378 - ARMADOR	H	0,13918247	13,3	1,85
Total				2,23
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00033 - ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	1,12369863	5,84	6,56
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00143189	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00028594	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0001187	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00161974	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00245301	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00026996	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1786	1,87	0,33
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1786	0,71	0,12
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1786	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1786	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00047264	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00022151	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01991161	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00019199	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00012859	123,37	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000787	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004838	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003674	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000787	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000967	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00048759	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00026996	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00026996	24,42	0
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,724	0,08	0,05
Total				7,56
Preço de Custo				9,79
Item: 5. 03. 10. Serviço: AÇO CA-50 10,0 MM Unid: KG	Item: 96546			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000896	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,03108644	9,26	0,28
00378 - ARMADOR	H	0,10244395	13,3	1,36
Total				1,64
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
34 - ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,1321328	4,97	5,62
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00106068	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00021181	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00008793	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00119983	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00181708	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00019996	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1323	1,87	0,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1323	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1323	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1323	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0003501	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00016409	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01474976	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00014224	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00009526	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000583	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003583	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002722	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000583	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000717	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00036118	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019996	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019996	24,42	0
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,4655	0,08	0,03
Total				6,4
Preço de Custo				8,04
Item: 5. 03. 11. Serviço: AÇO CA-50 12,5 MM Unid: KG	Item: 96547			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000663	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,0232139	9,26	0,21
00378 - ARMADOR	H	0,0756975	13,3	1
Total				1,21
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00031 - ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	1,13486188	3,62	4,1
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00078569	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0001569	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00006512	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00088877	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00134598	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00014812	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,098	1,87	0,18
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,098	0,71	0,06
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,098	0,34	0,03
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,098	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00025934	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00012155	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01092575	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00010536	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00007056	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000432	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002654	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002017	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000432	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00000531	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00026754	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00014812	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00014812	24,42	0
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,306	0,08	0,02
Total				4,74
Preço de Custo				5,95
Item: 5. 03. 12.	Item: BASE 96556			
Serviço: FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL RODADO EM OBRA FCK >= 25 MPA				
Unid: M3				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00016424	2.980,00	0,48
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00071636	576	0,41
13896 - VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0003007	1.926,94	0,57
Total				1,46
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	4,9898926	13,3	66,36
06111 - SERVENTE	H	5,77234763	8,51	49,12
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	1,51387546	17,8	26,94
Total				142,42
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,77353	72,5	56,08
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,08483239	6,92	0,58
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,01934825	50,4	0,97
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00703233	108,95	0,76
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	371,1826571	0,42	155,89
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,09596286	6,21	0,59

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,16598401	9,45	1,56
4721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,61079	59,13	36,11
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,01599363	15,32	0,24
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,0851	1,87	22,59
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,0851	0,71	8,58
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,0851	0,34	4,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,0851	0,05	0,6
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0319808	31,18	0,99
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,01498915	178,5	2,67
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	1,34733396	1,17	1,57
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,01299149	140,43	1,82
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00870128	123,37	1,07
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00046663	593,85	0,27
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00286541	134,63	0,38
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00217657	202,84	0,44
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00046663	574,46	0,26
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,00057351	276,64	0,15
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,02888695	8,1	0,23
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01599363	11,01	0,17
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01599363	24,42	0,39
2705 - ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,494375	0,86	1,28
Total				300,34
Preço de Custo				444,22
Item: 5. 03. 13. Serviço: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS Unid: M2	Item: 98557			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003432	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00242 - AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	0,0857905	11,04	0,94
12873 - IMPERMEABILIZADOR	H	0,4292162	14,35	6,15
Total				7,09
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00626 - MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	KG	1,5095057	10,52	15,87
10 - BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00406472	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00081171	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00033695	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00459803	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00696344	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00076633	15,32	0,01
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	1,87	0,94
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00134168	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062884	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	0,05652401	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00054503	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036504	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002236	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001373	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010429	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002236	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,00002748	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00138411	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076633	11,01	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076633	24,42	0,01
Total				17,92
Preço de Custo				25,02
Item: 6. 01. 01. Serviço: LONA PLÁSTICA Unid: M2	Item: 68053			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
12873 - IMPERMEABILIZADOR	H	0,20342	14,35	2,91
Total				2,91
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01
03777 - LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	M2	1,2	1	1,2
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	1,87	0,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001084	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0
Total				1,95
Preço de Custo				4,86
Item: 6. 01. 02. Serviço: ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-138, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM Unid: KG	Item: 73994/001			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000406	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00378 - ARMADOR	H	0,020186	13,3	0,26
06111 - SERVENTE	H	0,040684	8,51	0,34
Total				0,6
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0103	12	0,12
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00048103	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00009606	50,4	0

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00046663	593,85	0,27
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00286541	134,63	0,38
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00217657	202,84	0,44
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00046663	574,46	0,26
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00057351	276,64	0,15
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,02888695	8,1	0,23
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01599363	11,01	0,17
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01599363	24,42	0,39
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,494375	0,86	1,28
Total				300,34
Preço de Custo				444,22
Item: 6. 02. 01. Item: AGETOP 060203				
Serviço: FORMA- CH.COMPENSADA 12 MM UTILIZAÇÃO 3 VEZESFORMA				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00016722	576	0,09
Total				0,09
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06117 - AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	1,2496965	10,46	13,07
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,2464855	13,3	16,57
Total				29,64
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01980248	6,92	0,13
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00395448	50,4	0,19
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00164156	108,95	0,17
1357 - CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 12 MM	UN	0,178	38,09	6,78
2692 - DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,1	5,99	0,59
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02240068	6,21	0,13
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,03392446	9,45	0,32
20206 - SARRAFO DE MADEIRA APARELHADA *2 X 10* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0996	4,76	5,23
02745 - MADEIRA ROLICA SEM TRATAMENTO, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 3 M, D = 8 A 11 CM (PARA ESCORAMENTO)	M	1,33	1,33	1,76
05071 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	KG	0,25	11,65	2,91
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0037334	15,32	0,05
06189 - TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1,15	9,52	10,94
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,41117647	1,87	4,5
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,47	0,71	1,75
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,47	0,34	0,83
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,47	0,05	0,12
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00653636	31,18	0,2
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00306354	178,5	0,54
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,27537338	1,17	0,32
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00265526	140,43	0,37
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0017784	123,37	0,21
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00010892	593,85	0,06
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00066888	134,63	0,09
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00050808	202,84	0,1
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00010892	574,46	0,06
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00013388	276,64	0,03
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0067431	8,1	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0037334	11,01	0,04
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0037334	24,42	0,09
Total				38,56
Preço de Custo				68,29

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL. 185
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
Item: 6. 02. 02.					Item: 73301
Serviço: ESCORAMENTO DE VIGAS E ESCADAS					
Unid: M3					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002302	576	0,01	
Total				0,01	
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,171581	13,3	2,28	
06111 - SERVENTE	H	0,172907	8,51	1,47	
Total				3,75	
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00272584	6,92	0,01	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00054434	50,4	0,02	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00022596	108,95	0,02	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0030835	6,21	0,01	
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00466976	9,45	0,04	
04491 - PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,42564102	3,9	1,65	
5075 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,033	11,65	0,38	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00051392	15,32	0	
10567 - TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9'') NAO APARELHADA	M	0,244	4,82	1,17	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	1,87	0,63	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,71	0,24	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,34	0,11	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,05	0,01	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00089974	31,18	0,02	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0004217	178,5	0,07	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03790564	1,17	0,04	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003655	140,43	0,05	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002448	123,37	0,03	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,000015	593,85	0	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00009208	134,63	0,01	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006994	202,84	0,01	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,000015	574,46	0	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00001842	276,64	0	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0009282	8,1	0	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00051392	11,01	0	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00051392	24,42	0,01	
Total				4,53	
Preço de Custo				8,29	
Item: 6. 02. 03.					Item: 92759
Serviço: AÇO CA-50 5,0 MM					
Unid: KG					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001571	576	0	
Total				0	
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,03138923	9,26	0,29	
00378 - ARMADOR	H	0,2028693	13,3	2,69	
Total				2,98	
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
39 - ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	1,07	4,93	5,27	
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00186079	6,92	0,01	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00037159	50,4	0,01	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00015426	108,95	0,01	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00210494	6,21	0,01	
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00318779	9,45	0,03	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00035081	15,32	0	

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2321	1,87	0,43
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2321	0,71	0,16
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2321	0,34	0,07
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2321	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00061421	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00028788	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02587618	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00024951	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00016712	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001024	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006285	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004775	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001024	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001259	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00063363	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00035081	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00035081	24,42	0
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	2,315	0,08	0,18
Total				6,63
Preço de Custo				9,61
Item: 6. 02. 04. Serviço: AÇO CA-50 6,3 MM Unid: KG	Item: 92760			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000107	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,02159902	9,26	0,2
00378 - ARMADOR	H	0,13797131	13,3	1,83
Total				2,03
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00032 - ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	1,08730769	5,2	5,65
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00126752	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00025312	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00010507	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00143382	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00217144	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00023897	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1581	1,87	0,29
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1581	0,71	0,11
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1581	0,34	0,05
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1581	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00041837	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00019609	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01762612	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00016995	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00011383	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000697	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004281	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003252	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000697	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000857	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00043162	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00023897	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00023897	24,42	0
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,97	0,08	0,07

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Total				6,6
Preço de Custo				8,63
Item: 6. 02. 05.	Item: 92761			
Serviço: AÇO CA-50 8,0 MM				
Unid: KG				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000731	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,01483671	9,26	0,13
00378 - ARMADOR	H	0,09396583	13,3	1,24
Total				1,37
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00033 - ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	1,12712329	5,84	6,58
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00086427	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00017258	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00007165	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00097765	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0014806	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00016294	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1078	1,87	0,2
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1078	0,71	0,07
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1078	0,34	0,03
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1078	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00028527	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0001337	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01201832	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00011588	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00007761	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000476	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000292	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002218	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000476	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000583	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0002943	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00016294	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00016294	24,42	0
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,743	0,08	0,05
Total				7,28
Preço de Custo				8,65
Item: 6. 02. 06.	Item: 92762			
Serviço: AÇO CA-50 10,0 MM				
Unid: KG				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000513	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,01049672	9,26	0,09
00378 - ARMADOR	H	0,06600822	13,3	0,87
Total				0,96
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
34 - ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	1,12810865	4,97	5,6

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00060771	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00012135	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005039	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00068743	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00104108	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00011457	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0758	1,87	0,14
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0758	0,71	0,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0758	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0758	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00020059	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00009401	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00845073	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0000815	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00005458	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000334	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002054	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001559	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000334	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000412	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00020694	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00011457	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00011457	24,42	0
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,543	0,08	0,04
Total				6,17
Preço de Custo				7,13
Item: 6. 02. 07.				
Serviço: AÇO CA-50 12,5 MM				
Unid: KG				
Item: 92763				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000358	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,00736789	9,26	0,06
00378 - ARMADOR	H	0,04602408	13,3	0,61
Total				0,67
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00031 - ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	1,13209945	3,62	4,09
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,025	12	0,3
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00042411	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0000847	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00003515	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00047976	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00072656	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00007995	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0529	1,87	0,09
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0529	0,71	0,03
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0529	0,34	0,01
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0529	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00013999	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00006561	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00589768	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00005688	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00003809	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000233	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00001433	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001089	202,84	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA /	SINAPI-FEV/2018
GO	

38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000233	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000286	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00014442	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00007995	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00007995	24,42	0
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,367	0,08	0,02
Total				4,55

Preço de Custo 5,22

Item: 6. 02. 08.

Item: SUDECAP 40.19.01

Serviço: FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK >= 25 MPA

Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0004062	576	0,23
13896 - VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0002568	1.926,94	0,49
Total				0,72

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	2,0342	13,3	27,05
06111 - SERVENTE	H	4,0684	8,51	34,62
Total				61,67

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0481032	6,92	0,33
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,009606	50,4	0,48
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0039876	108,95	0,43
1527 - CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1	317,84	317,84
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0544146	6,21	0,33
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0824076	9,45	0,77
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,009069	15,32	0,13
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,74331551	1,87	10,74
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6	0,71	4,26
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6	0,34	2,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6	0,05	0,3
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0158778	31,18	0,49
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0074418	178,5	1,32
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,6689232	1,17	0,78
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00645	140,43	0,9
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00432	123,37	0,53
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0002646	593,85	0,15
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0016248	134,63	0,21
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0012342	202,84	0,25
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0002646	574,46	0,15
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0003252	276,64	0,08
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01638	8,1	0,13
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,009069	11,01	0,09
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,009069	24,42	0,22
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,25	0,86	1,07
Total				344,02

Preço de Custo 406,41

Item: 6. 02. 09.

Item: BASE 74202/002

Serviço: LAJE PRE MOLDADA SC 300KG/M2 CAPEAMENTO 4 CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO

Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00000685	2.980,00	0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008988	576	0,05
13896 - VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,00000162	1.926,94	0
Total				0,07
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06117 - AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,161904	10,46	1,69
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,17012458	13,3	2,26
04750 - PEDREIRO	H	0,41554332	13,3	5,52
06111 - SERVENTE	H	0,60068502	8,51	5,11
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,06320063	17,8	1,12
Total				15,7
Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
39 - ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	0,471	4,93	2,32
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,032293	72,5	2,34
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01064443	6,92	0,07
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00222616	50,4	0,11
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00088239	108,95	0,09
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	15,59438	0,42	6,54
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01204104	6,21	0,07
03737 - LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 350 KG/M2, VAO ATE 4,50 M (SEM COLOCACAO)	M2	1	34,01	34,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0190977	9,45	0,18
04491 - PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,29	3,9	1,13
4721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,025499	59,13	1,5
5061 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,03	11,45	0,34
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00200681	15,32	0,03
06189 - TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,17	9,52	1,61
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,39048	1,87	2,6
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,39048	0,71	0,98
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,39048	0,34	0,47
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,39048	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00367962	31,18	0,11
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00172461	178,5	0,3
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,15502073	1,17	0,18
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00149477	140,43	0,2
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00100114	123,37	0,12
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005856	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00035955	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0002731	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005856	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00007195	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00362462	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00200681	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00200681	24,42	0,04
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,0439675	0,86	0,03
Total				55,63
Preço de Custo				71,4
Item: 7. 01.	Item: ACETOP 150103			
Serviço: ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO COM FUNDO ANTICORROSIVO (APOIO PARA COBERTURA METÁLICA (VIGAS, TERÇAS, PONTALETE E DIAGONAIS DA TESOURA, FECHAM. COLUNA 1) ESTACIONAMENTO)				
Unid: KG				
Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
AGETOP 2495 - ESTRUTURA METALICA SAC-300	KG	1	9,09	9,09
Total				9,09
Preço de Custo				9,09
Item: 7. 02.	Item: 94213			
Serviço: TELHA METALICA TRAPEZOIDAL GALVALUME LR40 PRÉ-PINTADA				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001273	576	0
36487 - GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,00000022	4.817,16	0
Total				0

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04253 - OPERADOR DE GUINCHO	H	0,00222904	14,29	0,03
06111 - SERVENTE	H	0,0986587	8,51	0,83
12869 - TELHADISTA	H	0,0918463	14,52	1,33
Total				2,19

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00150724	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00030451	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00012495	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00170499	6,21	0,01
11029 - HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA	CJ	4,22964602	1,13	4,77
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00261233	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00028417	15,32	0
07243 - TELHA DE ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL, A = *40* MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA	M2	1,166	29,75	34,68
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1902	1,87	0,35
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1902	0,71	0,13
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1902	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1902	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00050332	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00023591	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02120487	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00020448	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00013695	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000829	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005091	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003867	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000829	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001019	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00051324	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00028417	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00028417	24,42	0
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,000702	0,86	0
Total				40,15

Preço de Custo 42,34

Item: 7. 03.

Serviço: TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL e=5mm EM AÇO PRÉ-PINTADO, AÇO GALVALUME OU ALUMÍNIO PRÉ-PINTADO, COM ISOLAMENTO EM EPS OU POLIURETANO, REVESTIMENTO INTERNO EM FACE PLANA COM FILME DE ALUMÍNIO BRANCO OU NATURAL, e=4mm

Unid: M2

Item: 94213

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001273	576	0
36487 - GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,00000022	4.817,16	0
Total				0

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04253 - OPERADOR DE GUINCHO	H	0,00222904	14,29	0,03
06111 - SERVENTE	H	0,0986587	8,51	0,83
12869 - TELHADISTA	H	0,0918463	14,52	1,33
Total				2,19

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00150724	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00030451	50,4	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00012495	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00170499	6,21	0,01
11029 - HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA	CJ	4,22964602	1,13	4,77
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00261233	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00028417	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1902	1,87	0,35
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1902	0,71	0,13
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1902	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1902	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00050332	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00023591	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02120487	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00020448	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00013695	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000829	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005091	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003867	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000829	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001019	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00051324	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00028417	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00028417	24,42	0
IN5158 - TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL e=5mm EM AÇO PRÉ-PINTADO, AÇO GALVALUME OU ALUMÍNIO PRÉ-PINTADO, COM ISOLAMENTO EM EPS OU POLIURETANO, REVESTIMENTO INTERNO EM FACE PLANA COM FILME DE ALUMÍNIO BRANCO OU NATURAL, e=4mm	M2	1,166	79,62	92,83
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,000702	0,86	0
Total				98,3
Preço de Custo				100,49
Item: 7. 04.				
Serviço: CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM				
Unid: M				
Item: 94227				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003182	576	0,01
36487 - GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,00000325	4.817,16	0,01
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04253 - OPERADOR DE GUINCHO	H	0,0319158	14,29	0,45
06111 - SERVENTE	H	0,2868222	8,51	2,44
12869 - TELHADISTA	H	0,1897484	14,52	2,75
Total				5,64
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00376808	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0008029	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00031236	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00426248	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0068879	9,45	0,06
5061 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,008	11,45	0,09
5104 - REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0016	33,76	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0007104	15,32	0,01
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,053	30,46	1,61
13388 - SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,059	88,27	5,2
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5015	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5015	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5015	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5015	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132712	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062201	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05591083	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00053911	140,43	0,07

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036108	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00002073	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00012728	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00009668	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002073	574,46	0,01
40869 - CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 C	M	1,05329722	21,23	22,36
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002547	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0012831	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0007104	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0007104	24,42	0,01
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,010296	0,86	0
Total				31,34
Preço de Custo				37
Item: 7. 05.	Item: 94231			
Serviço: RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002159	576	0,01
36487 - GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,00000325	4.817,16	0,01
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04253 - OPERADOR DE GUINCHO	H	0,0319158	14,29	0,45
06111 - SERVENTE	H	0,2105397	8,51	1,79
12869 - TELHADISTA	H	0,1130416	14,52	1,64
Total				3,88
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00255749	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00056115	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00021201	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00289304	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00481398	9,45	0,04
5061 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,006	11,45	0,06
5104 - REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0012	33,76	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00048217	15,32	0
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,04	30,46	1,21
13388 - SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,045	88,27	3,97
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3505	1,87	0,65
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3505	0,71	0,24
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3505	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3505	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00092753	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00043472	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03907627	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00037679	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00025236	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00001407	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008639	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006562	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001407	574,46	0
40872 - RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM (COLETADO CAIXA)	M	1,05722259	15,23	16,1
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001729	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00087087	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00048217	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00048217	24,42	0,01
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,010296	0,86	0
Total				22,73
Preço de Custo				26,63

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Item: 7. 06.

Serviço: IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA COM SIKA 1 ATÉ 100 CM ACIMA DO SOLO

Unid: M2

Item: 98561

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO	UN	0,00001179	2.980,00	0,03
220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR				
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00007062	576	0,04
Total				0,07

Mão de Obra

	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,8818257	13,3	11,72
06111 - SERVENTE	H	0,1790096	8,51	1,52
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,0251675	17,8	0,44
Total				13,68

Materiais

	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0325	72,5	2,35
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00836194	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00170988	50,4	0,08
01106 - CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	3,26225	0,6	1,95
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00069318	108,95	0,07
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	6,39560714	0,42	2,68
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00945907	6,21	0,05
07325 - ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO				
	KG	0,387	5,02	1,94
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01466856	9,45	0,13
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00157649	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,068	1,87	1,99
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,068	0,71	0,75
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,068	0,34	0,36
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,068	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00282625	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00132464	178,5	0,23
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,11906833	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00114811	140,43	0,16
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00076896	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004599	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00028244	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00021454	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004599	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005653	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00284739	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00157649	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00157649	24,42	0,03
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,0371875	0,86	0,03
Total				13,37

Preço de Custo

27,12

Item: 7. 07.

Serviço: IMPERMEABILIZAÇÃO BETUMINOSA A FRIO NOS PISOS

Unid: M2

Item: 98557

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003432	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00242 - AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	0,0857905	11,04	0,94
12873 - IMPERMEABILIZADOR	H	0,4292162	14,35	6,15
Total				7,09

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00626 - MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM				
SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA)	KG	1,5095057	10,52	15,87
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00406472	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00081171	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00033695	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00459803	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00696344	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00076633	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	1,87	0,94
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,507	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00134168	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062884	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05652401	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00054503	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036504	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002236	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001373	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010429	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002236	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002748	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00138411	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076633	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076633	24,42	0,01
Total				17,92
Preço de Custo				25,02
Item: 7. 08.	Item: BASE 98563			
Serviço: REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ESP 2 CM PARA RECEBIMENTO DE MANTA NA LAJE DE COBERTURA				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005362	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,4261649	13,3	5,66
06111 - SERVENTE	H	0,3793783	8,51	3,22
Total				8,88
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,03525	72,5	2,55
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00634962	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,001268	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00052636	108,95	0,05
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	13,6197381	0,42	5,72
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00718272	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0108778	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00119711	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,792	1,87	1,48
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,792	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,792	0,34	0,26
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,792	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00209587	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00098233	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08829786	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00085141	140,43	0,11
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00057024	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003493	593,85	0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021448	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016291	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003493	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004293	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00216216	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00119711	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00119711	24,42	0,02
38365 - CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	M2	1,04	1,16	1,2
Total				12,75
Preço de Custo				21,66
Item: 7. 09.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA 4 MMNA LAJE DE COBERTURA				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008125	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00242 - AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	0,454185	11,04	5,01
12873 - IMPERMEABILIZADOR	H	0,457695	14,35	6,56
06111 - SERVENTE	H	0,30513	8,51	2,59
Total				14,16
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00962064	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0019212	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00079752	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01088293	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01648152	9,45	0,15
04015 - MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	1,15	36,89	42,42
00511 - PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	0,4	12,2	4,88
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00181381	15,32	0,02
07319 - TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,566	6,7	3,79
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,20534759	1,87	2,25
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,71	0,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00317557	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00148837	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13378464	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00129	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000864	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005293	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032496	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024685	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005293	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006504	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,003276	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00181381	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00181381	24,42	0,04
Total				56,12
Preço de Custo				70,32
Item: 7. 10.	Item: 73881/003			
Serviço: CAMADA DE TRANSIÇÃO COM GEOTEXTIL 400 G/M2				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000135	576	0
Total				0

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,020342	8,51	0,17
Total				0,17

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00016034	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00003202	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00001329	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00018138	6,21	0
04012 - GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100%	M2	1,05470035	8,51	8,97
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00027469	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00003023	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,87	0,03
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,71	0,01
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,34	0
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00005293	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00002481	178,5	0
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00222974	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0000215	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000144	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000088	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00000542	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000411	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000088	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00000108	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0000546	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00003023	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00003023	24,42	0
Total				9,01

Preço de Custo				9,18

Item: 7. 11.	Item: ACETOP 120206
Serviço: PROTECAO MECANICA C/TELA GALVANIZADA	
Unid: M2	

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008118	576	0,04
Total				0,04

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,53519802	13,3	7,11
06111 - SERVENTE	H	0,6845083	8,51	5,82
Total				12,93

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0243	72,5	1,76
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00961423	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00191992	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00079699	108,95	0,08
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	9,76761905	0,42	4,1
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01087566	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01647054	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00181259	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,1992	1,87	2,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,1992	0,71	0,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,1992	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,1992	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00317344	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00148737	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13369545	1,17	0,15

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL.
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
					SINAPI-FEV/2018
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00128915	140,43	0,18	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00086342	123,37	0,1	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005289	593,85	0,03	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032475	134,63	0,04	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024668	202,84	0,05	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005289	574,46	0,03	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,000065	276,64	0,01	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00327382	8,1	0,02	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00181259	11,01	0,01	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00181259	24,42	0,04	
AGETOP 2391 - TELA C BRANCA FIO 24 # 1/2"	M2	1,05	8,56	8,98	
Total					19,85
Preço de Custo					32,82
Item: 7. 12.	Item: 98563				
Serviço: PROTEÇÃO MECANICA COM ARGAMASSA 1:3 HORIZONTAL					
Unid: M2					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005362	576	0,03	
Total					0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
04750 - PEDREIRO	H	0,4261649	13,3	5,66	
06111 - SERVENTE	H	0,3793783	8,51	3,22	
Total					8,88
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,03525	72,5	2,55	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00634962	6,92	0,04	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,001268	50,4	0,06	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00052636	108,95	0,05	
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	13,6197381	0,42	5,72	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00718272	6,21	0,04	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0108778	9,45	0,1	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00119711	15,32	0,01	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,792	1,87	1,48	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,792	0,71	0,56	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,792	0,34	0,26	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,792	0,05	0,03	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00209587	31,18	0,06	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00098233	178,5	0,17	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08829786	1,17	0,1	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00085141	140,43	0,11	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00057024	123,37	0,07	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003493	593,85	0,02	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021448	134,63	0,02	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016291	202,84	0,03	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003493	574,46	0,02	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004293	276,64	0,01	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00216216	8,1	0,01	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00119711	11,01	0,01	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00119711	24,42	0,02	
38365 - CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	M2	1,04	1,16	1,2	
Total					12,75
Preço de Custo					21,66
Item: 7. 13.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: PINGADEIRA EM CONCRETO PRE-MOLDADO TIPO "U"					
Unid: M					

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS	
ORÇAMENTO DESONERADO	
OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,000004	2.980,00	0,01
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005749	576	0,03
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,20186	13,3	2,68
04750 - PEDREIRO	H	0,254275	13,3	3,38
06111 - SERVENTE	H	0,4058229	8,51	3,45
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,03797272	17,8	0,67
Total				10,18
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01964	72,5	1,42
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0068066	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00141964	50,4	0,07
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00056425	108,95	0,06
1357 - CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 12 MM	UN	0,078	38,09	2,97
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,0495181	0,42	2,12
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00769968	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01217875	9,45	0,11
04415 - SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,4	3,24	1,29
4721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,01158	59,13	0,68
5075 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,05	11,65	0,58
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00128327	15,32	0,01
34441 - ACO CA-50, 12,5 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	0,4	4,05	1,62
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88672	1,87	1,65
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88672	0,71	0,62
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88672	0,34	0,3
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88672	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00234654	31,18	0,07
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0010998	178,5	0,19
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,09885792	1,17	0,11
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00095323	140,43	0,13
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00063844	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003745	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00022991	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00017465	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003745	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00004602	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00231777	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00128327	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00128327	24,42	0,03
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,02195	0,86	0,01
Total				14,36
Preço de Custo				24,58

Item: 8. 01.
Serviço: ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO 9X19X39CM ESP 9,0
Unid: M2

Item: 87477

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00000457	2.980,00	0,01
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004875	576	0,02
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,488208	13,3	6,49
06111 - SERVENTE	H	0,244104	8,51	2,07
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,04973098	17,8	0,88

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Total				9,44
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,013416	72,5	0,97
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00577239	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00123181	50,4	0,06
01106 - CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,01448	0,6	1,2
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00047851	108,95	0,05
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,930552	0,42	0,81
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00652975	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0105674	9,45	0,09
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00108828	15,32	0,01
34557 - TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,42	1,42	0,59
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,7694	1,87	1,43
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,7694	0,71	0,54
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,7694	0,34	0,26
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,7694	0,05	0,03
37592 - BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	13,41451613	1,24	16,63
37395 - PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,005	28,05	0,14
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00203606	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00095428	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08577826	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00082711	140,43	0,11
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00055397	123,37	0,06
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003175	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00019497	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00014811	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003175	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003903	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0019656	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00108828	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00108828	24,42	0,02
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,01443	0,86	0,01
Total				23,51
Preço de Custo				32,98
Item: 8. 02.	Item: 87479			
Serviço: ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO 14X19X39CM ESP 14 CM				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00000519	2.980,00	0,01
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00007617	576	0,04
Total				0,05
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,762825	13,3	10,14
06111 - SERVENTE	H	0,3814125	8,51	3,24
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,05642554	17,8	1
Total				14,38
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,015222	72,5	1,1
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00901935	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00189087	50,4	0,09
01106 - CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	2,28566	0,6	1,37
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00074768	108,95	0,08
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,190434	0,42	0,91
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01020274	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01622125	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00170044	15,32	0,02
34547 - TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,42	2,32	0,97

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,18105	1,87	2,2
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,18105	0,71	0,83
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,18105	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,18105	0,05	0,05
37593 - BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)				
	UN	13,38030303	1,65	22,07
37395 - PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,01	28,05	0,28
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00312542	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00146486	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13167196	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00126963	140,43	0,17
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00085036	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00004962	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00030465	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00023142	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004962	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006098	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00307125	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00170044	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00170044	24,42	0,04
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,0163725	0,86	0,01
Total				31,62
Preço de Custo				46,05
Item: 8. 03.	Item: 93203			
Serviço: ENCUNHAMENTO COM ARGAMASSA EXPANSIVA				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000596	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,0895048	13,3	1,19
Total				1,19
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00070551	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00014089	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005848	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00079808	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00120864	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00013301	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,088	1,87	0,16
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,088	0,71	0,06
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,088	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,088	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00023287	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00010915	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00981087	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0000946	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00006336	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00000388	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002383	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000181	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000388	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000477	276,64	0
38124 - ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0,41609091	22	9,15
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00024024	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00013301	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00013301	24,42	0
Total				9,43

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Preço de Custo	10,62			
Item: 8. 04.	Item: 93184			
Serviço: VERGAS E CONTRA-VERGAS DE CONCRETO				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
14618 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00000124	866,72	0
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002154	576	0,01
36397 - BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00000235	12.122,03	0,02
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,00335734	9,26	0,03
06117 - AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,01086376	10,46	0,11
00378 - ARMADOR	H	0,02390547	13,3	0,31
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,05393295	13,3	0,71
04230 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,01083584	19,22	0,2
04750 - PEDREIRO	H	0,0956074	13,3	1,27
06111 - SERVENTE	H	0,13530685	8,51	1,15
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,02265477	17,8	0,4
Total				4,18
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
39 - ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	0,32956	4,93	1,62
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,011969	72,5	0,86
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0025512	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00056269	50,4	0,02
01106 - CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,332253	0,6	0,19
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00021148	108,95	0,02
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	4,220322	0,42	1,77
2692 - DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,005	5,99	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00288593	6,21	0,01
12892 - LUVAS DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00482708	9,45	0,04
04517 - PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,502396	1,4	0,7
4721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,007092	59,13	0,41
05068 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,003782	11,65	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00048099	15,32	0
06189 - TABUA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,452254	9,52	4,3
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3514556	1,87	0,65
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3514556	0,71	0,24
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3514556	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3514556	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00093005	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00043592	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0391828	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00037782	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00025304	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001403	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008618	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006545	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001403	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001724	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00086872	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00048099	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00048099	24,42	0,01
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	8	0,08	0,64
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,043317	0,86	0,03
Total				11,93
Preço de Custo	16,14			

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS****ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Item: 8. 05.

Serviço: DIVISÓRIA H=2,80 fabricadas em painéis com placas de laminados de fibra de madeira ou papelão,

estrutura interna celular em colmeia, e compensado naval, pintado na cor Areia Jundiáí ESPESSURA 35MM

Unid: M2

Item: COMPOSIÇÃO

Materiais

13360 - DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

M2	1	74,19	74,19

74,19

Preço de Custo

74,19

Item: 8. 06.

Serviço: ALVENARIA DE COBOGÓ (COBOGÓ) 39x39x7CM, ACABAMENTO NATURAL MODELO TACO CHINÊS OU EQUIVALENTE TÉCNICO

Unid: M2

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

UN	0,00014005	576	0,08

0,08

Mão de Obra

04750 - PEDREIRO

06111 - SERVENTE

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

H	1,0171	13,3	13,52

H	1,08699511	8,51	9,25

22,77

Materiais

370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32

00666 - ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *40 X 40 X 7* CM

12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M

12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO

37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M

36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS

36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1

36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR

DE ENERGIA

36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO

GANCHO TRAVA DUPLA

38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

M3	0,00984	72,5	0,71

UN	0,01658534	6,92	0,11

PAR	0,00331202	50,4	0,16

UN	0,00137487	108,95	0,14

KG	2,84032	0,42	1,19

UN	6,2442029	10,35	64,62

UN	0,01876143	6,21	0,11

PAR	0,02841304	9,45	0,26

L	0,00312687	15,32	0,04

H	2,06872	1,87	3,86

H	2,06872	0,71	1,46

H	2,06872	0,34	0,7

H	2,06872	0,05	0,1

UN	0,00547445	31,18	0,17

UN	0,00256583	178,5	0,45

UN	0,2306358	1,17	0,26

UN	0,00222387	140,43	0,31

UN	0,00148948	123,37	0,18

UN	0,00009123	593,85	0,05

UN	0,00056021	134,63	0,07

UN	0,00042554	202,84	0,08

UN	0,00009123	574,46	0,05

UN	0,00011212	276,64	0,03

UN	0,00564761	8,1	0,04

UN	0,00312687	11,01	0,03

UN	0,00312687	24,42	0,07

75,25

Preço de Custo

98,1

Item: 9. 01. 01.

Serviço: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3

Unid: M2

Item: 87879

Equipamentos

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00000166	2.980,00	0
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000521	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,071197	13,3	0,94
06111 - SERVENTE	H	0,0071197	8,51	0,06
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,01809644	17,8	0,32
Total				1,32
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00367 - AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,004452	72,5	0,32
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00061732	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00015206	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005117	108,95	0
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,94224524	0,42	0,81
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00069832	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00130445	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00011639	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,094976	1,87	0,17
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,094976	0,71	0,06
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,094976	0,34	0,03
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,094976	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00025133	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0001178	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0105886	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001021	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00006838	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000034	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002086	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001584	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000034	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00000417	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00021021	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00011639	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00011639	24,42	0
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,00525	0,86	0
Total				1,44
Preço de Custo				2,76
Item: 9. 01. 02.	Item: 87529			
Serviço: MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0000165	2.980,00	0,04
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000434	576	0,02
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,478037	13,3	6,35
06111 - SERVENTE	H	0,1739241	8,51	1,48
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,17979662	17,8	3,2
Total				11,03
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,048504	72,5	3,51
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00513902	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00131218	50,4	0,06
01106 - CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	7,41645333	0,6	4,44
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00042601	108,95	0,04
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	6,979688	0,42	2,93

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0058133	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01125688	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00096888	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8196	1,87	1,53
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8196	0,71	0,58
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8196	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8196	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00216891	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00101655	178,5	0,18
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0913749	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00088108	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00059011	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002827	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00017359	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00013185	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002827	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003474	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00174993	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00096888	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00096888	24,42	0,02
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,05217	0,86	0,04
Total				14,24
Preço de Custo				25,33
Item: 9. 01. 03.				
Serviço: EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014				
Unid: M2				
Item: 87528				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHadeira angular elétrica, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008249	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,589918	13,3	7,84
06111 - SERVENTE	H	0,64943056	8,51	5,52
Total				13,36
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,047376	72,5	3,43
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00976906	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00195084	50,4	0,09
01106 - CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	7,154144	0,6	4,29
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00080982	108,95	0,08
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	6,808232	0,42	2,85
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01105081	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01673578	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00184178	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,218512	1,87	2,27
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,218512	0,71	0,86
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,218512	0,34	0,41
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,218512	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00322455	31,18	0,1
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00151131	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1358485	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00130991	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00087733	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005374	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032997	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00025065	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005374	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006605	276,64	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00332654	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00184178	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00184178	24,42	0,04
Total				15,66
Preço de Custo				29,06
Item: 9. 01. 04.	Item: 87262			
Serviço: PORCELANATO MAXGRÊS ECOCEMENT OFF WHITE AC, PEI-5 60x60cm, MARCA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO NORMATIZADO Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00006567	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04760 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,70833	13,3	9,42
06111 - SERVENTE	H	0,274617	8,51	2,33
Total				11,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00777668	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00155297	50,4	0,07
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00064466	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00879703	6,21	0,05
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01332256	9,45	0,12
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00146616	15,32	0,02
34357 - REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,14	2,86	0,4
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,97	1,87	1,81
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,97	0,71	0,68
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,97	0,34	0,32
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,97	0,05	0,04
38195 - PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	1,08	69,53	75,09
37595 - ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	8,63459854	1,37	11,82
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00256691	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00120309	178,5	0,21
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,10814258	1,17	0,12
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00104275	140,43	0,14
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0006984	123,37	0,08
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004278	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00026268	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00019953	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004278	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00005257	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0026481	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00146616	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00146616	24,42	0,03
Total				91,35
Preço de Custo				103,13
Item: 9. 02. 01.	Item: 87894			
Serviço: CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00000166	2.980,00	0
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001259	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA /	SINAPI-FEV/2018
GO	

04750 - PEDREIRO	H	0,1261204	13,3	1,67
06111 - SERVENTE	H	0,0630602	8,51	0,53
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,01809644	17,8	0,32
Total				2,52

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00367 - AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,004452	72,5	0,32
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0014912	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00032656	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00012362	108,95	0,01
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,96605476	0,42	0,82
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00168685	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00280153	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00028114	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,203976	1,87	0,38
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,203976	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,203976	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,203976	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00053978	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,000253	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02274071	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00021927	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00014686	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000082	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005037	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003826	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000082	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001008	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00050778	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00028114	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00028114	24,42	0
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,00525	0,86	0
Total				1,9

Preço de Custo				4,42

Item: 9. 02. 02.

Serviço: MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 ESPESSURA DE 25 MM

Unid: M2

Item: 87792

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00001287	2.980,00	0,03
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,06

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,40684	13,3	5,41
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,14010747	17,8	2,49
Total				11,36

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,037797	72,5	2,74
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00150362	50,4	0,07
01106 - CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	5,77541	0,6	3,46
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,438959	0,42	2,28
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01289919	9,45	0,12
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,939175	1,87	1,75
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,939175	0,71	0,66
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,939175	0,34	0,31
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,939175	0,05	0,04

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
37411 - TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,1581	11,38	1,79
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00248534	31,18	0,07
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00116486	178,5	0,2
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,10470599	1,17	0,12
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00100961	140,43	0,14
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00067621	123,37	0,08
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,04065375	0,86	0,03
Total				14,14
Preço de Custo				25,56
Item: 10. 01.	Item: 87620			
Serviço: CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3CM.				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00001438	2.980,00	0,04
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002945	576	0,01
Total				0,05
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,294959	13,3	3,92
06111 - SERVENTE	H	0,1474795	8,51	1,25
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,15666265	17,8	2,78
Total				7,95
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
07334 - ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,435	8,52	3,7
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,04774	72,5	3,46
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00348748	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00094559	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0002891	108,95	0,03
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	14,44691524	0,42	6,06
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00394506	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00811193	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00065751	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,59062	1,87	1,1
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,59062	0,71	0,41
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,59062	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,59062	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00156296	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00073255	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06584657	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00063492	140,43	0,08
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00042525	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001918	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001178	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008948	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001918	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002358	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00118755	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00065751	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00065751	24,42	0,01
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,0453375	0,86	0,03

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS	
ORÇAMENTO DESONERADO	
OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Total 15,59

Preço de Custo 23,59

Item: 10. 02. Item: COMPOSIÇÃO
Serviço: NIVELAMENTO DE PISO COM ENCHIMENTO E COMPACTAÇÃO COM SOLO LOCAL DA COTA 100,10 PARA 101,40 NO LOCAL DA RAMPA
Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
13458 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,00005382	12.390,06	0,66
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003886	576	0,02
37736 - TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,00000085	46.500,00	0,03
37747 - CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000085	266.824,83	0,22
Total				0,93

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04093 - MOTORISTA DE CAMINHAO	H	0,0090369	20,44	0,18
04230 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,5329104	19,22	10,24
06111 - SERVENTE	H	0,5838154	8,51	4,96
Total				15,38

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00460187	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0017643	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00038148	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00520566	6,21	0,03
04222 - GASOLINA COMUM	L	0,16166	4,36	0,7
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01513553	9,45	0,14
04221 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	0,18282	3,49	0,63
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0008676	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,13239037	1,87	2,11
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,111	0,71	0,78
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,111	0,34	0,37
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,111	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00291623	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00136681	178,5	0,24
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,12285889	1,17	0,14
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00118466	140,43	0,16
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00079344	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002532	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00015544	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00011807	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002532	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003111	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00156702	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0008676	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0008676	24,42	0,02
Total				5,78

Preço de Custo 22,09

Item: 10. 03. Item: COMPOSIÇÃO
Serviço: NIVELAMENTO DE PISO COM ESCAVAÇÃO NO LOCAL DAS EDÍCULAS PARA AS VAGAS DE ESTACIONAMENTO NA COTA 101,45
Unid: M3

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0002031	576	0,11

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Total					0,11
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
06111 - SERVENTE	H	3,03249859	8,51	25,8	
Total					25,8
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0240516	6,92	0,16	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,004803	50,4	0,24	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0019938	108,95	0,21	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0272073	6,21	0,16	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0412038	9,45	0,38	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0045345	15,32	0,06	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3	1,87	5,61	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3	0,71	2,13	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3	0,34	1,02	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3	0,05	0,15	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0079389	31,18	0,24	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0037209	178,5	0,66	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,3344616	1,17	0,39	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,003225	140,43	0,45	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00216	123,37	0,26	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0001323	593,85	0,07	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0008124	134,63	0,1	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0006171	202,84	0,12	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0001323	574,46	0,07	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0001626	276,64	0,04	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00819	8,1	0,06	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0045345	11,01	0,04	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0045345	24,42	0,11	
Total					12,73
Preço de Custo					38,64
Item: 10. 04.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: NIVELAMENTO DE PISO COM ESCAVAÇÃO NO LOCAL DO PATIO PARA AS VAGAS DE ESTACIONAMENTO NA COTA 101,45					
Unid: M3					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0002031	576	0,11	
Total					0,11
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
06111 - SERVENTE	H	3,03249859	8,51	25,8	
Total					25,8
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0240516	6,92	0,16	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,004803	50,4	0,24	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0019938	108,95	0,21	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0272073	6,21	0,16	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0412038	9,45	0,38	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0045345	15,32	0,06	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3	1,87	5,61	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3	0,71	2,13	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3	0,34	1,02	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3	0,05	0,15	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0079389	31,18	0,24	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0037209	178,5	0,66	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,3344616	1,17	0,39	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,003225	140,43	0,45	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00216	123,37	0,26	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0001323	593,85	0,07	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA /	SINAPI-FEV/2018
GO	

38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0008124	134,63	0,1
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0006171	202,84	0,12
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0001323	574,46	0,07
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0001626	276,64	0,04
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00819	8,1	0,06
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0045345	11,01	0,04
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0045345	24,42	0,11
Total				12,73

Preço de Custo 38,64

Item: 10. 05.

Item: COMPOSIÇÃO

Serviço: PISO ELEVADO EM ALVENARIA NA SALA DE AUDIENCIAS H=25 CM

Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00001574	2.980,00	0,04
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00007109	576	0,04
Total				0,08

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,30513	13,3	4,05
06111 - SERVENTE	H	0,762825	8,51	6,49
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,17164235	17,8	3,05
Total				13,59

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00123 - ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	L	0,9	4,82	4,33
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0575	72,5	4,16
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00841806	6,92	0,05
25070 - BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	18,32	2,43	44,51
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00195402	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00069783	108,95	0,07
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	22,21835714	0,42	9,33
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00952256	6,21	0,05
12892 - LUVAS DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01676308	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00158708	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2205	1,87	2,28
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2205	0,71	0,86
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2205	0,34	0,41
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2205	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00322981	31,18	0,1
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00151379	178,5	0,27
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13607013	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00131204	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00087876	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004631	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00028434	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00021599	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004631	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005691	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0028665	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00158708	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00158708	24,42	0,03
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,049375	0,86	0,04
Total				67,39

Preço de Custo 81,06

Item: 10. 06.

Item: 98680

Serviço: PISO CIMENTADO NIVELADO COM NIVEL OPTICO

Unid: M2

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO				
220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00002028	2.980,00	0,06
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003954	576	0,02
Total				0,08
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,3956519	13,3	5,26
06111 - SERVENTE	H	0,1983345	8,51	1,68
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,22084884	17,8	3,93
Total				10,87
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,062064	72,5	4,49
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00468204	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00128622	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00038813	108,95	0,04
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	24,3260981	0,42	10,21
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00529635	6,21	0,03
03671 - JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,67	0,9	1,5
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01103409	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00088271	15,32	0,01
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,803379	1,87	1,5
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,803379	0,71	0,57
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,803379	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,803379	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00212598	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099644	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08956647	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086364	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00057843	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002575	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00015815	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012013	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002575	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003165	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00159432	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00088271	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00088271	24,42	0,02
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,06411125	0,86	0,05
Total				19,51
Preço de Custo				30,46
Item: 10. 07.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: PISO TÁTIL DE ALERTA DO TIPO ELEMENTOS DISCRETOS (PONTOS ISOLADOS) COM ALMA DE TPU REVESTIDOS COM AÇO INOX, FIXADOS COM FITA DUPLA FACE INTEGRADA (PRÓPRIA PARA ESTE FIM) COM AUXILIO DE GABARITO 25x25cm				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00007109	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,61026	13,3	8,11
06111 - SERVENTE	H	0,457695	8,51	3,89
Total				12
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00841806	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00168105	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00069783	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00952256	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01442133	9,45	0,13
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00158708	15,32	0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,05	1,87	1,96
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,05	0,71	0,74
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,05	0,34	0,35
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,05	0,05	0,05
37595 - ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	4,82919708	1,37	6,61
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00277862	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00130232	178,5	0,23
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,11706156	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00112875	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000756	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004631	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00028434	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00021599	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004631	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005691	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0028665	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00158708	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00158708	24,42	0,03
IN4484 - PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DO TIPO ELEMENTOS DISCRETOS (PONTOS ISOLADOS) COM ALMA DE TPU REVESTIDOS COM AÇO INOX, FIXADOS COM FITA DUPLA FACE INTEGRADA (PRÓPRIA PARA ESTE FIM) COM AUXILIO DE GABARITO 25x25cm	M2	1	714,25	714,25
Total				725,22
Preço de Custo				737,26
Item: 10. 08.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: PISO TÁTIL DIRECIONAL DO TIPO ELEMENTOS DISCRETOS (PONTOS ISOLADOS) COM ALMA DE TPU REVESTIDOS COM AÇO INOX, FIXADOS COM FITA DUPLA FACE INTEGRADA (PRÓPRIA PARA ESTE FIM) COM AUXILIO DE GABARITO 25x25cm.				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00007109	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,61026	13,3	8,11
06111 - SERVENTE	H	0,457695	8,51	3,89
Total				12
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00841806	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00168105	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00069783	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00952256	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01442133	9,45	0,13
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00158708	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,05	1,87	1,96
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,05	0,71	0,74
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,05	0,34	0,35
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,05	0,05	0,05
37595 - ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	4,82919708	1,37	6,61
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00277862	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00130232	178,5	0,23
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,11706156	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00112875	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000756	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004631	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00028434	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00021599	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004631	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005691	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0028665	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00158708	11,01	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00158708	24,42	0,03
IN4484 - PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DO TIPO ELEMENTOS DISCRETOS (PONTOS ISOLADOS) COM ALMA DE TPU REVESTIDOS COM AÇO INOX, FIXADOS COM FITA DUPLA FACE INTEGRADA (PRÓPRIA PARA ESTE FIM) COM AUXÍLIO DE GABARITO 25x25cm	M2	1	714,25	714,25
Total				725,22
Preço de Custo				737,26

Item: 10. 09.
Serviço: PISO TÁTIL DE ALERTA EM LADRILHO HIDRÁULICO COR: AMARELO, 25x25cm REF. ANDALUZ/ MERCUR OU EQUIVALENTE TÉCNICO. ÁREAS DESCOBERTAS.
Unid: M2

Item: AGETOP 221124

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00009902	576	0,05
Total				0,05
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,61870193	13,3	8,22
06111 - SERVENTE	H	0,86901024	8,51	7,39
Total				15,61

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01172676	6,92	0,08
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00234178	50,4	0,11
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00097211	108,95	0,1
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,3	0,42	0,54
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01326537	6,21	0,08
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0200896	9,45	0,18
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00221088	15,32	0,03
34353 - ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	4,46666667	0,9	4,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,4627	1,87	2,73
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,4627	0,71	1,03
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,4627	0,34	0,49
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,4627	0,05	0,07
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00387074	31,18	0,12
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00181418	178,5	0,32
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,16307232	1,17	0,19
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0015724	140,43	0,22
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00105315	123,37	0,12
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00006451	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0003961	134,63	0,05
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00030088	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00006451	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00007928	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00399317	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00221088	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00221088	24,42	0,05
AGETOP 2798 - PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COR NATURAL MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL)	M2	1,05	40	42
Total				52,72
Preço de Custo				68,38

Item: 10. 10.
Serviço: PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO PLATO 20x10cm, ESPESSURA 8CM, COR NATURAL, RESISTENCIA 35mpa, COMPACTAÇÃO COM ROLO COMPACTADOR, INCLUINDO COXIM E REJUNTAMENTO COM AREIA, REFERÊNCIA PAVER OU EQUIVALENTE TÉCNICO
Unid: M2

Item: 92398

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01442 - COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, COM MOTOR A GASOLINA DE 4 TEMPOS, PESO ENTRE 125 E 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA ENTRE 2500 E 2800 KGF, LARGURA DE TRABALHO ENTRE 400 E 450 MM, FREQUENCIA DE VIBRACAO ENTRE 4.300 E 4.500 RPM, VELOCIDADE DE TRABALHO ENTRE 15 E 20 M/MIN, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP	UN	0,00000889	8.394,08	0,07

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003426	576	0,01
11280 - CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14'') OU 450 MM (18'') , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,00001022	7.957,76	0,08
13887 - DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 '' (14 X 1 '')	UN	0,0000084	613,43	0
Total				0,16
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04759 - CALCETEIRO	H	0,25545383	12,58	3,21
06111 - SERVENTE	H	0,25742801	8,51	2,19
Total				5,4
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	72,5	4,11
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040583	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00081042	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00033642	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00459078	6,21	0,02
04222 - GASOLINA COMUM	L	0,011633	4,36	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00695246	9,45	0,06
04741 - PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0087	56,44	0,49
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00076512	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	1,87	0,94
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00133956	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062784	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05643482	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00054416	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036446	123,37	0,04
36196 - BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOL				
ANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,00441787	37,94	38,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002232	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00013708	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010412	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002232	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00002744	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00138192	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076512	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076512	24,42	0,01
Total				44,8
Preço de Custo				50,36
Item: 10. 11.	Item: BASE 92398			
Serviço: PISO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO PISOGRAMA OU CONCREGRAMA 45x60cm, ESPESSURA 8CM, COR NATURAL, ÁREA VERDE APROXIMADA DE 64%, MODELO PAVI-GRADE (CG 7), MARCA ECO PISO OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01442 - COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, COM MOTOR A GASOLINA DE 4 TEMPOS, PESO ENTRE 125 E 150 KG, FORCA CENTRIFUGA ENTRE 2500 E 2800 KGF, LARGURA DE TRABALHO ENTRE 400 E 450 MM, FREQUENCIA DE VIBRACAO ENTRE 4.300 E 4.500 RPM, VELOCIDADE DE TRABALHO ENTRE 15 E 20 M/MIN, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP	UN	0,00000889	8.394,08	0,07
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003426	576	0,01
11280 - CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14'') OU 450 MM (18'') , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,00001022	7.957,76	0,08
13887 - DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 '' (14 X 1 '')	UN	0,0000084	613,43	0
Total				0,16
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04759 - CALCETEIRO	H	0,25545383	12,58	3,21

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA /	SINAPI-FEV/2018
GO	

06111 - SERVENTE	H	0,25742801	8,51	2,19
Total				5,4
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568	72,5	4,11
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040583	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00081042	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00033642	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00459078	6,21	0,02
04222 - GASOLINA COMUM	L	0,011633	4,36	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00695246	9,45	0,06
04741 - PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0087	56,44	0,49
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00076512	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	1,87	0,94
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00133956	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062784	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05643482	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00054416	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036446	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002232	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00013708	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010412	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002232	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002744	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00138192	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076512	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076512	24,42	0,01
40515 - BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO PISOGRAMA/CONCREGRAMA/PAVI- GRADE/GRADEIRO, *60 CM X 45* CM, E = *7* CM, COR NATURAL	M2	1,00401659	54,55	54,76
Total				61,46
Preço de Custo				67,02
Item: 10. 12.	Item: 98671			
Serviço: PISO EM GRANITO CINZA CORUMBÁ 50x50cm, ACABAMENTO LEVIGADO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00012064	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04755 - MARMORISTA / GRANITEIRO	H	1,2021372	13	15,62
06111 - SERVENTE	H	0,6041574	8,51	5,14
Total				20,76
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01428665	6,92	0,09
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00285298	50,4	0,14
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00118431	108,95	0,12
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01616114	6,21	0,1
10841 - PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	M2	1,16	143,39	166,33
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02447505	9,45	0,23
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00269349	15,32	0,04
34356 - REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO	KG	0,14	2,57	0,35
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,782	1,87	3,33
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,782	0,71	1,26
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,782	0,34	0,6
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,782	0,05	0,08
37595 - ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	8,59810219	1,37	11,77
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0047157	31,18	0,14
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00221022	178,5	0,39
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,19867019	1,17	0,23

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00191565	140,43	0,26
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00128304	123,37	0,15
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007859	593,85	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00048257	134,63	0,06
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00036656	202,84	0,07
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007859	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00009658	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00486486	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00269349	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00269349	24,42	0,06
Total				185,95
Preço de Custo				206,77
Item: 10. 13.	Item: 87262			
Serviço: PORCELANATO MAXGRÊS ECOCEMENT OFF WHITE AC, PEI-5 60x60cm, MARCA ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO NORMATIZADO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00006567	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04760 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,70833	13,3	9,42
06111 - SERVENTE	H	0,274617	8,51	2,33
Total				11,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00777668	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00155297	50,4	0,07
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00064466	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00879703	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01332256	9,45	0,12
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00146616	15,32	0,02
34357 - REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,14	2,86	0,4
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,97	1,87	1,81
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,97	0,71	0,68
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,97	0,34	0,32
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,97	0,05	0,04
38195 - PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	1,08	69,53	75,09
37595 - ARGAMASSA COLANTE TIPO ACII	KG	8,63459854	1,37	11,82
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00256691	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00120309	178,5	0,21
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,10814258	1,17	0,12
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00104275	140,43	0,14
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0006984	123,37	0,08
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004278	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00026268	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00019953	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004278	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005257	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0026481	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00146616	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00146616	24,42	0,03
Total				91,35
Preço de Custo				103,13
Item: 11. 01.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA ACII, COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 18 CM				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04755 - MARMORISTA / GRANITEIRO	H	0,40476	13	5,26
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
Total				8,72
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
10841 - PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	M2	0,18	143,39	25,81
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
34353 - ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	1,47333333	0,9	1,32
34357 - REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,099	2,86	0,28
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
Total				30,73
Preço de Custo				39,48

Item: 11. 02.
Serviço: PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA ACII, COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 44 CM
Unid: M

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04755 - MARMORISTA / GRANITEIRO	H	0,40476	13	5,26
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
Total				8,72
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
10841 - PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	M2	0,44	143,39	63,09
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
34353 - ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	3,55333333	0,9	3,19
34357 - REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,198	2,86	0,56
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
Total				70,16
Preço de Custo				78,91
Item: 11. 03.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA ACII, COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 23 CM				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008124	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04755 - MARMORISTA / GRANITEIRO	H	0,60714	13	7,89
06111 - SERVENTE	H	0,61026	8,51	5,19
Total				13,08
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00962064	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0019212	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00079752	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01088292	6,21	0,06
10841 - PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	M2	0,23	143,39	32,97
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01648152	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0018138	15,32	0,02
34353 - ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	1,76	0,9	1,58
34357 - REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,099	2,86	0,28
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	1,87	2,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,71	0,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00317556	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00148836	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13378464	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00129	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000864	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005292	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032496	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024684	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005292	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006504	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,003276	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	11,01	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	24,42	0,04
Total				39,85
Preço de Custo				52,97
Item: 11. 04.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA ACII, COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 33 CM				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04755 - MARMORISTA / GRANITEIRO	H	0,40476	13	5,26
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
Total				8,72
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
10841 - PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	M2	0,33	143,39	47,31
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
34353 - ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	2,67333333	0,9	2,4
34357 - REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,149	2,86	0,42
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
Total				53,45
Preço de Custo				62,2
Item: 11. 05.	Item: 98689			
Serviço: SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:3 , COM REJUNTE CINZA CLARO LARGURA 15 CM				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005551	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04755 - MARMORISTA / GRANITEIRO	H	0,5535093	13	7,19
06111 - SERVENTE	H	0,2776683	8,51	2,36
Total				9,55

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000864	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00005292	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032496	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024684	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005292	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006504	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,003276	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	24,42	0,04
Total				27,79
Preço de Custo				40,91

Item: 11. 07.

Item: COMPOSIÇÃO

Serviço: RODAPÉ EM PORCELANATO REFERÊNCIA MAXGRÊS ECOCEMENT OFF WHITE AC, PEI-5, CERÂMICA PORTOBELLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO NORMATIZADO. ALTURA 12CM

Unid: M

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000785	576	0
Total				0

Mão de Obra

04760 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	0,0860115	13,3	1,14
06111 - SERVENTE	H	0,0315301	8,51	0,26
Total				1,4

Materiais

1381 - ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,84744444	0,45	0,38
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00092999	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00018572	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00007709	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00105201	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00159321	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00017534	15,32	0
34357 - REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,084	2,86	0,24
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,116	1,87	0,21
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,116	0,71	0,08
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,116	0,34	0,03
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,116	0,05	0
38195 - PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2	0,188	69,53	13,07
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00030698	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00014388	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01293251	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00012471	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00008352	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00000512	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003141	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002386	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000512	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000629	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00031668	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00017534	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00017534	24,42	0
Total				14,07
Preço de Custo				15,47

Item: 12. 01.

Item: COMPOSIÇÃO

Serviço: J1 - 5,8 X 1,8 - JANELA FIXA EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 5MM

Unid: UN

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00084815	576	0,48
Total				0,48
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	8,4948192	13,3	112,98
06111 - SERVENTE	H	4,2474096	8,51	36,14
Total				149,12
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,10043948	6,92	0,69
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,02005733	50,4	1,01
11950 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	88,6105	0,16	14,17
00599 - JANELA FIXA EM ALUMINIO, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	M2	10,44	407,5	4254,3
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00832611	108,95	0,9
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,11361768	6,21	0,7
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,17206707	9,45	1,62
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,01893607	15,32	0,29
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	2,61	30,46	79,5
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,528	1,87	23,42
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,528	0,71	8,89
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,528	0,34	4,25
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,528	0,05	0,62
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,03315285	31,18	1,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,01553848	178,5	2,77
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,39671164	1,17	1,63
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0134676	140,43	1,89
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00902016	123,37	1,11
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00055248	593,85	0,32
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00339258	134,63	0,45
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00257701	202,84	0,52
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00055248	574,46	0,31
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00067902	276,64	0,18
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,03420144	8,1	0,27
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01893607	11,01	0,2
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01893607	24,42	0,46
Total				4401,5
Preço de Custo				4551,1
Item: 12. 02.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: J2 - 1,59 X 0,5 - JANELA MAX AR EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO INCOLOR MINI BOREAL 5MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00028564	576	0,16
Total				0,16
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	2,76407096	13,3	36,76
06111 - SERVENTE	H	1,52734245	8,51	12,99
Total				49,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01932	72,5	1,4
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,03382668	6,92	0,23
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00675504	50,4	0,34
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00280412	108,95	0,3
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	6,67927276	0,42	2,8
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,03826493	6,21	0,23
00601 - JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, 90 X 110CM (INCLUSO GUARNICAO E VIDRO FANTASIA).	M2	0,80008	549,72	439,81
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,05794991	9,45	0,54

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00637741	15,32	0,09
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,219264	1,87	7,89
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,219264	0,71	2,99
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,219264	0,34	1,43
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,219264	0,05	0,21
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,01116543	31,18	0,34
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00523316	178,5	0,93
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,47039392	1,17	0,55
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00453571	140,43	0,63
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00303786	123,37	0,37
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00018607	593,85	0,11
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00114258	134,63	0,15
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0008679	202,84	0,17
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00018607	574,46	0,1
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00022868	276,64	0,06
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0115186	8,1	0,09
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00637741	11,01	0,07
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00637741	24,42	0,15
Total				461,98
Preço de Custo				511,89
Item: 12. 03.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: J3 - 2,5 X 1,8 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 8MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00036558	576	0,21
Total				0,21
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	3,66156	13,3	48,69
06111 - SERVENTE	H	1,83078	8,51	15,57
Total				64,26
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,04329288	6,92	0,29
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0086454	50,4	0,43
11950 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	38,775	0,16	6,2
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00358884	108,95	0,39
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,04897314	6,21	0,3
00597 - JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, SERIE 25, SEM BANDEIRA, COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, (DUAS FIXAS E DUAS MOVEIS) 1,60 X 1,10 M (INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR).	M2	4,5	480,76	2163,42
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,07416684	9,45	0,7
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0081621	15,32	0,12
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	1,125	30,46	34,26
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,4	1,87	10,09
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,4	0,71	3,83
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,4	0,34	1,83
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,4	0,05	0,27
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,01429002	31,18	0,44
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00669762	178,5	1,19
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,60203088	1,17	0,7
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,005805	140,43	0,81
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,003888	123,37	0,47
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00023814	593,85	0,14
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00146232	134,63	0,19
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00111078	202,84	0,22
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00023814	574,46	0,13
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00029268	276,64	0,08
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,014742	8,1	0,11
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0081621	11,01	0,08

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0081621	24,42	0,19
Total				2226,88
Preço de Custo				2291,35
Item: 12. 04.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: J4 - 2,5 X 1,2 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 5MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00024372	576	0,14
Total				0,14
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	2,44104	13,3	32,46
06111 - SERVENTE	H	1,22052	8,51	10,38
Total				42,84
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,02886192	6,92	0,19
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0057636	50,4	0,29
11950 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	26,0375	0,16	4,16
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00239256	108,95	0,26
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,03264876	6,21	0,2
00597 - JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, SERIE 25, SEM BANDEIRA, COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, (DUAS FIXAS E DUAS MOVEIS) 1,60 X 1,10 M (INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR).	M2	3	480,76	1442,28
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,04944456	9,45	0,46
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0054414	15,32	0,08
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,75	30,46	22,84
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,6	1,87	6,73
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,6	0,71	2,55
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,6	0,34	1,22
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,6	0,05	0,18
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00952668	31,18	0,29
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00446508	178,5	0,79
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,40135392	1,17	0,46
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00387	140,43	0,54
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,002592	123,37	0,31
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00015876	593,85	0,09
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00097488	134,63	0,13
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00074052	202,84	0,15
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00015876	574,46	0,09
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00019512	276,64	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,009828	8,1	0,07
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0054414	11,01	0,05
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0054414	24,42	0,13
Total				1484,59
Preço de Custo				1527,57
Item: 12. 05.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: J5 - 5,8 X 1,8 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 8MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00084815	576	0,48
Total				0,48
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	8,4948192	13,3	112,98
06111 - SERVENTE	H	4,2474096	8,51	36,14

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
Total				149,12
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,10043948	6,92	0,69
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,02005733	50,4	1,01
11950 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	88,6105	0,16	14,17
00599 - JANELA FIXA EM ALUMINIO, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	M2	10,44	407,5	4254,3
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00832611	108,95	0,9
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,11361768	6,21	0,7
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,17206707	9,45	1,62
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,01893607	15,32	0,29
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	2,61	30,46	79,5
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,528	1,87	23,42
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,528	0,71	8,89
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,528	0,34	4,25
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,528	0,05	0,62
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,03315285	31,18	1,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,01553848	178,5	2,77
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,39671164	1,17	1,63
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0134676	140,43	1,89
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00902016	123,37	1,11
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00055248	593,85	0,32
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00339258	134,63	0,45
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00257701	202,84	0,52
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00055248	574,46	0,31
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00067902	276,64	0,18
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,03420144	8,1	0,27
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01893607	11,01	0,2
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01893607	24,42	0,46
Total				4401,5
Preço de Custo				4551,1
Item: 12. 06.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: J6 - 0,7 X 1,8 - JANELA MAX AR EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 5MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00044989	576	0,25
Total				0,25
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	4,35341176	13,3	57,9
06111 - SERVENTE	H	2,40556436	8,51	20,47
Total				78,37
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,030429	72,5	2,2
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,05327703	6,92	0,36
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,01063918	50,4	0,53
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00441649	108,95	0,48
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	10,39664031	0,42	4,36
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,06026726	6,21	0,37
00601 - JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, 90 X 110CM (INCLUSO GUARNICAO E VIDRO FANTASIA).	M2	1,260126	549,72	692,71
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0912711	9,45	0,86
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,01004443	15,32	0,15
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,6453408	1,87	12,42
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,6453408	0,71	4,71
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,6453408	0,34	2,25
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,6453408	0,05	0,33
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,01758557	31,18	0,54
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00824222	178,5	1,47
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,74087044	1,17	0,86

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00714375	140,43	1
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00478464	123,37	0,59
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00029307	593,85	0,17
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00179955	134,63	0,24
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00136695	202,84	0,27
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00029307	574,46	0,16
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00036018	276,64	0,09
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01814178	8,1	0,14
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01004443	11,01	0,11
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01004443	24,42	0,24
Total				727,61
Preço de Custo				806,23
Item: 12. 07.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: J7 - 4,6 X 1,8 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 8MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00067266	576	0,38
Total				0,38
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	6,7372704	13,3	89,6
06111 - SERVENTE	H	3,3686352	8,51	28,66
Total				118,26
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0796589	6,92	0,55
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,01590753	50,4	0,8
11950 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	70,6135	0,16	11,29
00599 - JANELA FIXA EM ALUMINIO, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	M2	8,28	407,5	3374,1
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00660347	108,95	0,71
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,09011058	6,21	0,55
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,13646699	9,45	1,28
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,01501827	15,32	0,23
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	2,07	30,46	63,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	9,936	1,87	18,58
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	9,936	0,71	7,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	9,936	0,34	3,37
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	9,936	0,05	0,49
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,02629364	31,18	0,81
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,01232362	178,5	2,19
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,10773682	1,17	1,29
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0106812	140,43	1,49
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00715392	123,37	0,88
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00043818	593,85	0,26
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00269067	134,63	0,36
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00204384	202,84	0,41
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00043818	574,46	0,25
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00053853	276,64	0,14
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,02712528	8,1	0,21
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01501827	11,01	0,16
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01501827	24,42	0,36
Total				3490,86
Preço de Custo				3609,5
Item: 12. 08.	Item: COMPOSIÇÃO			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: J8 - 1 X 1,2 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO TRANSPARENTE INCOLOR 8MM
Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00009749	576	0,05
Total				0,05

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,976416	13,3	12,98
06111 - SERVENTE	H	0,488208	8,51	4,15
Total				17,13

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01154477	6,92	0,07
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00230544	50,4	0,11
11950 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	10,9775	0,16	1,75
00599 - JANELA FIXA EM ALUMINIO, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	M2	1,2	407,5	489
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00095703	108,95	0,1
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01305951	6,21	0,08
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01977783	9,45	0,18
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00217656	15,32	0,03
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,3	30,46	9,13
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,44	1,87	2,69
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,44	0,71	1,02
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,44	0,34	0,48
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,44	0,05	0,07
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00381067	31,18	0,11
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00178603	178,5	0,31
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,16054157	1,17	0,18
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,001548	140,43	0,21
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0010368	123,37	0,12
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00006351	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00038995	134,63	0,05
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00029621	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00006351	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00007805	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0039312	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00217656	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00217656	24,42	0,05
Total				505,93

Preço de Custo				523,11

Item: 12. 09.
Serviço: J9 - 2,7 X 0,5 - JANELA CORRER / FIXO EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO INCOLOR MINI BOREAL 5MM
Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00010968	576	0,06
Total				0,06

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	1,098468	13,3	14,6
06111 - SERVENTE	H	0,549234	8,51	4,67
Total				19,27

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01298787	6,92	0,08
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00259362	50,4	0,13
11950 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	12,17	0,16	1,94

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
00599 - JANELA FIXA EM ALUMINIO, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAQ/ALIZAR	M2	1,35	407,5	550,12
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00107665	108,95	0,11
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01469194	6,21	0,09
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02225005	9,45	0,21
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00244863	15,32	0,03
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,3375	30,46	10,28
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,62	1,87	3,02
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,62	0,71	1,15
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,62	0,34	0,55
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,62	0,05	0,08
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,004287	31,18	0,13
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00200928	178,5	0,35
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,18060927	1,17	0,21
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0017415	140,43	0,24
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0011664	123,37	0,14
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007144	593,85	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00043869	134,63	0,05
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00033324	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007144	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00008781	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0044226	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00244863	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00244863	24,42	0,05
Total				569,17
Preço de Custo				588,5
Item: 12. 10.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: J10 - 0,8 X 0,5 - JANELA MAX AR EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO INCOLOR MINI BOREAL 5MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00014282	576	0,08
Total				0,08
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	1,38203548	13,3	18,38
06111 - SERVENTE	H	0,76367123	8,51	6,49
Total				24,87
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00966	72,5	0,7
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01691334	6,92	0,11
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00337752	50,4	0,17
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00140206	108,95	0,15
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,56582686	0,42	1,49
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01913246	6,21	0,11
00601 - JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, 90 X 110CM (INCLUSO GUARNICAQ E VIDRO FANTASIA).	M2	0,40004	549,72	219,9
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02897494	9,45	0,27
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00318872	15,32	0,04
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,109632	1,87	3,94
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,109632	0,71	1,49
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,109632	0,34	0,71
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,109632	0,05	0,1
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00558272	31,18	0,17
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00261658	178,5	0,46
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,23519697	1,17	0,27
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00226785	140,43	0,31
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00151894	123,37	0,18
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00009303	593,85	0,05
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00057129	134,63	0,07

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00043395	202,84	0,08
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00009303	574,46	0,05
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00011434	276,64	0,03
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00575929	8,1	0,04
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00318872	11,01	0,03
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00318872	24,42	0,07
Total				230,99
Preço de Custo				255,94
Item: 12. 11.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: J11 - 1,2 X 0,5 - JANELA MAX AR EM PERFIL ALUMINIO NATUREL LINHA SUPREMA ALCOA OU EQUIVALENTE, VIDRO INCOLOR MINI BOREAL 5MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00021423	576	0,12
Total				0,12
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	2,07305322	13,3	27,57
06111 - SERVENTE	H	1,14550684	8,51	9,74
Total				37,31
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01449	72,5	1,05
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,02537001	6,92	0,17
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00506628	50,4	0,25
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00210309	108,95	0,22
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,11064505	0,42	2,14
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0286987	6,21	0,17
00601 - JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, 90 X 110CM (INCLUSO GUARNICAO E VIDRO FANTASIA).	M2	0,60006	549,72	329,86
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,04346242	9,45	0,41
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00478306	15,32	0,07
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,164448	1,87	5,91
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,164448	0,71	2,24
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,164448	0,34	1,07
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,164448	0,05	0,15
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00837408	31,18	0,26
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00392486	178,5	0,7
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,35279544	1,17	0,41
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00340179	140,43	0,47
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0022784	123,37	0,28
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00013955	593,85	0,08
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00085692	134,63	0,11
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00065093	202,84	0,13
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00013955	574,46	0,08
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00017151	276,64	0,04
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00863895	8,1	0,06
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00478306	11,01	0,05
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00478306	24,42	0,11
Total				346,49
Preço de Custo				383,92
Item: 12. 12.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: P1 - 2 X 2,3 - PORTAS PIVOTANTES EM VIDRO TEMPERADO 10mm 2 FOLHAS PUXADOR DUPLO TUBULAR EM AÇO INOX WOODGLASS ACESSÓRIOS OU EQUIVALENTE				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0004062	576	0,23
Total				0,23

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	3,0513	8,51	25,96
10489 - VIDRACEIRO	H	3,0357	12,19	37
Total				62,96
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0481032	6,92	0,33
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,009606	50,4	0,48
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0039876	108,95	0,43
03103 - FECHADURA C/ CILINDRO LATAO CROMADO P/ PORTA VIDRO TP AROUCA 2171-L OU EQUIV	UN	1	54,85	54,85
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0544146	6,21	0,33
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0824076	9,45	0,77
05031 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	4,6	183,92	846,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,009069	15,32	0,13
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,7540107	1,87	10,76
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6	0,71	4,26
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6	0,34	2,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6	0,05	0,3
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0158778	31,18	0,49
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0074418	178,5	1,32
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,6689232	1,17	0,78
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00645	140,43	0,9
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00432	123,37	0,53
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0002646	593,85	0,15
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0016248	134,63	0,21
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0012342	202,84	0,25
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0002646	574,46	0,15
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0003252	276,64	0,08
38169 - CONJUNTO DE FERRAGENS PIVO, PARA PORTA PIVOTANTE DE ATÉ 100 KG, REGULAVEL COM ESFERA , CROMADO - SUPERIOR E INFERIOR - COMPLETO	CJ	2	56,67	113,34
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01638	8,1	0,13
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,009069	11,01	0,09
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,009069	24,42	0,22
36888 - GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	4,6	11,91	54,78
COTAÇÃO - PUXADOR DUPLO TUBULAR EM AÇO INOX	CJ	2	262,21	524,42
Total				1618,55
Preço de Custo				1681,74
Item: 12. 13.	Item: 72120			
Serviço: FECHAMENTO EM VIRO TEMPERADO 10 MM				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000677	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,50855	8,51	4,32
10489 - VIDRACEIRO	H	0,50595	12,19	6,16
Total				10,48
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0080172	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,001601	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0006646	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0090691	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0137346	9,45	0,12
10498 - MASSA PARA VIDRO	KG	1,50168634	5,93	8,9
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0015115	15,32	0,02
10507 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	M2	1	170,04	170,04
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1,87	1,87
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,71	0,71
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	0,34

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0026463	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0012403	178,5	0,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1114872	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,001075	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00072	123,37	0,08
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000441	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002708	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0002057	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000441	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000542	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00273	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	24,42	0,03
36888 - GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	0,68	11,91	8,09
Total				191,23
Preço de Custo				201,74
Item: 12. 14.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: P2 - 1,05 X 2,3 - PORTA PIVOTANTE EM VIDRO TEMPERADO 10mm 1 FOLHA PUXADOR DUPLO TUBULAR EM AÇO INOX WOODGLASS ACESSÓRIOS OU EQUIVALENTE				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0002708	576	0,15
Total				0,15
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	2,0342	8,51	17,31
10489 - VIDRACEIRO	H	2,0238	12,19	24,67
Total				41,98
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0320688	6,92	0,22
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,006404	50,4	0,32
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0026584	108,95	0,28
03103 - FECHADURA C/ CILINDRO LATAO CROMADO P/ PORTA VIDRO TP AROUCA 2171-L OU EQUIV	UN	1	54,85	54,85
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0362764	6,21	0,22
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0549384	9,45	0,51
05031 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	2,42	183,92	445,08
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,006046	15,32	0,09
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	1,87	7,48
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,71	2,84
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,34	1,36
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,05	0,2
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0105852	31,18	0,33
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0049612	178,5	0,88
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,4459488	1,17	0,52
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0043	140,43	0,6
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00288	123,37	0,35
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0001764	593,85	0,1
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0010832	134,63	0,14
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0008228	202,84	0,16
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0001764	574,46	0,1
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0002168	276,64	0,05
38169 - CONJUNTO DE FERRAGENS PIVO, PARA PORTA PIVOTANTE DE ATE 100 KG, REGULAVEL COM ESFERA , CROMADO - SUPERIOR E INFERIOR - COMPLETO	CJ	1	56,67	56,67
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01092	8,1	0,08
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,006046	11,01	0,06
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,006046	24,42	0,14

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
36888 - GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	4,57649034	11,91	54,5
COTAÇÃO - PUXADOR DUPLO TUBULAR EM AÇO INOX	CJ	1	262,21	262,21
Total				890,34
Preço de Custo				932,47
Item: 12. 15.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: P4 - 0,9 X 2,1 - PORTA DE MADEIRA TIPO PRANCHETA LISA PRONTA PARA RECEBER VERNIZ COM PUXADOR EM AÇO INOX Ø = 4 CM MAÇANETA LINHA ECOINOX BARRA EM AÇO INOX POLIDO REF.: PADO CHAPA METÁLICA REVESTIMENTO PROTEÇÃO CONTRA IMPACTO DOBRADIÇAS ESTAMPADAS EM AÇO CARBONO COM ROLAMENTO E CANTO RETO MARCA PADO 3025 OU EQUIVALENTE				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00100387	576	0,57
Total				0,57
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01214 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	7,5275241	17,7	133,23
04750 - PEDREIRO	H	2,8651707	13,3	38,1
06111 - SERVENTE	H	4,65037648	8,51	39,57
Total				210,9
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00183 - BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3 CM, L= *13 CM, *60 CM A 120* CM X *210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	1	110	110
20017 - GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	11,8	3,33	39,29
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,026335	72,5	1,9
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,11888058	6,92	0,82
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,02373995	50,4	1,19
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00985483	108,95	1,07
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	10,110579	0,42	4,24
02433 - DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	3	12,98	38,94
03099 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MAQUINA 55 MM, MACANETAS				
ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	1	54,37	54,37
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,13447834	6,21	0,83
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,2036593	9,45	1,92
11055 - PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	13,2	0,04	0,52
04987 - PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN	1	186,89	186,89
5066 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0108	15,34	0,16
5061 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2	11,45	2,29
5075 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0235	11,65	0,27
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,02241282	15,32	0,34
07319 - TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,1737	6,7	1,16
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	14,26669467	1,87	26,67
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	14,828192	0,71	10,52
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	14,828192	0,34	5,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	14,828192	0,05	0,74
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,03923985	31,18	1,22
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,01839142	178,5	3,28
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,6531536	1,17	1,93
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,01594034	140,43	2,23
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0106763	123,37	1,31
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00065392	593,85	0,38
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00401547	134,63	0,54
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00305016	202,84	0,61
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00065392	574,46	0,37
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00080369	276,64	0,22
39026 - PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,06	13,09	0,78
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,04048096	8,1	0,32

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,02241282	11,01	0,24
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,02241282	24,42	0,54
AGETOP H705 - BARRA DE APOIO PARA P.N.E. L = 40 CM (PORTA)	UN	2	159,94	319,88
COTAÇÃO - CHAPA DE INOX ESCOVADO 90X40 CM PARA PROTEÇÃO DE PORTA	UN	2	220,15	440,3
Total				1263,32
Preço de Custo				1474,79
Item: 12. 16.				
Serviço: P5 - 0,9 X 2,1 - PORTA DE ABRIR VENEZIANA DE ALUMINIO MAÇANETA LINHA ECOINOX BARRA EM AÇO INOX POLIDO REF.: PADO DOBRADIÇAS ESTAMPADAS EM AÇO CARBONO COM ROLAMENTO E CANTO RETO MARCA PADO 3025 OU EQUIVALENTE				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003883	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,38914246	13,3	5,17
06111 - SERVENTE	H	0,1942661	8,51	1,65
Total				6,82
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00459867	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00091833	50,4	0,04
7568 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,49	2,36
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00038122	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00520204	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00787817	9,45	0,07
04917 - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1,89	466,39	881,47
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,000867	15,32	0,01
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	30,46	26,89
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5736	1,87	1,07
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5736	0,71	0,4
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5736	0,34	0,19
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5736	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00151791	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00071144	178,5	0,12
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06394906	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00061663	140,43	0,08
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00041299	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002529	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00015533	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00011799	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002529	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003109	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00156593	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000867	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000867	24,42	0,02
36888 - GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	6,85543778	11,91	81,64
Total				994,71
Preço de Custo				1001,55
Item: 12. 17.				
Serviço: P6 - 0,8 X 2,1 - PORTA DE MADEIRA TIPO PRANCHETA PARA PINTURA ESMALTE BRANCO MAÇANETA LINHA ECOINOX BARRA EM AÇO INOX POLIDO REF.: PADO DOBRADIÇAS ESTAMPADAS EM AÇO CARBONO COM ROLAMENTO E CANTO RETO MARCA PADO 3025 OU EQUIVALENTE				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00088102	576	0,5
Total				0,5
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
01214 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	7,2441921	17,7	128,22
04750 - PEDREIRO	H	1,5144619	13,3	20,14
06111 - SERVENTE	H	4,44030058	8,51	37,78
Total				186,14
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00183 - BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3 CM, L= *13 CM, *60 CM A 120* CM X *210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	1	110	110
20017 - GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	11,6	3,33	38,62
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,02599	72,5	1,88
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,10433301	6,92	0,72
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,02083485	50,4	1,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00864886	108,95	0,94
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	9,978126	0,42	4,19
02433 - DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3'' X 2 1/2'', E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	3	12,98	38,94
3081 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO,				
MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	1	68,75	68,75
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,11802207	6,21	0,73
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,17873724	9,45	1,68
11055 - PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 '')	UN	9,2	0,04	0,36
10555 - PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1	180,38	180,38
5066 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	0,0108	15,34	0,16
5061 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2	11,45	2,29
5075 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0235	11,65	0,27
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,01967013	15,32	0,3
07319 - TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	0,1704	6,7	1,14
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12,62327367	1,87	23,6
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	13,013648	0,71	9,23
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	13,013648	0,34	4,42
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	13,013648	0,05	0,65
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,03443802	31,18	1,07
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,01614082	178,5	2,88
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,45085517	1,17	1,69
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,01398969	140,43	1,96
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00936983	123,37	1,15
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00057389	593,85	0,34
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0035241	134,63	0,47
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00267692	202,84	0,54
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00057389	574,46	0,32
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00070533	276,64	0,19
39026 - PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,058	13,09	0,75
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,03552726	8,1	0,28
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01967013	11,01	0,21
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,01967013	24,42	0,48
Total				502,63
Preço de Custo				689,27
Item: 12. 18.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: P7 - 2,88 X 2,3 - PORTÃO EM PERFIS RETANGULARES EM METALON (10x10 E 3x5cm) DISPOSTOS HORIZONTALMENTE COM TRAVAMENTO VERTICAL EM BARRA CHATA COM PINTURA AUTOMOTIVA BRANCA				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00109633	576	0,63
Total				0,63

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	6,1026	13,3	81,16
04783 - PINTOR	H	2,01084768	13,3	26,74
06111 - SERVENTE	H	8,34716883	8,51	71,03
Total				178,93
 Materiais	 Unid	 Qtde	 Custo Unitário	 Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,029785	72,5	2,15
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,12983079	6,92	0,89
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,02592665	50,4	1,3
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,01076255	108,95	1,17
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	11,435109	0,42	4,8
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,1468653	6,21	0,91
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,22241856	9,45	2,1
04948 - PORTAO DE ABRIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	1	363,4	363,4
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,02447727	15,32	0,37
05320 - REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	0,218592	30,65	6,69
07306 - TINTA PROTETORA SUPERFICIE METALICA ALUMINIO	L	0,8610935	26,28	22,62
11157 - WASH PRIMER PARA TINTA AUTOMOTIVA	GL	0,11592	130,62	15,14
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	15,35445981	1,87	28,71
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	16,194032	0,71	11,49
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	16,194032	0,34	5,5
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	16,194032	0,05	0,8
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,04285427	31,18	1,33
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,02008545	178,5	3,58
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,80542728	1,17	2,11
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,01740858	140,43	2,44
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0116597	123,37	1,43
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00071417	593,85	0,42
37563 - PORTAO BASCULANTE, MANUAL, EM CHAPA TIPO LAMBRIL QUADRADO, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL	M2	6,624	400,43	2652,44
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00438534	134,63	0,59
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00333112	202,84	0,67
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00071417	574,46	0,41
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00087772	276,64	0,24
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,04420972	8,1	0,35
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,02447727	11,01	0,26
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,02447727	24,42	0,59
Total				3134,9
Preço de Custo				3314,46
 Item: 12. 19.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: P8 - 1,2 X 1,8 - PORTÃO EM TELA GALVANIZADA #1/2 FIO 12 CORRUGADA COM DOBRADIÇAS HORIZONTAIS SIMPLES 1116 OU SIMILAR				
Unid: UN				
 Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00041338	576	0,23
Total				0,23
 Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	3,0513	13,3	40,58
06111 - SERVENTE	H	3,1591126	8,51	26,88
Total				67,46
 Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,014375	72,5	1,04
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,04895302	6,92	0,33
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00977571	50,4	0,49
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00405805	108,95	0,44
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,518875	0,42	2,31
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,05537592	6,21	0,34
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,08386347	9,45	0,79

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

04948 - PORTAO DE ABRIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	2,16	363,4	784,94
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00922922	15,32	0,14
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,84931551	1,87	10,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,106	0,71	4,33
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,106	0,34	2,07
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	6,106	0,05	0,3
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,01615831	31,18	0,5
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00757327	178,5	1,35
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,68074084	1,17	0,79
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00656395	140,43	0,92
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00439632	123,37	0,54
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00026927	593,85	0,15
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0016535	134,63	0,22
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,001256	202,84	0,25
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00026927	574,46	0,15
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00033095	276,64	0,09
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01666938	8,1	0,13
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00922922	11,01	0,1
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00922922	24,42	0,22
Total				813,86
Preço de Custo				881,55

Item: 12. 20.

Item: COMPOSIÇÃO

Serviço: P9 - 0,9 X 2,1 - PORTA DE ABRIR VENEZIANA DE ALUMINIO MAÇANETA LINHA ECOINOX BARRA EM AÇO INOX POLIDO REF.: PADO DOBRADIÇAS 3025 CROMO ACETINADA
 Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003883	576	0,02
Total				0,02

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,38914246	13,3	5,17
06111 - SERVENTE	H	0,1942661	8,51	1,65
Total				6,82

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00459867	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00091833	50,4	0,04
7568 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,49	2,36
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00038122	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00520204	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00787817	9,45	0,07
04917 - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	M2	1,89	466,39	881,47
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,000867	15,32	0,01
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	30,46	26,89
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5736	1,87	1,07
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5736	0,71	0,4
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5736	0,34	0,19
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5736	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00151791	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00071144	178,5	0,12
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06394906	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00061663	140,43	0,08
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00041299	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002529	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00015533	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00011799	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002529	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003109	276,64	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00156593	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000867	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000867	24,42	0,02
36888 - GUARNICAÇÃO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	6,85543778	11,91	81,64
Total				994,71
Preço de Custo				1001,55
Item: 12. 21.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: P10 - 0,65 X 2,3 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM PUXADOR DUPLO TUBULAR EM AÇO INOX WOODGLASS ACESSÓRIOS OU EQUIVALENTE				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00097038	576	0,55
Total				0,55
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06117 - AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	4,35117	10,46	45,51
01214 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	6,17259	17,7	109,25
04750 - PEDREIRO	H	0,38914246	13,3	5,17
06111 - SERVENTE	H	0,1942661	8,51	1,65
10489 - VIDRACEIRO	H	3,399984	12,19	41,44
Total				203,02
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,11491534	6,92	0,79
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,02294809	50,4	1,15
7568 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166	0,49	2,36
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00952612	108,95	1,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,12999286	6,21	0,8
03104 - JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA: DOBRADICA				
SUPERIOR (101) E INFERIOR (103),TRINCO (502), FECHADURA (520),CONTRA FECHADURA (531),COM CAPUCHINHO	CJ	1	384	384
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,19686627	9,45	1,86
04917 - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR/VISTA	M2	1,495	466,39	697,25
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,02166524	15,32	0,33
142 - SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829	30,46	26,89
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	13,68654118	1,87	25,59
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	14,3336	0,71	10,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	14,3336	0,34	4,87
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	14,3336	0,05	0,71
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,037931	31,18	1,18
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,01777797	178,5	3,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,59801293	1,17	1,86
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,01540863	140,43	2,16
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,01032019	123,37	1,27
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00063211	593,85	0,37
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00388154	134,63	0,52
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00294842	202,84	0,59
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00063211	574,46	0,36
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00077688	276,64	0,21
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,03913073	8,1	0,31
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,02166524	11,01	0,23
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,02166524	24,42	0,52
36888 - GUARNICAÇÃO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	5,84	11,91	69,55
Total				1240,1
Preço de Custo				1443,67
Item: 12. 22.	Item: BASE 74072/002			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: CORRIMÃO METÁLICO H-70/92 - ESCADA DE ACESSO
Unid: M

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00022515	576	0,12
Total				0,12
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	3,38264067	8,51	28,78
Total				28,78
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00397 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2'' E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	3,90206186	1,94	7,57
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,00369	72,5	0,26
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,02666336	6,92	0,18
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00532456	50,4	0,26
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00221031	108,95	0,24
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,06512	0,42	0,44
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,03016174	6,21	0,18
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,04567812	9,45	0,43
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0050269	15,32	0,07
07701 - TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2'', E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	M	2	50,29	100,58
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,32577	1,87	6,21
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,32577	0,71	2,36
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,32577	0,34	1,13
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,32577	0,05	0,16
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00880099	31,18	0,27
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00412495	178,5	0,73
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,37078079	1,17	0,43
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0035752	140,43	0,5
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00239455	123,37	0,29
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00014667	593,85	0,08
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00090062	134,63	0,12
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00068411	202,84	0,13
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00014667	574,46	0,08
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00018026	276,64	0,04
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00907935	8,1	0,07
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0050269	11,01	0,05
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0050269	24,42	0,12
Total				122,98
Preço de Custo				151,88

Item: 12. 23.
Serviço: GUARDA CORPO METALICO H= 110 COM CORRIMÃO H-70/92 - ESCADA DE ACESSO
Unid: M

Item: 84862

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00017602	576	0,1
Total				0,1
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06110 - SERRALHEIRO	H	1,31209	13,3	17,45
06111 - SERVENTE	H	1,32223	8,51	11,25
Total				28,7
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,02084472	6,92	0,14
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0041626	50,4	0,2
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00172796	108,95	0,18
01649 - CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2''	UN	0,7	40,93	28,65
02616 - CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 15 MM (1/2'')	UN	0,5	2,35	1,17
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02357966	6,21	0,14

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,03570996	9,45	0,33
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0039299	15,32	0,06
06297 - TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/2"	UN	1,3	22,35	29,05
07697 - TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	3,49537367	28,1	98,22
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,6	1,87	4,86
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,6	0,71	1,84
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,6	0,34	0,88
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,6	0,05	0,13
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00688038	31,18	0,21
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00322478	178,5	0,57
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,28986672	1,17	0,33
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,002795	140,43	0,39
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001872	123,37	0,23
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00011466	593,85	0,06
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00070408	134,63	0,09
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00053482	202,84	0,1
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00011466	574,46	0,06
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00014092	276,64	0,03
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,007098	8,1	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0039299	11,01	0,04
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0039299	24,42	0,09
Total				168,1
Preço de Custo				196,9
Item: 12. 24.	Item: BASE 84862			
Serviço: GUARDA CORPO METALICO COM DIVISÕES INTERNAS H= 110 CORRIMÃOS H=70/92 RAMPA				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00024372	576	0,14
Total				0,14
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06110 - SERRALHEIRO	H	1,81674	13,3	24,16
06111 - SERVENTE	H	1,83078	8,51	15,57
Total				39,73
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,02886192	6,92	0,19
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0057636	50,4	0,29
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00239256	108,95	0,26
01649 - CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	0,7	40,93	28,65
02616 - CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 15 MM (1/2")	UN	0,5	2,35	1,17
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,03264876	6,21	0,2
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,04944456	9,45	0,46
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0054414	15,32	0,08
06297 - TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/2"	UN	1,3	22,35	29,05
07697 - TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	4,4	28,1	123,64
07691 - TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1/2", E = *2,65* MM, PESO *1,22* KG/M (NBR 5580)	M	6,57749511	10,22	67,22
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,6	1,87	6,73
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,6	0,71	2,55
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,6	0,34	1,22
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,6	0,05	0,18
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00952668	31,18	0,29
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00446508	178,5	0,79
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,40135392	1,17	0,46
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00387	140,43	0,54
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,002592	123,37	0,31
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00015876	593,85	0,09

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00097488	134,63	0,13
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00074052	202,84	0,15
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00015876	574,46	0,09
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00019512	276,64	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,009828	8,1	0,07
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0054414	11,01	0,05
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0054414	24,42	0,13
Total				265,04
Preço de Custo				304,91
Item: 12. 25. Serviço: GUARDA CORPO METALICO SIMPLES H= 110 CORRIMÃOS H=70/92 RAMPA Unid: M	Item: 84862			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00017602	576	0,1
Total				0,1
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06110 - SERRALHEIRO	H	1,31209	13,3	17,45
06111 - SERVENTE	H	1,32223	8,51	11,25
Total				28,7
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,02084472	6,92	0,14
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0041626	50,4	0,2
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00172796	108,95	0,18
01649 - CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	0,7	40,93	28,65
02616 - CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 15 MM (1/2")	UN	0,5	2,35	1,17
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02357966	6,21	0,14
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,03570996	9,45	0,33
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0039299	15,32	0,06
06297 - TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 1 1/2"	UN	1,3	22,35	29,05
07697 - TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	3,49537367	28,1	98,22
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,6	1,87	4,86
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,6	0,71	1,84
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,6	0,34	0,88
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,6	0,05	0,13
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00688038	31,18	0,21
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00322478	178,5	0,57
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,28986672	1,17	0,33
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,002795	140,43	0,39
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001872	123,37	0,23
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00011466	593,85	0,06
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00070408	134,63	0,09
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00053482	202,84	0,1
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00011466	574,46	0,06
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00014092	276,64	0,03
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,007098	8,1	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0039299	11,01	0,04
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0039299	24,42	0,09
Total				168,1
Preço de Custo				196,9
Item: 13. 01. Serviço: REBAIXAMENTO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO LAFARGE OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE TABICA Unid: M2	Item: COMPOSIÇÃO			
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
COTAÇÃO - REBAIXAMENTO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO LAFARGE OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1	50,35	50,35
Total				50,35
Preço de Custo				50,35
Item: 13. 02. Serviço: REBAIXAMENTO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO TIPO RU (GESSO VERDE) LAFARGE OU EQUIVALENTE INCLUSIVE TABICA Unid: M2	Item: COMPOSIÇÃO			
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
COTAÇÃO - REBAIXAMENTO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO TIPO RU (GESSO VERDE) LAFARGE OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1	55,89	55,89
Total				55,89
Preço de Custo				55,89
Item: 14. 01. 01. Serviço: APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO Unid: M2	Item: 88485			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000359	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,0394641	13,3	0,52
06111 - SERVENTE	H	0,0142394	8,51	0,12
Total				0,64
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00042491	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00008485	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00003522	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00048066	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00072793	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00008011	15,32	0
06085 - SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	0,17263823	6,33	1,09
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,053	1,87	0,09
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,053	0,71	0,03
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,053	0,34	0,01
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,053	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00014026	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00006573	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00590882	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00005698	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00003816	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000234	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00001435	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000109	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000234	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000287	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00014469	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00008011	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00008011	24,42	0
Total				1,23
Preço de Custo				1,87
Item: 14. 01. 02. Serviço: APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO Unid: M2	Item: 88495			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002166	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,2367846	13,3	3,14
06111 - SERVENTE	H	0,0874706	8,51	0,74
Total				3,88
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0025655	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00051232	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00021268	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00290211	6,21	0,01
3767 - LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,06	0,5	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00439508	9,45	0,04
04051 - MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	0,0328	57,85	1,89
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00048368	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37347594	1,87	0,69
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,32	0,71	0,22
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,32	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,32	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00084681	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003969	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0356759	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000344	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002304	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001411	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008666	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006582	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001411	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00001734	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0008736	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00048368	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00048368	24,42	0,01
Total				3,26
Preço de Custo				7,15
Item: 14. 01. 03. Serviço: APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA GELO, ERVA-DOCE OU MENTA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS Unid: M2	Item: 88489			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001733	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,1892253	13,3	2,51
06111 - SERVENTE	H	0,0701799	8,51	0,59
Total				3,1
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00205241	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00040986	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00017014	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00232169	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00351606	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00038694	15,32	0
07356 - TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33538503	18,57	6,22
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,256	1,87	0,47
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,256	0,71	0,18
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,256	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,256	0,05	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00067745	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00031752	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02854073	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00027521	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00018432	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001129	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006933	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005266	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001129	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001388	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00069888	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00038694	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00038694	24,42	0
Total				7,2
Preço de Custo				10,3
Item: 14. 02. 01. Serviço: APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETOS UMA DEMÃO Unid: M2	Item: 88494			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004664	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,5099976	13,3	6,78
06111 - SERVENTE	H	0,1881635	8,51	1,6
Total				8,38
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00552385	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00110309	50,4	0,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00045791	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00624861	6,21	0,03
3767 - LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,06	0,5	0,03
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00946314	9,45	0,08
04051 - MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	0,0328	57,85	1,89
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00104143	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,73178075	1,87	1,36
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,689	0,71	0,48
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,689	0,34	0,23
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,689	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00182331	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00085457	178,5	0,15
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,07681468	1,17	0,08
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00074068	140,43	0,1
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00049608	123,37	0,06
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003039	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00018658	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00014172	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003039	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003735	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00188097	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00104143	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00104143	24,42	0,02
Total				4,81
Preço de Custo				13,21
Item: 14. 02. 02.	Item: 88488			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LAVÁVEL ACRÍLICA FOSCA NA COR BRANCO-NEVE MARCA SUVINIL OU EQUIVALENTE
Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002255	576	0,01
Total				0,01

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,2469036	13,3	3,28
06111 - SERVENTE	H	0,0905219	8,51	0,77
Total				4,05

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00266973	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00053313	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00022131	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00302001	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00457362	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00050333	15,32	0
07356 - TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33	18,57	6,12
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,38112834	1,87	0,71
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,333	0,71	0,23
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,333	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,333	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00088122	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00041302	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03712524	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00035798	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00023976	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001468	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00009018	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000685	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001468	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001804	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00090909	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00050333	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00050333	24,42	0,01
Total				7,51

Preço de Custo				11,57

Item: 14. 03. 01.

Item: 88412

Serviço: APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM FACHADA
Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000021	576	0
Total				0

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,0252975	13,3	0,33
06111 - SERVENTE	H	0,0061026	8,51	0,05
Total				0,38

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00024853	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00004964	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00002061	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00028114	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00042578	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00004686	15,32	0
06085 - SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	0,16789889	6,33	1,06
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,031	1,87	0,05
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,031	0,71	0,02
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,031	0,34	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,031	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00008204	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00003845	178,5	0
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0034561	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00003333	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00002232	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000136	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00000839	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000637	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000136	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000169	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00008463	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00004686	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00004686	24,42	0
Total				1,14
Preço de Custo				1,52
Item: 14. 03. 02.	Item: 96127			
Serviço: APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA , UMA DEMÃO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002126	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,2539869	13,3	3,37
06111 - SERVENTE	H	0,0640773	8,51	0,54
Total				3,91
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0025174	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00050271	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00020868	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00284769	6,21	0,01
3767 - LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,06	0,5	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00431266	9,45	0,04
04056 - MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL	0,164	23,17	3,79
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00047461	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,36747594	1,87	0,68
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,314	0,71	0,22
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,314	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,314	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00083094	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00038946	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03500698	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00033756	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00022608	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001385	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008503	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006459	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001385	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001701	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00085722	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00047461	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00047461	24,42	0,01
Total				5,14
Preço de Custo				9,06
Item: 14. 03. 03.	Item: 88423			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: PINTURA ACRÍLICA LEINERTEX HIDRORREPELENTE TEXTURIZADA, SEM EMASSAMENTO, NA COR FOLHA SECA, ACABAMENTO SEMI-ACETINADO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
 Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000149	576	0
Total				0

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,1780944	13,3	2,36
06111 - SERVENTE	H	0,0447524	8,51	0,38
Total				2,74

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00176379	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00035222	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00014621	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0019952	6,21	0,01
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00302161	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00033253	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	1,87	0,41
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	0,71	0,15
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	0,34	0,07
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	0,05	0,01
38877 - MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,95897902	5,72	11,2
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00058219	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00027286	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02452719	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002365	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001584	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000097	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005958	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004525	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000097	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001192	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006006	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00033253	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00033253	24,42	0
Total				12,01

Preço de Custo				14,75

Item: 14. 04. 01.

Serviço: FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS

Unid: M2

Item: 74064/001

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004739	576	0,02
Total				0,02

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,40476	13,3	5,38
06111 - SERVENTE	H	0,30513	8,51	2,59
Total				7,97

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00561204	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0011207	50,4	0,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00046522	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00634837	6,21	0,03
7307 - FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,24	22,35	5,36
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00961422	9,45	0,09
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00105805	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,73743316	1,87	1,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,7	0,71	0,49
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,7	0,34	0,23

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,7	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00185241	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00086821	178,5	0,15
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,07804104	1,17	0,09
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0007525	140,43	0,1
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000504	123,37	0,06
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003087	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00018956	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00014399	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003087	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003794	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001911	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00105805	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00105805	24,42	0,02
Total				8,3
Preço de Custo				16,29
Item: 14. 04. 02.				
Serviço: PINTURA ESMATE SOBRE ESQUADRIAS METALICAS				
Unid: M2				
Item: 73924/002				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000677	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,50595	13,3	6,72
06111 - SERVENTE	H	0,50855	8,51	4,32
Total				11,04
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0080172	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,001601	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0006646	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0090691	6,21	0,05
03768 - LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,6	2,12	1,27
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0137346	9,45	0,12
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0015115	15,32	0,02
05318 - SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,07	11,4	0,79
07311 - TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,16	22,16	3,54
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,01069518	1,87	1,88
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,71	0,71
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	0,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0026463	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0012403	178,5	0,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1114872	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,001075	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00072	123,37	0,08
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000441	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002708	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0002057	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000441	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000542	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00273	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	24,42	0,03
Total				9,81
Preço de Custo				20,88

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Item: 14. 05. 01.

Serviço: ENCERAMENTO COM CERA BASE CARNAÚBA 2 DEMÃOS EM TODOS ELEMENTOS DE GRANITO

Unid: M2

Equipamentos

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
UN	0,00002031	576	0,01
			0,01

Mão de Obra

00242 - AJUDANTE ESPECIALIZADO

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
H	0,30279	11,04	3,34
			3,34

Materiais

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

00013 - ESTOPA

12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M

12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO

37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M

36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS

36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1

36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR

DE ENERGIA

36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO

GANCHO TRAVA DUPLA

38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
UN	0,00240516	6,92	0,01
PAR	0,0004803	50,4	0,02
UN	0,00019938	108,95	0,02
KG	0,45863724	10,42	4,77
UN	0,00272073	6,21	0,01
PAR	0,00412038	9,45	0,03
L	0,00045345	15,32	0
H	0,3	1,87	0,56
H	0,3	0,71	0,21
H	0,3	0,34	0,1
H	0,3	0,05	0,01
UN	0,00079389	31,18	0,02
UN	0,00037209	178,5	0,06
UN	0,03344616	1,17	0,03
UN	0,0003225	140,43	0,04
UN	0,000216	123,37	0,02
UN	0,00001323	593,85	0
UN	0,00008124	134,63	0,01
UN	0,00006171	202,84	0,01
UN	0,00001323	574,46	0
UN	0,00001626	276,64	0
UN	0,000819	8,1	0
UN	0,00045345	11,01	0
UN	0,00045345	24,42	0,01
KG	0,1667	4,63	0,77
			6,71
			10,06

Preço de Custo

Item: 14. 05. 02.

Serviço: DEMARCAÇÃO DE VAGAS DE GARAGEM

Unid: M

Equipamentos

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
UN	0,00004062	576	0,02
			0,02

Mão de Obra

04783 - PINTOR

06111 - SERVENTE

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
H	0,10119	13,3	1,34
H	0,50855	8,51	4,32
			5,66

Materiais

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M

12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO

07314 - TINTA BORRACHA CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, CORES VIVAS

37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
UN	0,00481032	6,92	0,03
PAR	0,0009606	50,4	0,04
UN	0,00039876	108,95	0,04
UN	0,02544146	6,21	0,15
PAR	0,00824076	9,45	0,07
L	0,0009069	15,32	0,01
L	0,03	81,72	2,45
H	0,63208556	1,87	1,18
H	0,6	0,71	0,42

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
Total				5,09
Preço de Custo				10,77
Item: 14. 05. 03. Item: 79465				
Serviço: FAIXA ZEBRADA PINTURA EM BORRACHA CLORADA NA COR AMARELA REF.: ABRUF ROAD SAFETY MATERIALS OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00006093	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04783 - PINTOR	H	0,50595	13,3	6,72
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
Total				10,18
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00003 - ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05	4,59	0,22
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00721548	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0014409	50,4	0,07
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00059814	108,95	0,06
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00816219	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01236114	9,45	0,11
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00136035	15,32	0,02
07314 - TINTA BORRACHA CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, CORES VIVAS	L	0,243	81,72	19,85
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,92673797	1,87	1,73
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9	0,71	0,63
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9	0,34	0,3
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,9	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00238167	31,18	0,07
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00111627	178,5	0,19
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,10033848	1,17	0,11
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0009675	140,43	0,13
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000648	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003969	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00024372	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00018513	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003969	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004878	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002457	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00136035	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00136035	24,42	0,03
Total				23,85
Preço de Custo				34,06

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Item: 14. 05. 04.

Serviço: PINTURA PICTOGRAMA 180X160 CM PINTURA EM BORRACHA CLORADA NA COR BRANCO REF.: ABRUF ROAD SAFETY MATERIALS OU EQUIVALENTE TÉCNICO

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
UN	0,00030465	576	0,17
			0,17

Mão de Obra

04783 - PINTOR

06111 - SERVENTE

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
H	3,0357	13,3	40,37
H	1,52565	8,51	12,98
			53,35

Materiais

00003 - ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M

12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO

07314 - TINTA BORRACHA CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, CORES VIVAS

37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M

36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS

36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1

36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR

DE ENERGIA

36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO

GANCHO TRAVA DUPLA

38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V

38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM

38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS

38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA

38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "

38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M

38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)

38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
L	0,15	4,59	0,68
UN	0,0360774	6,92	0,24
PAR	0,0072045	50,4	0,36
UN	0,0029907	108,95	0,32
UN	0,04081095	6,21	0,25
PAR	0,0618057	9,45	0,58
L	0,00680175	15,32	0,1
L	0,669	81,72	54,67
H	4,33957219	1,87	8,11
H	4,5	0,71	3,19
H	4,5	0,34	1,53
H	4,5	0,05	0,22
UN	0,01190835	31,18	0,37
UN	0,00558135	178,5	0,99
UN	0,5016924	1,17	0,58
UN	0,0048375	140,43	0,67
UN	0,00324	123,37	0,39
UN	0,00019845	593,85	0,11
UN	0,0012186	134,63	0,16
UN	0,00092565	202,84	0,18
UN	0,00019845	574,46	0,11
UN	0,0002439	276,64	0,06
UN	0,012285	8,1	0,09
UN	0,00680175	11,01	0,07
UN	0,00680175	24,42	0,16
			74,19

Preço de Custo

127,71

Item: 14. 05. 05.

Serviço: PINTURA INCRIZAÇÃO IDOSO PINTURA EM BORRACHA CLORADA NA COR BRANCO REF.: ABRUF ROAD SAFETY MATERIALS OU EQUIVALENTE TÉCNICO

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
UN	0,0002031	576	0,11
			0,11

Mão de Obra

04783 - PINTOR

06111 - SERVENTE

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
H	2,0238	13,3	26,91
H	1,0171	8,51	8,65
			35,56

Materiais

00003 - ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M

12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
L	0,05	4,59	0,22
UN	0,0240516	6,92	0,16
PAR	0,004803	50,4	0,24
UN	0,0019938	108,95	0,21
UN	0,0272073	6,21	0,16
PAR	0,0412038	9,45	0,38

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0045345	15,32	0,06
07314 - TINTA BORRACHA CLORADA, ACABAMENTO SEMIBRILHO, CORES VIVAS	L	0,24	81,72	19,61
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,9144385	1,87	5,44
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,01408451	0,71	2,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3	0,34	1,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3	0,05	0,15
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0079389	31,18	0,24
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0037209	178,5	0,66
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,3344616	1,17	0,39
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,003225	140,43	0,45
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00216	123,37	0,26
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0001323	593,85	0,07
	UN	0,0008124	134,63	0,1
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0006171	202,84	0,12
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0001323	574,46	0,07
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0001626	276,64	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00019	8,1	0,06
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00819	11,01	0,04
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0045345	24,42	0,11
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN			
Total				32,4
Preço de Custo				68,07
Item: 15. 01.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: BARRA DE APOIO EM AÇO INOX P/ LAVATÓRIO PHD BARRAS (CÓD. 826)OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,40684	13,3	5,41
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
Total				8,87
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
	UN	0,00021664	134,63	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016456	202,84	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003528	574,46	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004336	276,64	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,002184	8,1	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0012092	11,01	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN			
COTAÇÃO - BARRA DE APOIO EM AÇO INOX P/ LAVATÓRIO PHD BARRAS (CÓD. 826) OU EQUIVALENTE	UN	1,00014754	203,34	203,37
Total				206,69

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Preço de Custo 215,59

Item: 15. 02.

Item: COMPOSIÇÃO

Serviço: BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX 50cm PHD BARRAS (CÓD. 801) OU EQUIVALENTE TÉCNICO

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,40684	13,3	5,41
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
Total				8,87

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
36204 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1,00029697	134,69	134,72
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
Total				138,04

Preço de Custo 146,94

Item: 15. 03.

Item: COMPOSIÇÃO

Serviço: BARRA DE APOIO RETA PARA VASO EM AÇO INOX 80cm PHD BARRAS (CÓD. 801) OU EQUIVALENTE TÉCNICO

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000677	576	0,03
Total				0,03

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,50855	13,3	6,76
06111 - SERVENTE	H	0,50855	8,51	4,32
Total				11,08

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0080172	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,001601	50,4	0,08

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	
				SINAPI-FEV/2018
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0006646	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0090691	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0137346	9,45	0,12
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0015115	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1,87	1,87
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,71	0,71
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	0,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0026463	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0012403	178,5	0,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1114872	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,001075	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00072	123,37	0,08
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000441	593,85	0,02
36081 - BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	1	159,5	159,5
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002708	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0002057	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000441	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000542	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00273	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	24,42	0,03
Total				163,7
Preço de Custo				174,81
Item: 15. 04.	Item: 86901			
Serviço: CUBA CELITE DE EMBUTIR OVAL GRANDE COR BRANCO (CÓD 76117) INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0001151	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,44638	13,3	5,93
04755 - MARMORISTA / GRANITEIRO	H	0,860115	13	11,18
06111 - SERVENTE	H	0,417011	8,51	3,54
Total				20,65
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01362923	6,92	0,09
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0027217	50,4	0,13
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00112981	108,95	0,12
4823 - MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5271	28,09	14,8
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01541749	6,21	0,09
3146 - FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,09	3,48	0,31
20269 - LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO *50 X 35* CM	UN	1	76,7	76,7
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02334881	9,45	0,22
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00256958	15,32	0,03
06136 - SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	1	83,68	83,68
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,66256684	1,87	3,1
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,7	0,71	1,2
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,7	0,34	0,57
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,7	0,05	0,08
37588 - VALVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/2 " SEM LADRAO	UN	1	18,25	18,25
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00449872	31,18	0,14
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00210852	178,5	0,37
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,18952823	1,17	0,22
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0018275	140,43	0,25
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001224	123,37	0,15
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007499	593,85	0,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00046037	134,63	0,06
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0003497	202,84	0,07
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007499	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00009213	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,004641	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00256958	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00256958	24,42	0,06
Total				200,84
Preço de Custo				221,55
Item: 15. 05.	Item: 86900			
Serviço: CUBA RETANGULAR STANDART 47BL (30X47X14) EM AÇO INOX AISI 430 CÓD. 94083507 MARCA				
TRAMONTINA OU EQUIVALENTE INCLUSIVE VALVULA E SIFAO CROMADO OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008193	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,44638	13,3	5,93
04755 - MARMORISTA / GRANITEIRO	H	0,485712	13	6,31
06111 - SERVENTE	H	0,294959	8,51	2,51
Total				14,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00970081	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00193721	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00080416	108,95	0,08
4823 - MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,2974	28,09	8,35
01743 - CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	UN	1	106,09	106,09
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01097363	6,21	0,06
3146 - FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,09	3,48	0,31
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01661886	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00182894	15,32	0,02
06157 - VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	UN	1	28,57	28,57
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,20465241	1,87	2,25
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,21	0,71	0,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,21	0,34	0,41
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,21	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00320203	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00150077	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13489951	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00130075	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0008712	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005338	593,85	0,03
38638 - SIFAO EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "	UN	1	88,62	88,62
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032767	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024891	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005338	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006558	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0033033	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00182894	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00182894	24,42	0,04
Total				236,99
Preço de Custo				251,78
Item: 15. 06.	Item: 95547			
Serviço: DISPENSADOR P/ SABONETE ESPUMA KIMBERLY CLARK (COD. 30217692)OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002502	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0460583	9,41	0,43
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3289009	13,3	4,37
Total				4,8
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00296316	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00059173	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00024563	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00335194	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00507631	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00055865	15,32	0
11758 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	1,00211765	42,5	42,59
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	1,87	0,69
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	0,71	0,26
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	0,34	0,12
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00097807	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00045842	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04120567	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00039733	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00026611	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000163	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010008	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007603	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000163	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002003	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00100901	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00055865	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00055865	24,42	0,01
Total				44,05
Preço de Custo				48,86

Item: 15. 07.

Serviço: DISPENSADOR PARA TOALHA DE MÃO SLIM ROLL KIMBERLY CLARK (COD. 30217685) OU EQUIVALENTE TÉCNICO

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002502	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0460583	9,41	0,43
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3289009	13,3	4,37
Total				4,8
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00296316	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00059173	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00024563	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00335194	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00507631	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00055865	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	1,87	0,69
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	0,71	0,26
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	0,34	0,12
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00097807	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00045842	178,5	0,08

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04120567	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00039733	140,43	0,05
37401 - TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00203436	44,24	44,33
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00026611	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000163	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010008	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007603	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000163	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002003	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00100901	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00055865	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00055865	24,42	0,01
Total				45,79
Preço de Custo				50,6
Item: 15. 08.				
Serviço: DISPENSADORA PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO KIMBERLY CLARK (COD. 30217689) OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002502	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0460583	9,41	0,43
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3289009	13,3	4,37
Total				4,8
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00296316	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00059173	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00024563	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00335194	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00507631	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00055865	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	1,87	0,69
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	0,71	0,26
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	0,34	0,12
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3696	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00097807	31,18	0,03
37400 - PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1,00203436	44,24	44,33
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00045842	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04120567	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00039733	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00026611	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000163	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010008	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007603	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000163	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002003	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00100901	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00055865	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00055865	24,42	0,01
Total				45,79
Preço de Custo				50,6
Item: 15. 09.				
Serviço: DUCHA HIGIÊNICA DOCOL LINHA FIESTA (COD. 00570606) OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				
Item: COMPOSIÇÃO				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00010832	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,8116	9,41	7,63
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,8116	13,3	10,79
Total				18,42
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01282752	6,92	0,08
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0025616	50,4	0,12
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00106336	108,95	0,11
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01451056	6,21	0,09
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02197536	9,45	0,2
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0024184	15,32	0,03
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,57860963	1,87	2,95
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6	0,71	1,13
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6	0,34	0,54
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6	0,05	0,08
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00423408	31,18	0,13
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00198448	178,5	0,35
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,17837952	1,17	0,2
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00172	140,43	0,24
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001152	123,37	0,14
38189 - DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	UN	1	156,79	156,79
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007056	593,85	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00043328	134,63	0,05
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00032912	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007056	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00008672	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,004368	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0024184	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0024184	24,42	0,05
Total				163,49
Preço de Custo				181,97
Item: 15. 10.	Item: 85005			
Serviço: ESPELHO 90x120CM FIXADO COM SILICONE SOBRE REVESTIMENTO CERÂMICO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00016248	576	0,09
Total				0,09
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
10489 - VIDRACEIRO	H	2,0238	12,19	24,67
Total				28,13
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01924128	6,92	0,13
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0038424	50,4	0,19
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00159504	108,95	0,17
11186 - ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1	267,55	267,55
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02176584	6,21	0,13
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,03296304	9,45	0,31
442 - PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	3,95149254	2,68	10,59
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0036276	15,32	0,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	1,87	4,48
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	0,71	1,7
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	0,34	0,81
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	0,05	0,12

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00635112	31,18	0,19
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00297672	178,5	0,53
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,26756928	1,17	0,31
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00258	140,43	0,36
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001728	123,37	0,21
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00010584	593,85	0,06
	UN	0,00064992	134,63	0,08
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00049368	202,84	0,1
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010584	574,46	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00013008	276,64	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,006552	8,1	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0036276	11,01	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0036276	24,42	0,08
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)				288,32
Total				316,54
Preço de Custo				
Item: 15. 11.				
Serviço: ESPELHO 160x120CM FIXADO COM SILICONE SOBRE REVESTIMENTO CERÂMICO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00016248	576	0,09
Total				0,09
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
10489 - VIDRACEIRO	H	2,0238	12,19	24,67
Total				28,13
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01924128	6,92	0,13
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0038424	50,4	0,19
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00159504	108,95	0,17
11186 - ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1	267,55	267,55
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02176584	6,21	0,13
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,03296304	9,45	0,31
442 - PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	3,95149254	2,68	10,59
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0036276	15,32	0,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	1,87	4,48
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	0,71	1,7
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	0,34	0,81
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	0,05	0,12
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00635112	31,18	0,19
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00297672	178,5	0,53
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,26756928	1,17	0,31
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00258	140,43	0,36
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001728	123,37	0,21
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00010584	593,85	0,06
	UN	0,00064992	134,63	0,08
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00049368	202,84	0,1
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010584	574,46	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00013008	276,64	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,006552	8,1	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0036276	11,01	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0036276	24,42	0,08
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)				288,32
Total				316,54
Preço de Custo				
Item: 15. 12.				
Item: 85005				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: ESPELHO NACIONAL 90x60cm, E=4mm, COM MOLDURA EM PERFIL METÁLICO FIXADO A UM ÂNGULO DE 10° EM RELAÇÃO À PAREDE
 Unid: M2

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00016248	576	0,09
Total				0,09

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,40684	8,51	3,46
10489 - VIDRACEIRO	H	2,0238	12,19	24,67
Total				28,13

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01924128	6,92	0,13
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0038424	50,4	0,19
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00159504	108,95	0,17
11186 - ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1	267,55	267,55
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02176584	6,21	0,13
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,03296304	9,45	0,31
442 - PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	3,95149254	2,68	10,59
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0036276	15,32	0,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	1,87	4,48
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	0,71	1,7
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	0,34	0,81
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,4	0,05	0,12
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00635112	31,18	0,19
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00297672	178,5	0,53
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,26756928	1,17	0,31
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00258	140,43	0,36
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001728	123,37	0,21
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00010584	593,85	0,06
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00064992	134,63	0,08
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00049368	202,84	0,1
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00010584	574,46	0,06
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00013008	276,64	0,03
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,006552	8,1	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0036276	11,01	0,03
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0036276	24,42	0,08
Total				288,32

Preço de Custo				316,54

Item: 15. 13.

Item: 86903

Serviço: LAVATÓRIO DE COLUNA SUSPensa COR BRANCO GELO MARCA CELITE COD. 98001/62202 OU EQUIVALENTE TÉCNICO INCLUSIVE VALVULA E SIFAO CROMADOS

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0001828	576	0,1
Total				0,1

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,937695	13,3	25,77
06111 - SERVENTE	H	0,803509	8,51	6,83
Total				32,6

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,02164643	6,92	0,14
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0043227	50,4	0,21
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00179441	108,95	0,19
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02448659	6,21	0,15
3146 - FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,09	3,48	0,31
10426 - LAVATORIO LOUCA BRANCA COM COLUNA *54 X 44* CM	UN	1	176,94	176,94
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,03708341	9,45	0,35

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

4351 - PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	5,98842018	12,09	72,39
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00408108	15,32	0,06
06136 - SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	1	83,68	83,68
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,7	1,87	5,04
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,7	0,71	1,91
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,7	0,34	0,91
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,7	0,05	0,13
37329 - REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,1443	39,87	5,75
37588 - VALVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/2 " SEM LADRAO	UN	1	18,25	18,25
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00714502	31,18	0,22
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00334882	178,5	0,59
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,30101543	1,17	0,35
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0029025	140,43	0,4
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001944	123,37	0,23
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00011909	593,85	0,07
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00073117	134,63	0,09
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0005554	202,84	0,11
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00011909	574,46	0,06
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00014633	276,64	0,04
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,007371	8,1	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00408108	11,01	0,04
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00408108	24,42	0,09
Total				368,75
Preço de Custo				401,45

Item: 15. 14.

Item: 86919

Serviço: TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

AF_12/2013

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0002038	576	0,11
Total				0,11

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	2,201465	13,3	29,27
06111 - SERVENTE	H	0,854364	8,51	7,27
Total				36,54

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,02413177	6,92	0,16
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00481901	50,4	0,24
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00200045	108,95	0,21
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02729801	6,21	0,16
3146 - FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,1204	3,48	0,41
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,04134115	9,45	0,39
4351 - PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	5,98511166	12,09	72,35
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00454965	15,32	0,06
06148 - SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUMNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	1	6	6
20271 - TANQUE LOUCA BRANCA COM COLUNA *30* L	UN	1	522,06	522,06
13417 - TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	UN	1	29,51	29,51
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,01	1,87	5,62
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,01	0,71	2,13
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,01	0,34	1,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,01	0,05	0,15
37329 - REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,117	39,87	4,66
37588 - VALVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/2 " SEM LADRAO	UN	1	18,25	18,25
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00796537	31,18	0,24
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00373331	178,5	0,66
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,33557647	1,17	0,39
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00323575	140,43	0,45

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0021672	123,37	0,26
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00013276	593,85	0,07
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00081511	134,63	0,1
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00061918	202,84	0,12
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00013276	574,46	0,07
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00016314	276,64	0,04
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0082173	8,1	0,06
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00454965	11,01	0,05
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00454965	24,42	0,11
Total				666
Preço de Custo				702,65
Item: 15. 15.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153)OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000088	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,10145	13,3	1,34
06111 - SERVENTE	H	0,030513	8,51	0,25
Total				1,59
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00104224	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00020813	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0000864	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00117898	6,21	0
3146 - FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304	3,48	0,1
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0017855	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0001965	15,32	0
11762 - TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153)	UN	1,00229167	48	48,11
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	1,87	0,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00034402	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00016124	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01449334	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00013975	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000936	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00000573	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000352	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002674	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000573	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000705	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0003549	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0001965	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0001965	24,42	0
Total				48,66
Preço de Custo				50,25
Item: 15. 16.	Item: BASE 86915			
Serviço: TORNEIRA DE MESA COM BICA ALTA E FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROAMADA MARCA DOCOL, MODELO PRESSMATIC COD.00446106 OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000088	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,10145	13,3	1,34
06111 - SERVENTE	H	0,030513	8,51	0,25
Total				1,59
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00104224	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00020813	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0000864	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00117898	6,21	0
3146 - FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304	3,48	0,1
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0017855	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0001965	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	1,87	0,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	0,05	0
36796 - TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	1,00081548	134,89	135
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00034402	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00016124	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01449334	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00013975	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000936	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000573	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000352	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002674	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000573	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000705	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0003549	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0001965	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0001965	24,42	0
Total				135,55
Preço de Custo				137,14

Item: 15. 17.

Item: BASE 86915

Serviço: TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA 1/2" DOCOL PRIMOR COD 00673406 OU EQUIVALENTE TÉCNICO

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000088	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,10145	13,3	1,34
06111 - SERVENTE	H	0,030513	8,51	0,25
Total				1,59
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00104224	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00020813	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0000864	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00117898	6,21	0
3146 - FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304	3,48	0,1
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0017855	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0001965	15,32	0
11775 - TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1157)	UN	1,00135468	81,2	81,31
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	1,87	0,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,13	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00034402	31,18	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00016124	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01449334	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00013975	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000936	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000573	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000352	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002674	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000573	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000705	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0003549	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0001965	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0001965	24,42	0
Total				81,86
Preço de Custo				83,45
Item: 15. 18.				
Serviço: VÁLVULA DE DESCARGA DE EMBUTIR MONTANA, DE ACIONAMENTO FRONTAL MODELO ECOLINE COM ESPELHO EM AÇO INOX POLIDO MONTBLANC OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00010494	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06127 - AJUDANTE DE PEDREIRO	H	0,70833	8,02	5,68
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,862325	13,3	11,46
Total				17,14
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01242666	6,92	0,08
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00248155	50,4	0,12
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00103013	108,95	0,11
00013 - ESTOPA	KG	0,12	10,42	1,25
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01405711	6,21	0,08
7307 - FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,08	22,35	1,78
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02128863	9,45	0,2
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00234283	15,32	0,03
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,53395722	1,87	2,86
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,55	0,71	1,1
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,55	0,34	0,52
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,55	0,05	0,07
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00410177	31,18	0,12
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00192247	178,5	0,34
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,17280516	1,17	0,2
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00166625	140,43	0,23
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001116	123,37	0,13
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00006836	593,85	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00041974	134,63	0,05
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00031884	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00006836	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00008401	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0042315	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00234283	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00234283	24,42	0,05
AGETOP H710 - VÁLVULA DE DESCARGA HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO PARA P.N.E.)	UN	1	353,38	353,38
Total				362,9
Preço de Custo				380,1

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
Item: 15. 19. Serviço: VASO PDEF ELEVADO BRANCO MARCA DECA (COD. P510) OU EQUIVALENTE TÉCNICO Unid: UN	Item: 95471			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000826	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,79131	13,3	10,52
06111 - SERVENTE	H	0,447524	8,51	3,8
Total				14,32
Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00978099	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00195322	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00081081	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0110643	6,21	0,06
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01675621	9,45	0,15
04384 - PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,00122624	16,31	32,63
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00184403	15,32	0,02
06138 - VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	1	1,42	1,42
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,22	1,87	2,28
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,22	0,71	0,86
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,22	0,34	0,41
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,22	0,05	0,06
36520 - BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO	UN	1	595,71	595,71
37329 - REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,1469	39,87	5,85
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00322848	31,18	0,1
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00151316	178,5	0,27
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13601439	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0013115	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0008784	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000538	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00033037	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00025096	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000538	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00006613	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0033306	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00184403	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00184403	24,42	0,04
Total				640,72
Preço de Custo				655,08
Item: 15. 20. Serviço: VASO CELITE CONVENCIONAL MODELO SMART COR BRANCO (CÓD 16301) OU EQUIVALENTE TÉCNICO Unid: UN	Item: 95469			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000826	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,79131	13,3	10,52
06111 - SERVENTE	H	0,447524	8,51	3,8
Total				14,32
Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00978099	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00195322	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00081081	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0110643	6,21	0,06

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01675621	9,45	0,15
04384 - PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,00122624	16,31	32,63
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00184403	15,32	0,02
10420 - BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	UN	1	119,57	119,57
06138 - VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	1	1,42	1,42
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,22	1,87	2,28
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,22	0,71	0,86
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,22	0,34	0,41
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,22	0,05	0,06
37329 - REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,1469	39,87	5,85
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00322848	31,18	0,1
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00151316	178,5	0,27
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13601439	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0013115	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0008784	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000538	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00033037	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00025096	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000538	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006613	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0033306	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00184403	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00184403	24,42	0,04
Total				164,58
Preço de Custo				178,94
Item: 15. 21.				
Serviço: BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA				
Unid: M2				
Item: BASE 86889				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00016722	576	0,09
Total				0,09
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04755 - MARMORISTA / GRANITEIRO	H	1,507731	13	19,6
06111 - SERVENTE	H	0,996758	8,51	8,48
Total				28,08
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01980249	6,92	0,13
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00395447	50,4	0,19
7568 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	5,7755102	0,49	2,82
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00164156	108,95	0,17
4823 - MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,5228	28,09	14,68
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02240068	6,21	0,13
11795 - GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1,005	286,79	288,22
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,03392446	9,45	0,32
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00373341	15,32	0,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,47	1,87	4,61
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,47	0,71	1,75
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,47	0,34	0,83
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,47	0,05	0,12
37329 - REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	0,0351	39,87	1,39
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00653636	31,18	0,2
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00306354	178,5	0,54
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,27537339	1,17	0,32
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00265525	140,43	0,37
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0017784	123,37	0,21
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00010893	593,85	0,06

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00066887	134,63	0,09
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00050808	202,84	0,1
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00010893	574,46	0,06
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00013388	276,64	0,03
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0067431	8,1	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00373341	11,01	0,04
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00373341	24,42	0,09
Total				317,57
Preço de Custo				345,74
Item: 15. 22. Serviço: RODAMAO EM GRANITO CINZA CORUMBA H=10 CM Unid: M	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003013	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,20342	13,3	2,7
06111 - SERVENTE	H	0,2491895	8,51	2,12
Total				4,82
Materialais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00356765	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00071245	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00029575	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00403575	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0061119	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00067262	15,32	0,01
20231 - RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM	M	1,00353607	28,28	28,38
34357 - REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,05	2,86	0,14
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,445	1,87	0,83
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,445	0,71	0,31
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,445	0,34	0,15
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,445	0,05	0,02
37595 - ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	0,79270073	1,37	1,08
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0011776	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00055193	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0496118	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00047838	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0003204	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001962	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00012051	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00009154	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001962	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002412	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00121485	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00067262	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00067262	24,42	0,01
Total				31,38
Preço de Custo				36,21
Item: 15. 23. Serviço: MOLDURA EM GRANITO CINZA ANDORINHA H= 7 CM Unid: M	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002921	576	0,01
Total				0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA /	SINAPI-FEV/2018
GO	

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,20342	13,3	2,7
06111 - SERVENTE	H	0,23545865	8,51	2
Total				4,7

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00345942	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00069083	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00028677	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00391332	6,21	0,02
11795 - GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	0,07	286,79	20,07
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00592648	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00065221	15,32	0
34357 - REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,035	2,86	0,1
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4315	1,87	0,8
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4315	0,71	0,3
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4315	0,34	0,14
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4315	0,05	0,02
37595 - ARGAMASSA COLANTE TIPO ACII	KG	0,70569343	1,37	0,96
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00114188	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00053519	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04810673	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00046386	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00031068	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001903	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00011685	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008876	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001903	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002339	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001178	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00065221	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00065221	24,42	0,01
Total				22,85

Preço de Custo				27,56

Item: 16. 01. 01.

Serviço: EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E REATERRO

Unid: M

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000696	576	0,04
Total				0,04

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	1,04696138	8,51	8,9
Total				8,9

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00824332	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00164615	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00068335	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00932488	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01412197	9,45	0,13
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00155413	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	1,87	1,92
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,71	0,73
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,34	0,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00272093	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00127528	178,5	0,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,11463158	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00110533	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00074031	123,37	0,09

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004535	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00027844	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00021149	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004535	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005573	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00280699	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00155413	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00155413	24,42	0,03
Total				4,29
Preço de Custo				13,23
Item: 16. 01. 02.	Item: 94707			
Serviço: ADAPTADOR CX DÁGUA, 60MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000245	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1836245	9,41	1,72
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1836245	13,3	2,44
Total				4,16
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00100 - ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	1,0051139	21,51	21,61
20080 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,194	17,51	3,39
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00290222	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00057956	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00024058	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00328302	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00497192	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00054716	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,052	47,93	2,49
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,362	1,87	0,67
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,362	0,71	0,25
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,362	0,34	0,12
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,362	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00095796	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00044898	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04035836	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00038916	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00026064	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001596	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00009802	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007446	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001596	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001962	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00098826	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,018	1,51	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00054716	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00054716	24,42	0,01
Total				28,93
Preço de Custo				33,1
Item: 16. 01. 03.	Item: PINI 13.002.000585			
Serviço: BUCHA REDUCAO SOLD LONGA 50MMx 25MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001896	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,14203	9,41	1,33
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,14203	13,3	1,88
Total				3,21
Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,010353	55,19	0,57
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00224482	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00044828	50,4	0,02
00813 - BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0295203	2,71	2,79
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00018608	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00253934	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00384568	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00042322	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	47,93	0,71
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	1,87	0,52
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,71	0,19
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,34	0,09
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00074096	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00034728	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03121642	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000301	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002016	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001234	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00007582	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000576	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001234	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001518	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0007644	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00042322	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00042322	24,42	0,01
Total				5,17
Preço de Custo				8,39
Item: 16. 01. 04.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: BUCHA REDUCAO SOLD LONGA 50MMx 32MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001896	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,14203	9,41	1,33
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,14203	13,3	1,88
Total				3,21
Materials	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,010353	55,19	0,57
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00224482	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00044828	50,4	0,02
00820 - BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDABEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,02318841	3,45	3,53
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00018608	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00253934	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00384568	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00042322	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	47,93	0,71
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	1,87	0,52
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,71	0,19

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,34	0,09
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00074096	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00034728	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03121642	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000301	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002016	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001234	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00007582	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000576	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001234	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001518	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0007644	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00042322	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00042322	24,42	0,01
Total				5,91
Preço de Custo				9,13
Item: 16. 01. 05. Serviço: JOELHO 45 SOLD. 32MM Unid: UN	Item: 89368			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002424	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1815955	9,41	1,7
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1815955	13,3	2,41
Total				4,11
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,009	55,19	0,49
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00287016	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00057316	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00023792	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00324674	6,21	0,02
03501 - JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,04609929	2,82	2,94
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00491698	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00054112	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011	47,93	0,52
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,358	1,87	0,66
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,358	0,71	0,25
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,358	0,34	0,12
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,358	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00094738	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00044402	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03991242	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00038486	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00025776	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001578	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00009694	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007364	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001578	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000194	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00097734	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,06	1,51	0,09
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00054112	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00054112	24,42	0,01
Total				5,43
Preço de Custo				9,55

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
Item: 16. 01. 06. Serviço: JOELHO 45 SOLD. 50MM Unid: UN	Item: 89502			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001462	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,109566	9,41	1,03
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,109566	13,3	1,45
Total				2,48
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,018	55,19	0,99
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00173172	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00034582	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00014356	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00195892	6,21	0,01
03503 - JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,02494802	4,81	4,92
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00296668	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00032648	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022	47,93	1,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,216	1,87	0,4
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,216	0,71	0,15
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,216	0,34	0,07
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,216	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0005716	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0002679	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02408124	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002322	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00015552	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000952	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000585	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004444	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000952	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,0000117	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00058968	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,024	1,51	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00032648	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00032648	24,42	0
Total				7,79
Preço de Custo				10,27
Item: 16. 01. 07. Serviço: JOELHO 90 SOLD. 25MM Unid: UN	Item: 89362			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002032	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,152175	9,41	1,43
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,152175	13,3	2,02
Total				3,45
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,007	55,19	0,38
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272074	6,21	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
03529 - JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,17021277	0,47	0,55
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045346	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008	47,93	0,38
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0007939	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003721	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001324	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006172	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001324	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,05	1,51	0,07
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	24,42	0,01
Total				2,55
Preço de Custo				6,01
Item: 16. 01. 08.	Item: 89367			
Serviço: JOELHO 90 SOLD. 32MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002424	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1815955	9,41	1,7
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1815955	13,3	2,41
Total				4,11
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,009	55,19	0,49
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00287016	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00057316	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00023792	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00324674	6,21	0,02
03536 - JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,09154929	1,42	1,54
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00491698	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00054112	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,011	47,93	0,52
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,358	1,87	0,66
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,358	0,71	0,25
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,358	0,34	0,12
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,358	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00094738	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00044402	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03991242	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00038486	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00025776	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001578	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00009694	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007364	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001578	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000194	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00097734	8,1	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,06	1,51	0,09
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00054112	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00054112	24,42	0,01
Total				4,03
Preço de Custo				8,15
Item: 16. 01. 09.	Item: 89501			
Serviço: JOELHO 90 SOLD. 50MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001462	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,109566	9,41	1,03
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,109566	13,3	1,45
Total				2,48
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,018	55,19	0,99
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00173172	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00034582	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00014356	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00195892	6,21	0,01
03540 - JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,03013699	3,65	3,76
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00296668	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00032648	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022	47,93	1,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,216	1,87	0,4
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,216	0,71	0,15
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,216	0,34	0,07
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,216	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0005716	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0002679	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02408124	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002322	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00015552	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000952	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000585	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004444	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000952	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,0000117	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00058968	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,024	1,51	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00032648	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00032648	24,42	0
Total				6,63
Preço de Custo				9,11
Item: 16. 01. 10.	Item: 89577			
Serviço: LUVAS DE CORRER SOLDABEL 50MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000974	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,073044	9,41	0,68
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,073044	13,3	0,97
Total				1,65

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,018	55,19	0,99
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00115448	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00023054	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0000957	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00130596	6,21	0
03847 - LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDABEL, PVC, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0055371	18,06	18,16
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00197778	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00021766	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022	47,93	1,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,144	1,87	0,26
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,144	0,71	0,1
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,144	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,144	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00038106	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0001786	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01605416	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001548	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00010368	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000636	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,000039	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002962	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000636	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000078	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00039312	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,024	1,51	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00021766	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00021766	24,42	0
Total				20,74
Preço de Custo				22,39
Item: 16. 01. 11.	Item: 89579			
Serviço: LUVA REDUCAO SOLD 50X25MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000974	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,073044	9,41	0,68
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,073044	13,3	0,97
Total				1,65
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,018	55,19	0,99
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00115448	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00023054	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0000957	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00130596	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00197778	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00021766	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,022	47,93	1,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,144	1,87	0,26
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,144	0,71	0,1
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,144	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,144	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00038106	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0001786	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01605416	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001548	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00010368	123,37	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000636	593,85	0
38023 - LUVAS DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 50 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,03164557	3,16	3,26
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,000039	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002962	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000636	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,00000078	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00039312	8,1	0
38383 - LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,024	1,51	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00021766	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00021766	24,42	0
Total				5,84
Preço de Custo				7,49
Item: 16. 01. 12.	Item: 89398			
Serviço: TE 90 SOLD. 32MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003222	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,241451	9,41	2,27
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,241451	13,3	3,21
Total				5,48
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,014	55,19	0,77
10 - BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00381618	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUÊIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00076208	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00031634	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0043169	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00653766	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00071948	15,32	0,01
20083 - SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,017	47,93	0,81
07140 - TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0260223	2,69	2,75
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,476	1,87	0,89
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,476	0,71	0,33
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,476	0,34	0,16
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,476	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00125964	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00059038	178,5	0,1
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	0,0530679	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0005117	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00034272	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,000021	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001289	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00009792	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,000021	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,0000258	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00129948	8,1	0,01
38383 - LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,089	1,51	0,13
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00071948	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00071948	24,42	0,01
Total				6,39
Preço de Custo				11,88
Item: 16. 01. 13.	Item: 89625			
Serviço: TE 90 SOLD. 50MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000195	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,146088	9,41	1,37
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,146088	13,3	1,94
Total				3,31
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,026	55,19	1,43
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00230896	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00046108	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0001914	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0026119	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00395556	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00043532	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,033	47,93	1,58
07142 - TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,01519757	6,58	6,68
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28265241	1,87	0,52
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,288	0,71	0,2
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,288	0,34	0,09
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,288	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00076214	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003572	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03210832	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003096	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00020736	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000127	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,000078	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005924	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000127	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000156	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00078624	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,036	1,51	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00043532	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00043532	24,42	0,01
Total				10,85
Preço de Custo				14,17
Item: 16. 01. 14.	Item: 89357			
Serviço: TUBO SOLDAVEL NBR 5648 3,00M 25MM				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004996	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3743505	9,41	3,52
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3743505	13,3	4,97
Total				8,49
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0059167	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00118154	50,4	0,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00049048	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,006693	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01013614	9,45	0,09
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00111548	15,32	0,01
9868 - TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,07752893	2,42	2,6
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,738	1,87	1,38
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,738	0,71	0,52
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,738	0,34	0,25
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,738	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00195296	31,18	0,06

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00091534	178,5	0,16
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08227756	1,17	0,09
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00079336	140,43	0,11
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00053136	123,37	0,06
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003254	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00019986	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0001518	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003254	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00201474	8,1	0,01
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,123	1,51	0,18
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00111548	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00111548	24,42	0,02
Total				5,84
Preço de Custo				14,35
Item: 16. 01. 15.				
Serviço: TUBO SOLDAVEL NBR 5648 3,00M 32MM				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005958	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra				
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,44638	9,41	4,2
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,44638	13,3	5,93
Total				10,13
Materiais				
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00705514	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00140888	50,4	0,07
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00058484	108,95	0,06
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0079808	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01208644	9,45	0,11
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00133012	15,32	0,02
09869 - TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,06468324	5,43	5,78
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88	1,87	1,64
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88	0,71	0,62
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88	0,34	0,29
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,88	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00232874	31,18	0,07
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00109146	178,5	0,19
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,09810874	1,17	0,11
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000946	140,43	0,13
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0006336	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000388	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002383	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00018102	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000388	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000477	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0024024	8,1	0,01
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,147	1,51	0,22
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00133012	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00133012	24,42	0,03
Total				9,66
Preço de Custo				19,82
Item: 16. 01. 16.				
Serviço: TUBO SOLDAVEL NBR 5648 3,00M 50MM				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000392	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0294205	9,41	0,27
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0294205	13,3	0,39
Total				0,66
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,000465	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00009286	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00003854	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,000526	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0007966	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00008766	15,32	0
09875 - TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,06983002	9,06	9,69
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,058	1,87	0,1
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,058	0,71	0,04
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,058	0,34	0,01
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,058	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00015348	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00007194	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00646626	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00006236	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00004176	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000256	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000157	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001194	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000256	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000314	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00015834	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,01	1,51	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00008766	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00008766	24,42	0
Total				9,86
Preço de Custo				10,52
Item: 16. 01. 17.				
Serviço: Registro de Gaveta ABNT 2				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00011079	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,83036825	9,41	7,81
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,829861	13,3	11,03
Total				18,84
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01312015	6,92	0,09
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00262004	50,4	0,13
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00108762	108,95	0,11
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01484158	6,21	0,09
3148 - FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,038	12,83	0,48
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02247667	9,45	0,21
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00247357	15,32	0,03
06028 - REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UN	1	75,05	75,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,60976203	1,87	3,01
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6365	0,71	1,16
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6365	0,34	0,55

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6365	0,05	0,08
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00433067	31,18	0,13
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00202976	178,5	0,36
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1824488	1,17	0,21
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00175924	140,43	0,24
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00117828	123,37	0,14
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007217	593,85	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00044316	134,63	0,05
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00033663	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007217	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000887	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00446765	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00247357	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00247357	24,42	0,06
Total				82,39
Preço de Custo				101,29
Item: 16. 01. 18.	Item: 95253			
Serviço: REGISTRO ESFERA VS 50MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00011076	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,829861	9,41	7,8
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,829861	13,3	11,03
Total				18,83
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01311614	6,92	0,09
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00261924	50,4	0,13
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00108728	108,95	0,11
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01483704	6,21	0,09
3148 - FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,038	12,83	0,48
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0224698	9,45	0,21
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00247282	15,32	0,03
11747 - VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 2 " (REF 1552-B)	UN	1	121,68	121,68
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,61460963	1,87	3,01
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,636	0,71	1,16
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,636	0,34	0,55
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,636	0,05	0,08
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00432934	31,18	0,13
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00202914	178,5	0,36
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,18239306	1,17	0,21
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0017587	140,43	0,24
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00117792	123,37	0,14
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007214	593,85	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00044302	134,63	0,05
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00033652	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007214	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00008868	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00446628	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00247282	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00247282	24,42	0,06
Total				129,02
Preço de Custo				147,91
Item: 16. 01. 19.	Item: COMPOSIÇÃO			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: RESERVATORIO METALICO TIPO TAÇA

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0008124	576	0,46
Total				0,46

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	4,0684	13,3	54,1
06111 - SERVENTE	H	8,1368	8,51	69,24
Total				123,34

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0962064	6,92	0,66
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,019212	50,4	0,96
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0079752	108,95	0,86
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,1088292	6,21	0,67
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,1648152	9,45	1,55
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,018138	15,32	0,27
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	11,44385027	1,87	21,4
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12	0,71	8,52
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12	0,34	4,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	12	0,05	0,6
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0317556	31,18	0,99
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0148836	178,5	2,65
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,3378464	1,17	1,56
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0129	140,43	1,81
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00864	123,37	1,06
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0005292	593,85	0,31
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0032496	134,63	0,43
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0024684	202,84	0,5
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0005292	574,46	0,3
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0006504	276,64	0,17
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,03276	8,1	0,26
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,018138	11,01	0,19
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,018138	24,42	0,44
COTAÇÃO - RESERVATORIO METALICO TIPO TAÇA	UN	1	6.782,50	6782,5
Total				6832,74

Preço de Custo				6956,54

Item: 16.02.01.

Serviço: EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E REATERRO

Unid: M

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000696	576	0,04
Total				0,04

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	1,04696138	8,51	8,9
Total				8,9

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00824332	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00164615	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00068335	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00932488	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01412197	9,45	0,13
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00155413	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	1,87	1,92
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,71	0,73
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,34	0,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00272093	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00127528	178,5	0,22

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,11463158	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00110533	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00074031	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004535	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00027844	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00021149	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004535	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005573	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00280699	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00155413	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00155413	24,42	0,03
Total				4,29
Preço de Custo				13,23
Item: 16. 02. 02.				
Serviço: BUCHA RED LONGA ESG SECUND 50MM X 40MM				
Unid: UN				
Item: 89546				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000061	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0456525	9,41	0,42
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0456525	13,3	0,6
Total				1,02
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
20085 - ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,07826087	1,15	1,24
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00072154	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0001441	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005982	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00081622	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00123612	9,45	0,01
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,02	20,21	0,4
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00013604	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,09	1,87	0,16
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,09	0,71	0,06
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,09	0,34	0,03
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,09	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00023816	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00011162	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01003384	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00009676	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000648	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000396	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002438	134,63	0
38418 - BUCHA DE REDUCAO, PVC, LONGA, SERIE R, DN 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	4,21	4,21
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001852	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000396	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000488	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0002457	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00013604	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00013604	24,42	0
Total				6,14
Preço de Custo				7,16
Item: 16. 02. 03.				
Serviço: CURVA 45 LONGA PARA ESGOTO 100MM				
Item: 89750				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003386	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	9,41	2,38
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	13,3	3,37
Total				5,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,03056769	2,29	2,36
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040086	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0008005	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0003323	108,95	0,03
01970 - CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	29,07	29,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00453456	6,21	0,02
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0068673	9,45	0,06
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	20,21	0,92
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00075576	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132316	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062016	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0557436	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0005375	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002206	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001354	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010286	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002206	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,0000271	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001365	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	24,42	0,01
Total				34,39
Preço de Custo				40,15

Item: 16. 02. 04.

Serviço: CURVA 90 CURTA P/ESGOTO 100MM

Unid: UN

Item: 89748

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003386	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	9,41	2,38
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	13,3	3,37
Total				5,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,03056769	2,29	2,36
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040086	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0008005	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0003323	108,95	0,03
01966 - CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	13,81	13,81
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00453456	6,21	0,02
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0068673	9,45	0,06
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	20,21	0,92

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00075576	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132316	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062016	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0557436	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0005375	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002206	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001354	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010286	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002206	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000271	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001365	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	24,42	0,01
Total				19,13
Preço de Custo				24,89
Item: 16. 02. 05. Serviço: CURVA 90 CURTA P/ESGOTO 75MM Unid: UN	Item: 89742			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002572	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,192755	9,41	1,81
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,192755	13,3	2,56
Total				4,37
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
297 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,06043956	1,82	1,92
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00304654	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00060838	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00025254	108,95	0,02
01951 - CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	12,01	12,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00344626	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00521914	9,45	0,04
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,03	20,21	0,6
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00057438	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,38	1,87	0,71
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,38	0,71	0,26
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,38	0,34	0,12
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,38	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0010056	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00047132	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04236514	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0004085	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002736	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001676	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001029	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007816	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001676	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000206	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0010374	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00057438	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00057438	24,42	0,01
Total				16,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS	
ORÇAMENTO DESONERADO	
OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Preço de Custo					20,4			
Item: 16. 02. 06.					Item: 89750			
Serviço: CURVA 90 LONGA PARA ESGOTO 100MM								
Unid: UN								
Equipamentos					Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W					UN	0,00003386	576	0,01
Total								0,01
Mão de Obra					Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO					H	0,253625	9,41	2,38
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO					H	0,253625	13,3	3,37
Total								5,75
Materiais					Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)					UN	1,03056769	2,29	2,36
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L					UN	0,0040086	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO					PAR	0,0008005	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA					UN	0,0003323	108,95	0,03
01970 - CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL					UN	1	29,07	29,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M					UN	0,00453456	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)					PAR	0,0068673	9,45	0,06
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)					UN	0,046	20,21	0,92
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO					L	0,00075576	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)					H	0,5	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)					H	0,5	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)					H	0,5	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)					H	0,5	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M					UN	0,00132316	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS					UN	0,00062016	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1					UN	0,0557436	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA					UN	0,0005375	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA					UN	0,00036	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V					UN	0,00002206	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM					UN	0,0001354	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS					UN	0,00010286	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA					UN	0,00002206	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''					UN	0,0000271	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M					UN	0,001365	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)					UN	0,00075576	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)					UN	0,00075576	24,42	0,01
Total								34,39
Preço de Custo								40,15
Item: 16. 02. 07.					Item: 89726			
Serviço: JOELHO 45 ESG.SECUNDARIO 40MM								
Unid: UN								
Equipamentos					Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W					UN	0,00001354	576	0
Total								0
Mão de Obra					Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO					H	0,10145	9,41	0,95
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO					H	0,10145	13,3	1,34
Total								2,29
Materiais					Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR					UN	0,0099	55,19	0,54
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L					UN	0,00160344	6,92	0,01

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01
03516 - JOELHO PVC, SOLDARELA, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,16666667	0,66	0,77
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	47,93	0,71
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,19465241	1,87	0,36
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001084	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,021	1,51	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0
Total				2,79
Preço de Custo				5,08
Item: 16.02.08.	Item: 89737			
Serviço: JOELHO 45 ESGOTO 75MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002572	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,192755	9,41	1,81
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,192755	13,3	2,56
Total				4,37
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
297 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,06043956	1,82	1,92
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00304654	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00060838	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00025254	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00344626	6,21	0,02
03509 - JOELHO PVC, SOLDARELA, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	4,1	4,1
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00521914	9,45	0,04
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,03	20,21	0,6
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00057438	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,38	1,87	0,71
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,38	0,71	0,26
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,38	0,34	0,12
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,38	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0010056	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00047132	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04236514	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0004085	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002736	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001676	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001029	134,63	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007816	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001676	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000206	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0010374	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00057438	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00057438	24,42	0,01
Total				8,11
Preço de Custo				12,49
Item: 16. 02. 09. Serviço: JOELHO 45 ESGOTO 100MM Unid: UN	Item: 89744			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003386	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	9,41	2,38
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	13,3	3,37
Total				5,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,03056769	2,29	2,36
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040086	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0008005	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0003323	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00453456	6,21	0,02
03520 - JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	5,22	5,22
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0068673	9,45	0,06
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	20,21	0,92
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00075576	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132316	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062016	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0557436	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0005375	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002206	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001354	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010286	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002206	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000271	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001365	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	24,42	0,01
Total				10,54
Preço de Custo				16,3
Item: 16. 02. 10. Serviço: JOELHO 45 ESGOTO 50MM Unid: UN	Item: 89732			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000176	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

Página 170 de 331

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001084	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,021	1,51	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0
Total				4,42
Preço de Custo				6,71
Item: 16. 02. 12. Serviço: JOELHO 90 ESGOTO 50MM Unid: UN	Item: 89731			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000176	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,131885	9,41	1,24
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,131885	13,3	1,75
Total				2,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
296 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,07751938	1,29	1,39
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00208448	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00041626	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0001728	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00235796	6,21	0,01
03526 - JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	1,58	1,58
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,003571	9,45	0,03
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,02	20,21	0,4
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,000393	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	1,87	0,48
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,71	0,18
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00068804	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00032248	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02898668	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002795	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001872	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001146	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000704	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005348	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001146	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000141	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0007098	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000393	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000393	24,42	0
Total				4,36
Preço de Custo				7,36
Item: 16. 02. 13. Serviço: JOELHO 90 ESGOTO 75MM	Item: 89805			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001084	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,08116	9,41	0,76
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,08116	13,3	1,07
Total				1,83
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
297 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,06043956	1,82	1,92
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00128276	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00025616	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00010634	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00145106	6,21	0
03509 - JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	4,1	4,1
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00219754	9,45	0,02
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,03	20,21	0,6
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00024184	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	1,87	0,29
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,71	0,11
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,34	0,05
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0004234	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00019844	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01783796	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000172	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001152	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000706	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004332	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003292	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000706	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00000868	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0004368	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00024184	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00024184	24,42	0
Total				7,2
Preço de Custo				9,03
Item: 16. 02. 14.				
Serviço: JOELHO 90 ESGOTO 100MM				
Unid: UN				
Item: 89809				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001624	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,12174	9,41	1,14
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,12174	13,3	1,61
Total				2,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,04803493	2,29	2,39
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00192412	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00038424	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0001595	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00217658	6,21	0,01
03520 - JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	5,22	5,22
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0032963	9,45	0,03
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	20,21	0,92

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00036276	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,24	1,87	0,44
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,24	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,24	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,24	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00063512	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00029768	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02675692	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000258	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001728	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001058	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,000065	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004936	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001058	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,000013	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006552	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036276	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036276	24,42	0
Total				9,45
Preço de Custo				12,2
Item: 16. 02. 15. Serviço: JUNCAO 45 ESGOTO SECUNDARIO DN40 Unid: UN	Item: 89783			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001896	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,14203	9,41	1,33
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,14203	13,3	1,88
Total				3,21
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148	55,19	0,81
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00224482	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00044828	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00018608	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00253934	6,21	0,01
03666 - JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,03478261	2,3	2,38
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00384568	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00042322	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	47,93	0,71
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	1,87	0,52
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,71	0,19
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,34	0,09
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00074096	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00034728	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03121642	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000301	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002016	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001234	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00007582	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000576	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001234	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001518	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0007644	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,051	1,51	0,07
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00042322	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00042322	24,42	0,01
Total				5,07

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Preço de Custo					8,29
Item: 16. 02. 16.	Item: 89795				
Serviço: JUNCAO SIMPLES ESGOTO 75MM					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003386	576	0,01	
Total					0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	9,41	2,38	
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	13,3	3,37	
Total					5,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
297 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	2,03846154	1,82	3,71	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040086	6,92	0,02	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0008005	50,4	0,04	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0003323	108,95	0,03	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00453456	6,21	0,02	
03658 - JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	10,4	10,4	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0068673	9,45	0,06	
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,06	20,21	1,21	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00075576	15,32	0,01	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	1,87	0,93	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,71	0,35	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,34	0,17	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,05	0,02	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132316	31,18	0,04	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062016	178,5	0,11	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0557436	1,17	0,06	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0005375	140,43	0,07	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036	123,37	0,04	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002206	593,85	0,01	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001354	134,63	0,01	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010286	202,84	0,02	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002206	574,46	0,01	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,0000271	276,64	0	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001365	8,1	0,01	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	11,01	0	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	24,42	0,01	
Total					17,36
Preço de Custo					23,12
Item: 16. 02. 17.	Item: 89797				
Serviço: JUNCAO SIMPLES ESGOTO 100MM					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004468	576	0,02	
Total					0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,334785	9,41	3,15	
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,334785	13,3	4,45	
Total					7,6
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,03056769	2,29	4,65	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00529136	6,92	0,03	

Cód. Autenticidade 400184866738

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00105666	50,4	0,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00043864	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0059856	6,21	0,03
03670 - JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	13,58	13,58
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00906484	9,45	0,08
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,092	20,21	1,85
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009976	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	1,87	1,23
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	0,71	0,46
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	0,34	0,22
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00174656	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0008186	178,5	0,14
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,07358156	1,17	0,08
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0007095	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0004752	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000291	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00017872	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00013576	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000291	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003578	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0018018	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009976	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009976	24,42	0,02
Total				22,77
Preço de Custo				30,39
Item: 16. 02. 18.	Item: BASE 89830			
Serviço: JUNCAO SIMPLES ESGOTO 100MM X 50MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000149	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,111595	9,41	1,05
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,111595	13,3	1,48
Total				2,53
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,05240174	2,29	2,4
297 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1	1,82	1,82
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00176378	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00035222	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00014622	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0019952	6,21	0,01
03659 - JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	10,2	10,2
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00302162	9,45	0,02
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,06	20,21	1,21
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00033254	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	1,87	0,41
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	0,71	0,15
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	0,34	0,07
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00058218	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00027286	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02452718	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002365	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001584	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000097	593,85	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL.
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
				SINAPI-FEV/2018	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005958	134,63		0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004526	202,84		0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000097	574,46		0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001192	276,64		0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006006	8,1		0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00033254	11,01		0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00033254	24,42		0
Total					16,44
Preço de Custo					18,97
Item: 16. 02. 19.	Item: 89776				
Serviço: LUVA DE CORRER ESGOTO 75MM					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000176	576		0,01
Total					0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,131885	9,41		1,24
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,131885	13,3		1,75
Total					2,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
297 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,06043956	1,82		1,92
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00208448	6,92		0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00041626	50,4		0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0001728	108,95		0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00235796	6,21		0,01
03895 - LUVA DE CORRER, PVC, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	7,01		7,01
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,003571	9,45		0,03
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,03	20,21		0,6
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,000393	15,32		0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	1,87		0,48
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,71		0,18
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,34		0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,05		0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00068804	31,18		0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00032248	178,5		0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02898668	1,17		0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002795	140,43		0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001872	123,37		0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001146	593,85		0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000704	134,63		0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005348	202,84		0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001146	574,46		0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000141	276,64		0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0007098	8,1		0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000393	11,01		0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000393	24,42		0
Total					10,52
Preço de Custo					13,52
Item: 16. 02. 20.	Item: 89752				
Serviço: LUVA ESG.SECUN D. 40MM					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000948	576		0
Total					0

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,071015	9,41	0,66
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,071015	13,3	0,94
Total				1,6
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0099	55,19	0,54
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0011224	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00022414	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00009304	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00126968	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00192284	9,45	0,01
03897 - LUVAS SIMPLES, PVC, SOLDADAVEL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,12048193	0,83	0,93
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00021162	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	47,93	0,71
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,14	1,87	0,26
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,14	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,14	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,14	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00037048	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00017364	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0156082	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001505	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001008	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000618	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003792	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000288	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000618	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000758	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0003822	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00021162	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00021162	24,42	0
Total				2,68
Preço de Custo				4,28
Item: 16. 02. 21. Serviço: LUVAS SIMPLES ESGOTO 100MM Unid: UN	Item: 89778			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002302	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,172465	9,41	1,62
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,172465	13,3	2,29
Total				3,91
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,04803493	2,29	2,39
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00272584	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00054434	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00022596	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0030835	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00466976	9,45	0,04
03899 - LUVAS SIMPLES, PVC, SOLDADAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	3,98	3,98
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	20,21	0,92
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00051392	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	1,87	0,63
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,71	0,24
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00089974	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0004217	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03790564	1,17	0,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003655	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002448	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,000015	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00009208	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006994	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,000015	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001842	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0009282	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00051392	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00051392	24,42	0,01
Total				8,62
Preço de Custo				12,54
Item: 16. 02. 22.	Item: 89774			
Serviço: LUVA SIMPLES ESGOTO 75MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000176	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,131885	9,41	1,24
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,131885	13,3	1,75
Total				2,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
297 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1,06043956	1,82	1,92
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00208448	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00041626	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0001728	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00235796	6,21	0,01
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,003571	9,45	0,03
03898 - LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	3,43	3,43
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,03	20,21	0,6
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,000393	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	1,87	0,48
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,71	0,18
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00068804	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00032248	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02898668	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002795	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001872	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001146	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000704	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005348	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001146	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000141	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0007098	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000393	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000393	24,42	0
Total				6,94
Preço de Custo				9,94
Item: 16. 02. 23.	Item: 89753			
Serviço: LUVA SIMPLES ESGOTO 50MM				
Unid: UN				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001084	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,08116	9,41	0,76
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,08116	13,3	1,07
Total				1,83
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
296 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,07751938	1,29	1,39
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00128276	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00025616	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00010634	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00145106	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00219754	9,45	0,02
03875 - LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	1,81	1,81
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,02	20,21	0,4
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00024184	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	1,87	0,29
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,71	0,11
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,34	0,05
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0004234	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00019844	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01783796	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000172	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001152	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000706	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004332	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003292	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000706	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00000868	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0004368	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00024184	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00024184	24,42	0
Total				4,18
Preço de Custo				6,01

Item: 16. 02. 24.

Serviço: REDUCAO EXCENTR.ESGOTO 100MM X 75MM

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002302	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,172465	9,41	1,62
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,172465	13,3	2,29
Total				3,91
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,04803493	2,29	2,39
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00272584	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00054434	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00022596	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0030835	6,21	0,01
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00466976	9,45	0,04
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	20,21	0,92
20044 - REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	UN	1	5,43	5,43
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00051392	15,32	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	1,87	0,63
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,71	0,24
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00089974	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0004217	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03790564	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003655	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002448	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,000015	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00009208	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006994	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,000015	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001842	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0009282	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00051392	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00051392	24,42	0,01
Total				10,07
Preço de Custo				13,99
Item: 16. 02. 25. Serviço: TE 90 ESGOTO SECUNDARIO 40MM Unid: UN	Item: 89782			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001896	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,14203	9,41	1,33
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,14203	13,3	1,88
Total				3,21
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148	55,19	0,81
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00224482	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00044828	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00018608	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00253934	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00384568	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00042322	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	47,93	0,71
07116 - TE PVC SOLDABEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	UN	1,03755869	2,13	2,21
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	1,87	0,52
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,71	0,19
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,34	0,09
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,28	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00074096	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00034728	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03121642	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000301	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002016	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001234	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00007582	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000576	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001234	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001518	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0007644	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,051	1,51	0,07
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00042322	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00042322	24,42	0,01
Total				4,9

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Preço de Custo 8,12

Item: 16. 02. 26.

Item: 89512

Serviço: TUBO ÁGUA PLUVIAL TIGRE BV 100MM

Unid: M

Equipamentos

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM,

UN	0,00006026	576	0,03

POTENCIA 2400 W

Total

0,03

Mão de Obra

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO

H	0,4514525	9,41	4,24

02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO

H	0,4514525	13,3	6

Total

10,24

Materiais

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR

UN	0,0429	55,19	2,36

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

UN	0,0071353	6,92	0,04

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

PAR	0,0014249	50,4	0,07

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

UN	0,0005915	108,95	0,06

12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M

UN	0,0080715	6,21	0,05

12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

PAR	0,0122238	9,45	0,11

25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO

L	0,00134524	15,32	0,02

20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3

UN	0,0701	47,93	3,35

09841 - TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)

M	1,040883	22,65	23,57

37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

H	0,89	1,87	1,66

37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

H	0,89	0,71	0,63

37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

H	0,89	0,34	0,3

37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

H	0,89	0,05	0,04

36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M

UN	0,0023552	31,18	0,07

36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS

UN	0,00110386	178,5	0,19

36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1

UN	0,0992236	1,17	0,11

36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR

UN	0,00095676	140,43	0,13

DE ENERGIA

36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO

UN	0,0006408	123,37	0,07

GANCHO TRAVA DUPLA

38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V

UN	0,00003924	593,85	0,02

38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM

UN	0,00024102	134,63	0,03

38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS

UN	0,00018308	202,84	0,03

38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA

UN	0,00003924	574,46	0,02

38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "

UN	0,00004824	276,64	0,01

38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M

UN	0,0024297	8,1	0,01

38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100

UN	0,1485	1,51	0,22

38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)

UN	0,00134524	11,01	0,01

38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)

UN	0,00134524	24,42	0,03

Total

33,21

Preço de Custo

43,48

Item: 16. 02. 27.

Item: 89509

Serviço: TUBO ÁGUA PLUVIAL TIGRE BV 50MM

Unid: M

Equipamentos

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM,

UN	0,00002844	576	0,01

POTENCIA 2400 W

Total

0,01

Mão de Obra

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO

H	0,213045	9,41	2

02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO

H	0,213045	13,3	2,83

Total

4,83

Materiais

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR

UN	0,0128	55,19	0,7

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

UN	0,00336722	6,92	0,02

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00067242	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00027914	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00380902	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00576854	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00063484	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0193	47,93	0,92
20068 - TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,04811359	9,86	10,33
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	1,87	0,78
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	0,71	0,29
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	0,34	0,14
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00111144	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00052092	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04682462	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0004515	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0003024	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001852	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00011374	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000864	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001852	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002276	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0011466	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,037	1,51	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00063484	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00063484	24,42	0,01
Total				13,69
Preço de Custo				18,53
Item: 16. 02. 28.	Item: 89511			
Serviço: TUBO ÁGUA PLUVIAL TIGRE BV 75MM				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,000044	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3297125	9,41	3,1
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,3297125	13,3	4,38
Total				7,48
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0293	55,19	1,61
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00521118	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00104066	50,4	0,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,000432	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00589492	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0089275	9,45	0,08
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00098248	15,32	0,01
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0455	47,93	2,18
09839 - TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,04386698	12,93	13,49
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,65	1,87	1,21
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,65	0,71	0,46
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,65	0,34	0,22
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,65	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0017201	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0008062	178,5	0,14
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,07246668	1,17	0,08
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00069876	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000468	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002866	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00017602	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0001337	202,84	0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002866	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003524	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0017745	8,1	0,01
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1085	1,51	0,16
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00098248	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00098248	24,42	0,02
Total				20,11
Preço de Custo				27,61
Item: 16. 02. 29. Serviço: TUBO ÁGUA PLUVIAL TIGRE PB 40MM Unid: M	Item: 89508			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002234	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1673925	9,41	1,57
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1673925	13,3	2,22
Total				3,79
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00264568	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00052834	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00021932	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0029928	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00453242	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0004988	15,32	0
20067 - TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05390645	7,91	8,33
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	1,87	0,61
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	0,71	0,23
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,33	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00087328	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0004093	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03679078	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00035476	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002376	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001456	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008936	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006788	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001456	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001788	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0009009	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,037	1,51	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0004988	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0004988	24,42	0,01
Total				9,66
Preço de Custo				13,46
Item: 16. 03. 01. Serviço: EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E REATERRO Unid: M	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000696	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	1,04696138	8,51	8,9
Total				8,9

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
Materiais				
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00824332	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00164615	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00068335	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00932488	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01412197	9,45	0,13
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00155413	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	1,87	1,92
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,71	0,73
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,34	0,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00272093	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00127528	178,5	0,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,11463158	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00110533	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00074031	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004535	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00027844	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00021149	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004535	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005573	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00280699	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00155413	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00155413	24,42	0,03
Total				4,29
Preço de Custo				13,23
Item: 16. 03. 02.	Item: 97902			
Serviço: CAIXA DE GORDURA 600X600MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
14618 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00000354	866,72	0
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00003697	2.980,00	0,11
13458 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,00000048	12.390,06	0
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00103731	576	0,59
13896 - VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,00014651	1.926,94	0,28
36531 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,00000033	225.975,59	0,74
36397 - BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00001793	12.122,03	0,21
Total				1,93
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,05770174	9,26	0,53
06117 - AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,03334704	10,46	0,34
00378 - ARMADOR	H	0,37015467	13,3	4,92
01214 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	0,16673522	17,7	2,95
04234 - OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	0,03845433	24,87	0,95
04230 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,03816656	19,22	0,73
04750 - PEDREIRO	H	7,32224562	13,3	97,38
06111 - SERVENTE	H	7,6296995	8,51	64,92
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,56842188	17,8	10,11
Total				182,83
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00036 - ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO	KG	1,38711924	4,93	6,83
00123 - ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	L	2,0808	4,82	10,02
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,03240933	12	0,38

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
00367 - AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,001582	72,5	0,11
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,2314984	72,5	16,78
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,12284121	6,92	0,85
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,02555638	50,4	1,28
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,01018314	108,95	1,1
1358 - CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM				
	M2	0,05874176	20,3	1,19
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	96,7338496	0,42	40,62
2692 - DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA				
	L	0,00254016	5,99	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,13895865	6,21	0,86
04222 - GASOLINA COMUM	L	0,0014337	4,36	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,21924215	9,45	2,07
04221 - OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	0,107445	3,49	0,37
04517 - PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,2005696	1,4	0,28
4721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,07585008	59,13	4,48
20247 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,01173312	12,89	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,02315951	15,32	0,35
07258 - TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	161,8416	0,32	51,78
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	15,96276241	1,87	29,85
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	15,96276241	0,71	11,33
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	15,96276241	0,34	5,42
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	15,96276241	0,05	0,79
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,04224225	31,18	1,31
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0197986	178,5	3,53
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,77964368	1,17	2,08
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA				
	UN	0,01715997	140,43	2,4
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,01149322	123,37	1,41
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00067571	593,85	0,4
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00414925	134,63	0,55
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00315177	202,84	0,63
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00067571	574,46	0,38
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00083049	276,64	0,22
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,04182963	8,1	0,33
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,02315951	11,01	0,25
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,02315951	24,42	0,56
39017 - ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	3,65058671	0,08	0,29
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,63812731	0,86	0,54
Total				201,78
Preço de Custo				386,54
Item: 16. 03. 03.				
Serviço: CAIXA DE INSPEÇÃO 600X600MM				
Unid: UN				
Item: 97902				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
14618 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00000354	866,72	0
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00003697	2.980,00	0,11
13458 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,00000048	12.390,06	0
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00103731	576	0,59
13896 - VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,00014651	1.926,94	0,28
36531 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,00000033	225.975,59	0,74
36397 - BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00001793	12.122,03	0,21
Total				1,93
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06114 - AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,05770174	9,26	0,53
06117 - AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,03334704	10,46	0,34

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	13,3	3,37
Total				5,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148	55,19	0,81
296 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,05426357	1,29	1,36
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040086	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0008005	50,4	0,04
5103 - CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1	9,01	9,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0003323	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00453456	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0068673	9,45	0,06
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,02	20,21	0,4
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00075576	15,32	0,01
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0225	47,93	1,07
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132316	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062016	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0557436	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0005375	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002206	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001354	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010286	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002206	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000271	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001365	8,1	0,01
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,064	1,51	0,09
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	24,42	0,01
Total				14,78
Preço de Custo				20,54
Item: 16. 03. 05.	Item: 89748			
Serviço: CURVA 90 CURTA P/ESGOTO 100MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003386	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	9,41	2,38
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	13,3	3,37
Total				5,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,03056769	2,29	2,36
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040086	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0008005	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0003323	108,95	0,03
01966 - CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	13,81	13,81
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00453456	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0068673	9,45	0,06
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	20,21	0,92
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00075576	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132316	31,18	0,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062016	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0557436	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0005375	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002206	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001354	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010286	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002206	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000271	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001365	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	24,42	0,01
Total				19,13
Preço de Custo				24,89
Item: 16. 03. 06.				
Serviço: JOELHO 45 ESG.SECUNDARIO 40MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,10145	9,41	0,95
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,10145	13,3	1,34
Total				2,29
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0099	55,19	0,54
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01
03516 - JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,16666667	0,66	0,77
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	47,93	0,71
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,19465241	1,87	0,36
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001084	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,021	1,51	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0
Total				2,79
Preço de Custo				5,08
Item: 16. 03. 07.				
Item: 89746				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: JOELHO 45 ESGOTO 100MM
Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003386	576	0,01
Total				0,01

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	9,41	2,38
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	13,3	3,37
Total				5,75

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,03056769	2,29	2,36
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040086	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0008005	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0003323	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00453456	6,21	0,02
03528 - JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	5,18	5,18
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0068673	9,45	0,06
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	20,21	0,92
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00075576	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132316	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062016	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0557436	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0005375	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002206	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001354	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010286	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002206	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000271	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001365	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	24,42	0,01
Total				10,5

Preço de Custo				16,26

Item: 16. 03. 08.

Item: 89724

Serviço: JOELHO 90 ESG.SECUNDARIO 40MM

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0
Total				0

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,10145	9,41	0,95
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,10145	13,3	1,34
Total				2,29

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0099	55,19	0,54
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01
03517 - JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,04803493	2,29	2,39
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,015	47,93	0,71
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	1,87	0,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001084	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,021	1,51	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0
Total				4,42
Preço de Custo				6,71
Item: 16. 03. 09.				
Serviço: JOELHO 90 ESGOTO 100MM				
Unid: UN				
Item: 89744				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003386	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	9,41	2,38
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,253625	13,3	3,37
Total				5,75
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,03056769	2,29	2,36
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040086	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0008005	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0003323	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00453456	6,21	0,02
03520 - JOELHO PVC, SOLDADAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	5,22	5,22
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0068673	9,45	0,06
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	20,21	0,92
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00075576	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132316	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062016	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0557436	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0005375	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002206	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001354	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010286	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002206	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000271	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001365	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075576	24,42	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Total 10,54

Preço de Custo 16,3

Item: 16. 03. 10.

Item: COMPOSIÇÃO

Serviço: JOELHO 90 ESGOTO COM VISITA 100MM

Unid: UN

Equipamentos

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

UN 0,00003386 576 0,01

Total

0,01

Mão de Obra

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO

H 0,253625 9,41 2,38

02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO

H 0,253625 13,3 3,37

Total

5,75

Materiais

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)

UN 1,03056769 2,29 2,36

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

UN 0,0040086 6,92 0,02

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

PAR 0,0008005 50,4 0,04

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

UN 0,0003323 108,95 0,03

12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M

UN 0,00453456 6,21 0,02

20159 - JOELHO COM VISITA, PVC SERIE R, 90 GRAUS, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL

UN 1 34,29 34,29

12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

PAR 0,0068673 9,45 0,06

20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)

UN 0,046 20,21 0,92

25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO

L 0,00075576 15,32 0,01

37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

H 0,5 1,87 0,93

37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

H 0,5 0,71 0,35

37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

H 0,5 0,34 0,17

37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

H 0,5 0,05 0,02

36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M

UN 0,00132316 31,18 0,04

36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS

UN 0,00062016 178,5 0,11

36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1

UN 0,0557436 1,17 0,06

36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA

UN 0,0005375 140,43 0,07

36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA

UN 0,00036 123,37 0,04

38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V

UN 0,00002206 593,85 0,01

38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM

UN 0,0001354 134,63 0,01

38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS

UN 0,00010286 202,84 0,02

38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA

UN 0,00002206 574,46 0,01

38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "

UN 0,0000271 276,64 0

38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M

UN 0,001365 8,1 0,01

38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)

UN 0,00075576 11,01 0

38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)

UN 0,00075576 24,42 0,01

Total

39,61

Preço de Custo

45,37

Item: 16. 03. 11.

Item: COMPOSIÇÃO

Serviço: JUNCAO SIMPLES ESGOTO 100X100MM

Unid: UN

Equipamentos

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

UN 0,00004468 576 0,02

Total

0,02

Mão de Obra

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO

H 0,334785 9,41 3,15

02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO

H 0,334785 13,3 4,45

Total

7,6

Materiais

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)

UN 2,03056769 2,29 4,65

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00529136	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00105666	50,4	0,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00043864	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0059856	6,21	0,03
03670 - JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	13,58	13,58
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00906484	9,45	0,08
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,092	20,21	1,85
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009976	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	1,87	1,23
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	0,71	0,46
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	0,34	0,22
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,66	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00174656	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0008186	178,5	0,14
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,07358156	1,17	0,08
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0007095	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0004752	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000291	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00017872	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00013576	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000291	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003578	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0018018	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009976	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009976	24,42	0,02
Total				22,77
Preço de Custo				30,39
Item: 16. 03. 12.				
Serviço: JUNCAO SIMPLES ESGOTO 100X50MM				
Unid: UN				
Item: BASE 89830				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000149	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,111595	9,41	1,05
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,111595	13,3	1,48
Total				2,53
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,05240174	2,29	2,4
297 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN	1	1,82	1,82
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00176378	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00035222	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00014622	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0019952	6,21	0,01
03659 - JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	10,2	10,2
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00302162	9,45	0,02
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,06	20,21	1,21
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00033254	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	1,87	0,41
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	0,71	0,15
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	0,34	0,07
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,22	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00058218	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00027286	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02452718	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002365	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001584	123,37	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000097	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005958	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004526	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000097	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001192	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006006	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00033254	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00033254	24,42	0
Total				16,44
Preço de Custo				18,97
Item: 16. 03. 13.	Item: 89778			
Serviço: LUVA SIMPLES ESGOTO 100MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002302	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,172465	9,41	1,62
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,172465	13,3	2,29
Total				3,91
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,04803493	2,29	2,39
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00272584	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00054434	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00022596	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0030835	6,21	0,01
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00466976	9,45	0,04
03899 - LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	3,98	3,98
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,046	20,21	0,92
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00051392	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	1,87	0,63
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,71	0,24
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,34	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00089974	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0004217	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03790564	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003655	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002448	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,000015	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00009208	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006994	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,000015	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001842	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0009282	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00051392	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00051392	24,42	0,01
Total				8,62
Preço de Custo				12,54
Item: 16. 03. 14.	Item: 89495			
Serviço: RALO SIFONADO PARA BANHEIRO 40X50MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000474	576	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0355075	9,41	0,33
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0355075	13,3	0,47
Total				0,8
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0049	55,19	0,27
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0005612	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00011208	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00004652	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00063484	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00096142	9,45	0
11741 - RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,02155172	4,64	4,73
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0001058	15,32	0
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075	47,93	0,35
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,07	1,87	0,13
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,07	0,71	0,04
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,07	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,07	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00018524	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00008682	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0078041	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00007526	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000504	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000308	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00001896	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000144	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000308	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000038	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0001911	8,1	0
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,012	1,51	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0001058	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0001058	24,42	0
Total				5,57
Preço de Custo				6,37
Item: 16. 03. 15.	Item: 89833			
Serviço: TÊ ESGOTO 100MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002166	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,16232	9,41	1,52
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,16232	13,3	2,15
Total				3,67
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
301 - ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,05240174	2,29	4,69
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0025655	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00051232	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00021268	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00290212	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00439508	9,45	0,04
20078 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,092	20,21	1,85
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00048368	15,32	0
07091 - TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	10,02	10,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,32	1,87	0,59
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,32	0,71	0,22
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,32	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,32	0,05	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00084682	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003969	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0356759	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000344	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002304	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001412	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008666	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006582	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001412	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001734	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0008736	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00048368	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00048368	24,42	0,01
Total				17,8
Preço de Custo				21,48
Item: 16. 03. 16.				
Serviço: TUBO ESGOTO PRI M TIGRE BV 3M 100MM				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0001002	576	0,05
Total				0,05
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,75073	9,41	7,06
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,75073	13,3	9,98
Total				17,04
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0363	55,19	2
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01186546	6,92	0,08
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00236948	50,4	0,11
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0009836	108,95	0,1
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01342226	6,21	0,08
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0203272	9,45	0,19
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00223702	15,32	0,03
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0593	47,93	2,84
9836 - TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,05	9,18	9,63
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,45860963	1,87	2,72
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,48	0,71	1,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,48	0,34	0,5
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,48	0,05	0,07
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00391652	31,18	0,12
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00183564	178,5	0,32
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,16500106	1,17	0,19
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,001591	140,43	0,22
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0010656	123,37	0,13
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00006526	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00040078	134,63	0,05
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00030444	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00006526	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00008022	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0040404	8,1	0,03
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,247	1,51	0,37
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00223702	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00223702	24,42	0,05
Total				21,04
Preço de Custo				38,13

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Item: 16. 03. 17.	Item: 89712			
Serviço: TUBO ESGOTO PRI M TIGRE BV 3M 50MM				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005146	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,38551	9,41	3,62
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,38551	13,3	5,12
Total				8,74
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
122 - ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	0,0108	55,19	0,59
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00609308	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00121676	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0005051	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00689252	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0104383	9,45	0,09
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00114874	15,32	0,01
20083 - SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0163	47,93	0,78
9838 - TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,06420959	5,63	5,99
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,76	1,87	1,42
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,71	0,53
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,34	0,25
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00201118	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00094262	178,5	0,16
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08473028	1,17	0,09
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000817	140,43	0,11
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0005472	123,37	0,06
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003352	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002058	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00015634	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003352	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000412	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0020748	8,1	0,01
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,127	1,51	0,19
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00114874	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00114874	24,42	0,02
Total				10,67
Preço de Custo				19,43

Item: 16. 03. 18.	Item: 89711			
Serviço: TUBO ESGOTO SEC TIGRE PB 3M 40MM				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,30435	9,41	2,86
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,30435	13,3	4,04
Total				6,9
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
9835 - TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,06812689	3,31	3,53

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38383 - LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1	1,51	0,15
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
Total				6,14
Preço de Custo				13,06
Item: 17. 01.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E REATERRO				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000696	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	1,04696138	8,51	8,9
Total				8,9
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00824332	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00164615	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00068335	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00932488	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01412197	9,45	0,13
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00155413	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	1,87	1,92
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,71	0,73
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,34	0,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00272093	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00127528	178,5	0,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,11463158	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00110533	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00074031	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004535	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00027844	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00021149	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004535	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005573	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00280699	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00155413	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00155413	24,42	0,03
Total				4,29
Preço de Custo				13,23

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
Item: 17. 02. Serviço: TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1/2 Unid: M	Item: 92687			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002342	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1755085	9,41	1,65
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1755085	13,3	2,33
Total				3,98
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00277396	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00055394	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00022996	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0031379	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00475218	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00052298	15,32	0
07691 - TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1/2", E = *2,65* MM, PESO *1,22* KG/M (NBR 5580)	M	1,04976321	10,22	10,72
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,346	1,87	0,64
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,346	0,71	0,24
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,346	0,34	0,11
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,346	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00091562	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00042914	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03857458	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00037196	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00024912	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001526	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000937	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007118	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001526	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00001876	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00094458	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00052298	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00052298	24,42	0,01
Total				12,06
Preço de Custo				16,05
Item: 17. 03. Serviço: CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1/2" Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003046	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2282625	9,41	2,14
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,2282625	13,3	3,03
Total				5,17
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00360774	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00072046	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00029908	108,95	0,03
01786 - CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 1/2"	UN	1,0118624	8,43	8,53
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0040811	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00618058	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00068018	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,45	1,87	0,84
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,45	0,71	0,31

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,45	0,34	0,15
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,45	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00119084	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00055814	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05016924	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00048376	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000324	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001984	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00012186	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00009256	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001984	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000244	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0012285	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00068018	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00068018	24,42	0,01
Total				10,32
Preço de Custo				15,5
Item: 17. 04.				
Serviço: TUBULAÇÃO PVC FLEXÍVEL PARA ENTERRAR TUBULAÇÃO DE GÁS GLP				
Unid: M				
Item: COMPOSIÇÃO				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001483	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,072107	9,34	0,67
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,010145	9,41	0,09
02436 - ELETRICISTA	H	0,072107	13,3	0,95
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0700005	13,3	0,93
Total				2,64
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00392 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,65	0,66	0,42
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00175576	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00035062	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00014555	108,95	0,01
02688 - ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	1,20169492	1,18	1,41
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00198614	6,21	0,01
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00300788	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00033103	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,219	1,87	0,4
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,219	0,71	0,15
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,219	0,34	0,07
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,219	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00057953	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00027162	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02441569	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00023543	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00015768	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000966	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005932	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004505	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000966	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001186	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00059787	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00033103	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00033103	24,42	0
Total				2,63
Preço de Custo				5,27

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Item: 17. 05.

Serviço: REGISTRO COM MEDIDOR DE GÁS GLP PARA RECIPIENTE P-13

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

Total

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

UN 0,00002708 576 0,01

0,01

Mão de Obra

02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO

Total

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

H 0,4058 13,3 5,39

5,39

Materiais

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M

12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO

37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M

36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS

36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1

36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA

36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO

GANCHO TRAVA DUPLA

38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

UN 0,00320688 6,92 0,02

PAR 0,0006404 50,4 0,03

UN 0,00026584 108,95 0,02

UN 0,00362764 6,21 0,02

PAR 0,00549384 9,45 0,05

L 0,0006046 15,32 0

H 0,4 1,87 0,74

H 0,4 0,71 0,28

H 0,4 0,34 0,13

H 0,4 0,05 0,02

UN 0,00105852 31,18 0,03

UN 0,00049612 178,5 0,08

UN 0,04459488 1,17 0,05

UN 0,00043 140,43 0,06

UN 0,000288 123,37 0,03

UN 0,00001764 593,85 0,01

UN 0,00010832 134,63 0,01

UN 0,00008228 202,84 0,01

UN 0,00001764 574,46 0,01

UN 0,00002168 276,64 0

UN 0,001092 8,1 0

UN 0,0006046 11,01 0

UN 0,0006046 24,42 0,01

UN 1,00130719 53,55 53,62

55,23

COTAÇÃO - REGISTRO COM MEDIDOR DE GÁS GLP PARA RECIPIENTE P-13

Total

Preço de Custo

60,63

Item: 17. 06.

Serviço: ABRACADEIRAS DE AÇO

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

Total

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

UN 0,00000203 576 0

0

Mão de Obra

00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA

Total

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

H 0,030903 9,34 0,28

0,28

Materiais

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M

12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO

37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

Unid Qtde Custo Unitário Custo Total

UN 0,00024052 6,92 0

PAR 0,00004803 50,4 0

UN 0,00001994 108,95 0

UN 0,00027207 6,21 0

PAR 0,00041204 9,45 0

L 0,00004535 15,32 0

H 0,03 1,87 0,05

H 0,03 0,71 0,02

H 0,03 0,34 0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,03	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00007939	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00003721	178,5	0
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00334462	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00003225	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000216	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000132	593,85	0
39128 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	UN	1,11111111	0,54	0,59
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00000812	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000617	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000132	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000163	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00004535	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00004535	24,42	0
Total				0,67
Preço de Custo				0,95
Item: 17. 07.				
Serviço: RECEPIENTE GÁS GLP P-13				
Unid: UN				
Item: COMPOSIÇÃO				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,60794812	13,3	8,08
Total				8,08
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
AGETOP 2867 - BOLIÃO DE GÁS P13 (VASILHAME + GÁS LIQUEFEITO)	UN	1,00038889	180	180,07
Total				182,53
Preço de Custo				190,63
Item: 17. 08.				
Item: COMPOSIÇÃO				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: PLACA E17

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002708	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,20342	13,3	2,7
06111 - SERVENTE	H	0,20342	8,51	1,73
Total				4,43
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00320688	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0006404	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00026584	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00362764	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00549384	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0006046	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	1,87	0,74
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,71	0,28
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,34	0,13
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00105852	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00049612	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04459488	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00043	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000288	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001764	593,85	0,01
37559 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	1,00268546	29,79	29,86
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010832	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008228	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001764	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002168	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001092	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	24,42	0,01
Total				31,47
Preço de Custo				35,91

Item: 18. 01. 01.

Serviço: LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 1-39W 220V, 4.148 lm, 4.000 k, INSTALADA DIRETAMENTE NA LAJE OU

Item: COMPOSIÇÃO

ESTRUTURA METÁLICA ESTACIONAMENTO REF.: ITAIM MINOTAURO RS PREMIUM OU EQUIVALENTE TÉCNICO

Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008124	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,61806	9,34	5,77
02436 - ELETRICISTA	H	0,61806	13,3	8,22
Total				13,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00962064	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0019212	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00079752	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01088292	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01648152	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0018138	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,20534759	1,87	2,25

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,71	0,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00317556	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00148836	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13378464	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00129	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000864	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005292	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032496	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024684	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005292	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006504	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,003276	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	24,42	0,04
COTAÇÃO - LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 1-39W 220V, 4.148 lm, 4.000 k, INSTALADA DIRETAMENTE NA LAJE OU				
ESTRUTURA METÁLICA ESTACIONAMENTO REF.: ITAIM MINOTAURO RS PREMIUM OU EQUIVALENTE	UN	1	200,33	200,33
Total				205,36
Preço de Custo				219,39
Item: 18. 01. 02.				
Serviço: LUMINÁRIA DE EMBUTIR LED 1-39W 220V, 4.366 lm, 4.000 k, INSTALADA NO FORRO DE GESSO A 2,80M DE ALTURA. REF.: ITAIM MINOTAURO RE PREMIUM OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				
Item: COMPOSIÇÃO				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008124	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,61806	9,34	5,77
02436 - ELETRICISTA	H	0,61806	13,3	8,22
Total				13,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00962064	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0019212	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00079752	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01088292	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01648152	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0018138	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,20534759	1,87	2,25
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,71	0,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00317556	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00148836	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13378464	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00129	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000864	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005292	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032496	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024684	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005292	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006504	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,003276	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	24,42	0,04
COTAÇÃO - LUMINÁRIA DE EMBUTIR LED 1-39W 220V, 4.366 lm, 4.000 k, INSTALADA NO FORRO DE GESSO A 2,80M DE ALTURA. REF.: ITAIM MINOTAURO RE PREMIUM OU EQUIVALENTE	UN	1	263,5	263,5
Total				268,53

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Preço de Custo 282,56

Item: 18. 01. 03.

Item: 97583

Serviço: LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 1-16W 220V, 1.658 lm, 4.000 k, INSTALADA NO FORRO DE GESSO A 2,80M DE ALTURA. REF.: ITAIM MINOTAURO 2PE PREMIUM OU EQUIVALENTE TÉCNICO
 Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003496	576	0,02
Total				0,02

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15647219	9,34	1,46
02436 - ELETRICISTA	H	0,37547145	13,3	4,99
Total				6,45

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00414008	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00082675	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0003432	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00468329	6,21	0,02
03788 - LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *18* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	1,00274725	32,76	32,84
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00709255	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00078054	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5164	1,87	0,96
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5164	0,71	0,36
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5164	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5164	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00136655	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00064049	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05757199	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00055513	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00037181	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002277	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00013984	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010623	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002277	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002799	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00140978	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00078054	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00078054	24,42	0,01
Total				34,92

Preço de Custo 41,39

Item: 18. 01. 04.

Item: 97605

Serviço: ARANDELA DE SOBREPOR LED 1-10W 220V, 800 lm, 5.000 k, INSTALADA A 2,50M DE ALTURA. REF.: ITAIM TASSU OU EQUIVALENTE TÉCNICO
 Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004539	576	0,02
Total				0,02

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20313572	9,34	1,89
02436 - ELETRICISTA	H	0,48744332	13,3	6,48
Total				8,37

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00537473	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00107331	50,4	0,05

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00044555	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00607993	6,21	0,03
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00920767	9,45	0,08
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00101331	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6704	1,87	1,25
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6704	0,71	0,47
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6704	0,34	0,22
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6704	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00177408	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0008315	178,5	0,14
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,07474102	1,17	0,08
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00072068	140,43	0,1
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00048268	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002957	593,85	0,01
38193 - LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1,00271555	29,46	29,54
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00018154	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0001379	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002957	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003634	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0018302	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00101331	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00101331	24,42	0,02
38769 - LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1	30,66	30,66
Total				62,94
Preço de Custo				71,33
Item: 18. 01. 05.				
Serviço: PROJETER LONGO ALCANCE LED, CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO E PINTURA EPÓXI PRETA. LED 1-100W 220V, 7.000 lm, 6.500 k, INSTALADO NA COBERTURA E VOLTADO PARA LETREIRO DA FACHADA REF.: FATOR NOBRE (FNPRJ100CL4) OU EQUIVALENTE TÉCNICO				
Unid: UN				
Item: 74246/001				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0002708	576	0,15
Total				0,15
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0602	9,34	19,24
02436 - ELETRICISTA	H	2,0602	13,3	27,4
Total				46,64
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0320688	6,92	0,22
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,006404	50,4	0,32
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0026584	108,95	0,28
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0362764	6,21	0,22
03752 - LAMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 400 W (BASE E40)	UN	1	87,82	87,82
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0549384	9,45	0,51
12273 - PROJETER RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	1	50,73	50,73
12318 - REATOR P/ 1 LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W USO EXT	UN	1	72,41	72,41
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,006046	15,32	0,09
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,86096257	1,87	7,22
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,71	2,84
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,34	1,36
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,05	0,2
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0105852	31,18	0,33
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0049612	178,5	0,88
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,4459488	1,17	0,52
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0043	140,43	0,6
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00288	123,37	0,35

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0001764	593,85	0,1
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0010832	134,63	0,14
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0008228	202,84	0,16
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0001764	574,46	0,1
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0002168	276,64	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01092	8,1	0,08
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,006046	11,01	0,06
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,006046	24,42	0,14
Total				227,73
Preço de Custo				274,52
Item: 18. 02. 01. Item: 91170				
Serviço: FIXAÇÃO DE ELETROCALHA NA LAJE com tirante , porca sextavada abraçadeira zz parafuso com bucha de nylon				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000535	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,010145	9,41	0,09
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0700005	13,3	0,93
Total				1,02
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00392 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,77121212	0,66	0,5
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00063336	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00012648	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005251	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00071646	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00108504	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00011941	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,079	1,87	0,14
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,079	0,71	0,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,079	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,079	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00020905	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00009798	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00880749	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00008493	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00005688	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000348	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000214	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001625	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000348	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000428	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00021567	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00011941	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00011941	24,42	0
Total				0,75
Preço de Custo				1,77
Item: 18. 02. 02. Item: 90447				
Serviço: RASGO EM PAREDE PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001692	576	0
Total				0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0350234	9,34	0,32
02436 - ELETRICISTA	H	0,2225016	13,3	2,95
Total				3,27
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0020043	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00040025	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016615	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00226728	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00343365	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00037787	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,30882353	1,87	0,57
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,25	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,25	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,25	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00066157	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00031007	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0278718	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00026875	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00018	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001103	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000677	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005142	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001103	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001355	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006825	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00037787	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00037787	24,42	0
Total				1,07
Preço de Custo				4,34
Item: 18. 02. 03.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: QUADRO DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO ABAIXO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008124	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,61806	9,34	5,77
02436 - ELETRICISTA	H	0,61806	13,3	8,22
Total				13,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00962064	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0019212	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00079752	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01088292	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01648152	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0018138	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,20534759	1,87	2,25
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,71	0,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00317556	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00148836	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13378464	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00129	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000864	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005292	593,85	0,03

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032496	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024684	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005292	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006504	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,003276	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	24,42	0,04
COTAÇÃO - QUADRO DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	UN	1	113,08	113,08
Total				118,11
Preço de Custo				132,14
Item: 18. 02. 04. Serviço: TOMADA SIMPLES À 0,40m DO PISO (3 ENTRADAS) Unid: UN	Item: 92016			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008733	576	0,05
Total				0,05
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6005483	9,34	5,6
02436 - ELETRICISTA	H	0,7282807	13,3	9,68
Total				15,28
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01034219	6,92	0,07
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00206528	50,4	0,1
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00085733	108,95	0,09
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01169915	6,21	0,07
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01771763	9,45	0,16
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00194983	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,29	1,87	2,41
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,29	0,71	0,91
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,29	0,34	0,43
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,29	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00341372	31,18	0,1
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00159998	178,5	0,28
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,14381849	1,17	0,16
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00138676	140,43	0,19
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0009288	123,37	0,11
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005689	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00034934	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00026535	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005689	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006992	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0035217	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00194983	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00194983	24,42	0,04
38094 - ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	1,9	1,9
38099 - SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	0,98	0,98
38101 - TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	3,00196464	5,09	15,28
Total				23,56
Preço de Custo				38,89
Item: 18. 02. 05. Serviço: TOMADA SIMPLES (2 ENTRADAS) Unid: UN	Item: 92004			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008353	576	0,04
Total				0,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5717055	9,34	5,33
02436 - ELETRICISTA	H	0,6994379	13,3	9,3
Total				14,63
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00989323	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00197564	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00082011	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01119127	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01694849	9,45	0,16
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00186519	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,22865241	1,87	2,29
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,234	0,71	0,87
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,234	0,34	0,41
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,234	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00326554	31,18	0,1
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00153054	178,5	0,27
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13757521	1,17	0,16
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00132656	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00088848	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005443	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00033416	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00025383	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005443	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006688	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00336882	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00186519	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00186519	24,42	0,04
38094 - ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	1,9	1,9
38099 - SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	0,98	0,98
38101 - TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,00589391	5,09	10,21
Total				18,24
Preço de Custo				32,91
Item: 18. 02. 06.	Item: 92004			
Serviço: TOMADA SIMPLES (2 ENTRADAS) MODULOS VERMELHOS				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008353	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5717055	9,34	5,33
02436 - ELETRICISTA	H	0,6994379	13,3	9,3
Total				14,63
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00989323	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00197564	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00082011	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01119127	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01694849	9,45	0,16
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00186519	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,22865241	1,87	2,29
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,234	0,71	0,87
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,234	0,34	0,41
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,234	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00326554	31,18	0,1
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00153054	178,5	0,27
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13757521	1,17	0,16
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00132656	140,43	0,18

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00088848	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM)), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005443	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00033416	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00025383	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005443	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006688	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00336882	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00186519	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00186519	24,42	0,04
38094 - ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	1,9	1,9
38099 - SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	0,98	0,98
38101 - TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,00589391	5,09	10,21
Total				18,24
Preço de Custo				32,91
Item: 18. 02. 07.	Item: 91992			
Serviço: TOMADA SIMPLES À 2,50m DO PISO PARA ILUMINAÇÃO DE EMER. (1 ENTRADA)				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00007555	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5109296	9,34	4,77
02436 - ELETRICISTA	H	0,638662	13,3	8,49
Total				13,26
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00894719	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00178672	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00074169	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01012111	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01532781	9,45	0,14
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00168683	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,12134759	1,87	2,09
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,116	0,71	0,79
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,116	0,34	0,37
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,116	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00295326	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00138418	178,5	0,24
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,12441971	1,17	0,14
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0011997	140,43	0,16
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00080352	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM)), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004921	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00030222	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00022957	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004921	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006048	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00304668	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00168683	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00168683	24,42	0,04
38094 - ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	1,9	1,9
38099 - SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	0,98	0,98
38101 - TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	5,09	5,09
Total				12,64
Preço de Custo				25,94
Item: 18. 02. 08.	Item: 91993			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: TOMADA SIMPLES 20A À 2,50m DO PISO OU COFORME O PROJETO (1 ENTRADA)
Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00007555	576	0,04
Total				0,04

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5109296	9,34	4,77
02436 - ELETRICISTA	H	0,638662	13,3	8,49
Total				13,26

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00894719	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00178672	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00074169	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01012111	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01532781	9,45	0,14
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00168683	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,12134759	1,87	2,09
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,116	0,71	0,79
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,116	0,34	0,37
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,116	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00295326	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00138418	178,5	0,24
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,12441971	1,17	0,14
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0011997	140,43	0,16
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00080352	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004921	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00030222	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00022957	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004921	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006048	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00304668	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00168683	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00168683	24,42	0,04
38094 - ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	1,9	1,9
38099 - SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	0,98	0,98
38102 - TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	6,52	6,52
Total				14,07

Preço de Custo				27,37

Item: 18.02.09.

Serviço: TOMADA SIMPLES 20A NO TETO (1 ENTRADA)

Unid: UN

Item: 91993

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00007555	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5109296	9,34	4,77
02436 - ELETRICISTA	H	0,638662	13,3	8,49
Total				13,26
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00894719	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00178672	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00074169	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01012111	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01532781	9,45	0,14
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00168683	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,12134759	1,87	2,09
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,116	0,71	0,79

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,116	0,34	0,37
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,116	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00295326	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00138418	178,5	0,24
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,12441971	1,17	0,14
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0011997	140,43	0,16
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00080352	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004921	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00030222	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00022957	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004921	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006048	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00304668	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00168683	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00168683	24,42	0,04
38094 - ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	1,9	1,9
38099 - SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	0,98	0,98
38102 - TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	6,52	6,52
Total				14,07
Preço de Custo				27,37
Item: 18. 02. 10.	Item: 92023			
Serviço: TOMADA COM INTERRUPTOR - (1 ENTRADA - 1 TECLA)				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00007229	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4862072	9,34	4,54
02436 - ELETRICISTA	H	0,6139396	13,3	8,16
Total				12,7
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00856237	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00170986	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00070979	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00968581	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01466855	9,45	0,13
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00161429	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,08939037	1,87	2,03
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,068	0,71	0,75
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,068	0,34	0,36
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,068	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00282624	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00132464	178,5	0,23
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,11906833	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0011481	140,43	0,16
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00076896	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004711	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00028922	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00021969	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004711	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00005788	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00291564	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00161429	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00161429	24,42	0,03
38094 - ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	1,9	1,9
38112 - INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	4,48	4,48
38099 - SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	0,98	0,98

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38101 - TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	5,09	5,09
Total				16,92
Preço de Custo				29,66
Item: 18. 02. 11.	Item: 91995			
Serviço: INTERRUPTOR PARALELO À 1,10m DO PISO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000417	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3172708	9,34	2,96
02436 - ELETRICISTA	H	0,3172708	13,3	4,21
Total				7,17
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0049386	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00098622	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0004094	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00558656	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00846052	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00093108	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,616	1,87	1,15
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,616	0,71	0,43
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,616	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,616	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00163012	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00076402	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06867612	1,17	0,08
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0006622	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00044352	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002716	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016682	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012672	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002716	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00003338	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00168168	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00093108	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00093108	24,42	0,02
38102 - TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,01073619	6,52	6,58
Total				9,11
Preço de Custo				16,3
Item: 18. 02. 12.	Item: 97596			
Serviço: SENSOR DE PRESENÇA PARALELO 2,20m DO PISO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003604	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,16131366	9,34	1,5
02436 - ELETRICISTA	H	0,38711158	13,3	5,14
Total				6,64
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00426835	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00085238	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00035384	108,95	0,03

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00482839	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0073123	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00080472	15,32	0,01
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5324	1,87	0,99
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5324	0,71	0,37
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5324	0,34	0,18
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5324	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00140889	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00066033	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	0,05935579	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00057234	140,43	0,08
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00038333	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002348	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00014418	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010951	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002348	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,00002886	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00145345	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00080472	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00080472	24,42	0,01
39393 - SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE PAREDE SEM FOTOCELULA PARA QUALQUER TIPO DE LÂMPADA POTÊNCIA MÁXIMA *1000* W, USO INTERNO	UN	1,0043956	22,75	22,84
Total				24,98
Preço de Custo				31,64
Item: 18.02.13.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: SAÍDA DA ELETROCALHA PARA ELETRODUTO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTAÇÃO 8500 RPM, POTÊNCIA 2400 W	UN	0,00002708	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELÉTRICISTA	H	0,20602	9,34	1,92
02436 - ELÉTRICISTA	H	0,20602	13,3	2,74
Total				4,66
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00320688	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUÊIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0006404	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00026584	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00362764	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00549384	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0006046	15,32	0
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	1,87	0,74
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,71	0,28
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,34	0,13
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00105852	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00049612	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	0,04459488	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00043	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000288	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001764	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010832	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008228	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001764	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,00002168	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001092	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	24,42	0,01
AGETOP 3809 - SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4"	UN	1,07843137	1,02	1,09

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS	
ORÇAMENTO DESONERADO	
OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Total				2,7
Preço de Custo				7,37
Item: 18. 02. 14.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: CAIXA DE PASSAGEM À 0,40m DO PISO OU COFORME O PROJETO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30903	9,34	2,88
02436 - ELETRICISTA	H	0,30903	13,3	4,11
Total				6,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
39811 - CAIXA DE PASSAGEM DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, DIMENSOES *150 X 150 X 75* MM	UN	1,00222124	22,51	22,56
Total				25,02
Preço de Custo				32,03
Item: 18. 02. 15.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: CAIXA DE PASSAGEM NO PISO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30903	9,34	2,88
02436 - ELETRICISTA	H	0,30903	13,3	4,11
Total				6,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
COTAÇÃO - CAIXA DE PASSAGEM DE PISO 15X15X10CM	UN	1,00157687	38,05	38,1
Total				40,56
Preço de Custo				47,57
Item: 18.02.16.	Item: 91996			
Serviço: TOMADA PARA NOBREAK				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005009	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3172708	9,34	2,96
02436 - ELETRICISTA	H	0,4450032	13,3	5,91
Total				8,87
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00593273	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00118474	50,4	0,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00049181	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00671113	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01016361	9,45	0,09
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00111851	15,32	0,01
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,74	1,87	1,38
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,74	0,71	0,52
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,74	0,34	0,25
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,74	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00195826	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00091782	178,5	0,16
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	0,08250053	1,17	0,09
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0007955	140,43	0,11
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0005328	123,37	0,06
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003263	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002004	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00015223	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003263	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,0000401	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0020202	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00111851	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00111851	24,42	0,02
38094 - ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,02631579	1,9	1,95
38099 - SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	0,98	0,98

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38101 - TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	5,09	5,09
Total				11,08
Preço de Custo				19,97
Item: 18. 02. 17.	Item: 74130/010			
Serviço: DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 200 AMPERES WEG				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,41204	9,34	3,84
02436 - ELETRICISTA	H	0,41204	13,3	5,48
Total				9,32
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
02377 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	1,00009795	510,46	510,5
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXA DE RASPA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
Total				513,82
Preço de Custo				523,17
Item: 18. 02. 18.	Item: 74130/010			
Serviço: DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 175A WEG				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,41204	9,34	3,84
02436 - ELETRICISTA	H	0,41204	13,3	5,48
Total				9,32
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
02377 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	1,00009795	510,46	510,5
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
Total				513,82
Preço de Custo				523,17
Item: 18. 02. 19.	Item: 74130/006			
Serviço: DISJUNTOR TRIPOLAR CURVA C 120 AMPERES WEG				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,41204	9,34	3,84
02436 - ELETRICISTA	H	0,41204	13,3	5,48
Total				9,32
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
02391 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	1,00012476	320,62	320,66
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
Total				323,98

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Preço de Custo					333,33
Item: 18. 02. 20.					Item: 74130/005
Serviço: DISJUNTOR TRIPOLAR 100 AMPERES WEG					
Unid: UN					
Equipamentos					Unid Qtde Custo Unitário Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W					UN 0,00005416 576 0,03
Total					0,03
Mão de Obra					Unid Qtde Custo Unitário Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA					H 0,41204 9,34 3,84
02436 - ELETRICISTA					H 0,41204 13,3 5,48
Total					9,32
Materiais					Unid Qtde Custo Unitário Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L					UN 0,00641376 6,92 0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO					PAR 0,0012808 50,4 0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA					UN 0,00053168 108,95 0,05
02373 - DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MAXIMA DE 415 V					UN 1,00039017 102,52 102,56
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M					UN 0,00725528 6,21 0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)					PAR 0,01098768 9,45 0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO					L 0,0012092 15,32 0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)					H 0,8 1,87 1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)					H 0,8 0,71 0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)					H 0,8 0,34 0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)					H 0,8 0,05 0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M					UN 0,00211704 31,18 0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS					UN 0,00099224 178,5 0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1					UN 0,08918976 1,17 0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA					UN 0,00086 140,43 0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA					UN 0,000576 123,37 0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V					UN 0,00003528 593,85 0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM					UN 0,00021664 134,63 0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS					UN 0,00016456 202,84 0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA					UN 0,00003528 574,46 0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''					UN 0,00004336 276,64 0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M					UN 0,002184 8,1 0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)					UN 0,0012092 11,01 0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)					UN 0,0012092 24,42 0,02
Total					105,88
Preço de Custo					115,23
Item: 18. 02. 21.					Item: 74130/005
Serviço: DISJUNTOR TRIPOLAR 80 AMPERES WEG					
Unid: UN					
Equipamentos					Unid Qtde Custo Unitário Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W					UN 0,00005416 576 0,03
Total					0,03
Mão de Obra					Unid Qtde Custo Unitário Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA					H 0,41204 9,34 3,84
02436 - ELETRICISTA					H 0,41204 13,3 5,48
Total					9,32
Materiais					Unid Qtde Custo Unitário Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L					UN 0,00641376 6,92 0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO					PAR 0,0012808 50,4 0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA					UN 0,00053168 108,95 0,05
02373 - DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MAXIMA DE 415 V					UN 1,00039017 102,52 102,56
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M					UN 0,00725528 6,21 0,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL.
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
					SINAPI-FEV/2018
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02	
	UN	0,00021664	134,63	0,02	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016456	202,84	0,03	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003528	574,46	0,02	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004336	276,64	0,01	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,002184	8,1	0,01	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0012092	11,01	0,01	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN				
Total					105,88
Preço de Custo					115,23
Item: 18.02.22.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: DISJUNTOR BIPOLAR 100 AMPERES WEG					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03	
Total					0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,41204	9,34	3,84	
02436 - ELETRICISTA	H	0,41204	13,3	5,48	
Total					9,32
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01	
34606 - DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 60 ATE 100A, TENSÃO MAXIMA 415 V	UN	1,00044698	89,49	89,53	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02	
	UN	0,00021664	134,63	0,02	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016456	202,84	0,03	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003528	574,46	0,02	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004336	276,64	0,01	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,002184	8,1	0,01	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0012092	11,01	0,01	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN				
Total					92,85
Preço de Custo					102,2

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Item: 18. 02. 23.

Serviço: DPS 4P 40KA 385V TETRAPOLAR

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30903	9,34	2,88
02436 - ELETRICISTA	H	0,30903	13,3	4,11
Total				6,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
39475 - DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 385 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,00045868	130,81	130,86
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
Total				133,32
Preço de Custo				140,33

Item: 18. 02. 24.

Serviço: DISJUNTOR MONOPOLAR 20 AMPERES WEG

Unid: UN

Item: 93655

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000894	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0679866	9,34	0,63
02436 - ELETRICISTA	H	0,0679866	13,3	0,9
Total				1,53
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00105828	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00021134	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00008772	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00119712	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00181296	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00019952	15,32	0

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
01571 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,16438356	0,73	0,84
34653 - DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1	8,37	8,37
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	1,87	0,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00034932	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00016372	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01471632	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001419	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00009504	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000582	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003574	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002716	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000582	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000716	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00036036	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019952	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019952	24,42	0
Total				9,66
Preço de Custo				11,19
Item: 18. 02. 25.	Item: 93656			
Serviço: DISJUNTOR MONOPOLAR 25 AMPERES WEG				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000894	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0679866	9,34	0,63
02436 - ELETRICISTA	H	0,0679866	13,3	0,9
Total				1,53
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00105828	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00021134	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00008772	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00119712	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00181296	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00019952	15,32	0
01571 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,16438356	0,73	0,84
34653 - DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1	8,37	8,37
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	1,87	0,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00034932	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00016372	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01471632	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001419	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00009504	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000582	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003574	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002716	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000582	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000716	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00036036	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019952	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019952	24,42	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Total	9,66
Preço de Custo	11,19
Item: 18. 02. 26.	
Serviço: DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	
Unid: UN	
Equipamentos	Item: COMPOSIÇÃO
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	
Total	0,04
Mão de Obra	
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	
02436 - ELETRICISTA	
Total	13,24
Materiais	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	
01575 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	
AGETOP 3269 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	
Total	142,55
Preço de Custo	155,83

Item: 18. 02. 27.	
Serviço: DISJUNTOR TRIPOLAR 90A	
Unid: UN	
Equipamentos	Item: COMPOSIÇÃO
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	
Total	0,04
Mão de Obra	
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	
02436 - ELETRICISTA	
Total	13,24
Materiais	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00075498	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0103025	6,21	0,06
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0156025	9,45	0,14
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00171706	15,32	0,02
01575 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,01886792	1,06	3,19
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	1,87	2,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,71	0,8
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,34	0,38
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0030062	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00140898	178,5	0,25
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,12664946	1,17	0,14
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0012212	140,43	0,17
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00081792	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000501	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00030762	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00023368	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000501	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006158	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00310128	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00171706	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00171706	24,42	0,04
AGETOP 3269 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	UN	1	134,61	134,61
Total				142,55
Preço de Custo				155,83
Item: 18. 02. 28. Serviço: DISJUNTOR TRIPOLAR 60A Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000769	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5850968	9,34	5,46
02436 - ELETRICISTA	H	0,5850968	13,3	7,78
Total				13,24
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00910754	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00181874	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00075498	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0103025	6,21	0,06
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0156025	9,45	0,14
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00171706	15,32	0,02
01575 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,01886792	1,06	3,19
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	1,87	2,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,71	0,8
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,34	0,38
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0030062	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00140898	178,5	0,25
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,12664946	1,17	0,14
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0012212	140,43	0,17
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00081792	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000501	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00030762	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00023368	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000501	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006158	276,64	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00310128	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00171706	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00171706	24,42	0,04
AGETOP 3269 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	UN	1	134,61	134,61
Total				142,55
Preço de Custo				155,83
Item: 18. 02. 29.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: ELETROCALHA PARA REDE ESTABILIZADA 50x50x3000mm				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,41204	9,34	3,84
02436 - ELETRICISTA	H	0,41204	13,3	5,48
Total				9,32
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
AGETOP 3805 - ELETROCALHA CH.Aº PRE-ZN F. "C" C/ABAS 50X50 MM S/TAMPA	M	1,00545703	7,33	7,37
Total				10,69
Preço de Custo				20,04
Item: 18. 02. 30.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: ELETROCALHA PARA REDE COMUM 100x50x3000mm				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,41204	9,34	3,84
02436 - ELETRICISTA	H	0,41204	13,3	5,48
Total				9,32
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	1,87	1,49
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
STP09132.1.13 - ELETROCALHA 100X50MM	M	1,0036523	13,69	13,73
Total				17,05
Preço de Custo				26,4
Item: 18. 02. 31.	Item: 91868			
Serviço: ELETRODUTO EMBUTIDO 1"				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001706	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1297926	9,34	1,21
02436 - ELETRICISTA	H	0,1297926	13,3	1,72
Total				2,93
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00202034	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00040346	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016748	108,95	0,01
02685 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVAS	M	1,04503738	3,21	3,35
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00228542	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00346112	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003809	15,32	0
34562 - ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	KG	0,002	12,42	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,252	1,87	0,47
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,252	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,252	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,252	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00066686	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00031256	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02809478	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002709	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00018144	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001112	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006824	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005184	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001112	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001366	276,64	0

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00068796	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003809	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003809	24,42	0
Total				4,34
Preço de Custo				7,27
Item: 18.02.32.	Item: 95802			
Serviço: ELETRODUTO EMBUTIDO 4"				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002884	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2194113	9,34	2,04
02436 - ELETRICISTA	H	0,2194113	13,3	2,91
Total				4,95
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00341532	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00068202	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00028312	108,95	0,03
02683 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4 '' , SEM LUVA	M	1,10406688	22,13	24,43
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00386344	6,21	0,02
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00585094	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0006439	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,426	1,87	0,79
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,426	0,71	0,3
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,426	0,34	0,14
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,426	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00112732	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00052836	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04749354	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00045796	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00030672	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001878	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00011536	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008762	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001878	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00002308	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00116298	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006439	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006439	24,42	0,01
Total				26,14
Preço de Custo				31,1
Item: 18.02.33.	Item: 91926			
Serviço: CABO Ø2,5mm				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000406	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,030903	9,34	0,28
02436 - ELETRICISTA	H	0,030903	13,3	0,41
Total				0,69
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00048104	6,92	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00009606	50,4	0
1014 - CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,24833333	1,2	1,49
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00003988	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00054414	6,21	0
21127 - FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	4,35	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00082408	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0000907	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	1,87	0,11
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	0,71	0,04
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00015878	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00007442	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00668924	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0000645	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000432	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000264	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00001624	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001234	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000264	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000326	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0001638	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0000907	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0000907	24,42	0
Total				1,7
Preço de Custo				2,39
Item: 18.02.34. Serviço: CABO Ø4mm Unid: M	Item: 91928			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000542	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,041204	9,34	0,38
02436 - ELETRICISTA	H	0,041204	13,3	0,54
Total				0,92
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00064138	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00012808	50,4	0
981 - CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,23186047	2,15	2,64
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005316	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00072552	6,21	0
21127 - FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	4,35	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00109876	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00012092	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	1,87	0,14
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,71	0,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0002117	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00009922	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00891898	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000086	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000576	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000352	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002166	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001646	202,84	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000352	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000434	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0002184	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00012092	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00012092	24,42	0
Total				2,92
Preço de Custo				3,84
Item: 18. 02. 35. Serviço: CABO Ø35mm Unid: M	Item: 92985			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000988	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0751973	9,34	0,7
02436 - ELETRICISTA	H	0,0751973	13,3	1
Total				1,7
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00117052	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00023374	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00009704	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00132408	6,21	0
21127 - FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	4,35	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00200526	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00022068	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,146	1,87	0,27
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,146	0,71	0,1
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,146	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,146	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00038636	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00018108	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01627714	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00015696	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00010512	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000644	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003954	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003004	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000644	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000792	276,64	0
39233 - CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	1,02013406	17,53	17,88
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00039858	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00022068	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00022068	24,42	0
Total				18,43
Preço de Custo				20,13
Item: 18. 02. 36. Serviço: CABO 10 MM2 ISOLAÇÃO 0,6/1KV Unid: M	Item: 91933			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001042	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0793177	9,34	0,74
02436 - ELETRICISTA	H	0,0793177	13,3	1,05

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
Total				1,79
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00123464	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00024656	50,4	0,01
01020 - CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1,20779359	5,62	6,78
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00010234	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00139664	6,21	0
21127 - FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	4,35	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00211512	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00023278	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,154	1,87	0,28
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,154	0,71	0,1
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,154	0,34	0,05
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,154	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00040754	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,000191	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01716902	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00016556	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00011088	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000068	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000417	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003168	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000068	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000834	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00042042	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00023278	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00023278	24,42	0
Total				7,36
Preço de Custo				9,15
Item: 18. 02. 37.	Item: 92982			
Serviço: CABO 16 MM2 ISOLAÇÃO 0,6/1KV				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000176	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0133913	9,34	0,12
02436 - ELETRICISTA	H	0,0133913	13,3	0,17
Total				0,29
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00020844	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00004162	50,4	0
995 - CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	1,03511124	8,63	8,93
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00001728	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0002358	6,21	0
21127 - FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	4,35	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0003571	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0000393	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,026	1,87	0,04
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,026	0,71	0,01
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,026	0,34	0
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,026	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0000688	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00003224	178,5	0
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00289866	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00002796	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00001872	123,37	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000114	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00000704	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000534	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000114	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000014	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00007098	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0000393	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0000393	24,42	0
Total				9,02
Preço de Custo				9,31
Item: 18. 02. 38.	Item: 92984			
Serviço: CABO 25 MM2 ISOLAÇÃO 0,6/1KV				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000866	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0659264	9,34	0,61
02436 - ELETRICISTA	H	0,0659264	13,3	0,87
Total				1,48
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0010262	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00020492	50,4	0,01
996 - CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	1,02261615	13,13	13,42
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00008506	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00116084	6,21	0
21127 - FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	4,35	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00175802	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00019348	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,128	1,87	0,23
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,128	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,128	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,128	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00033872	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00015876	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01427036	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001376	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00009216	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000564	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003466	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002632	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000564	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000694	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00034944	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019348	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019348	24,42	0
Total				13,89
Preço de Custo				15,37
Item: 18. 02. 39.	Item: 91953			
Serviço: INTERRUPTOR SIMPLES				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003885	576	0,02
Total				0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2317725	9,34	2,16
02436 - ELETRICISTA	H	0,3595049	13,3	4,78
Total				6,94

Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00460187	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00091898	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00038149	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00520567	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00788367	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00086761	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,574	1,87	1,07
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,574	0,71	0,4
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,574	0,34	0,19
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,574	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00151898	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00071194	178,5	0,12
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06399365	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00061706	140,43	0,08
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00041328	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002531	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00015544	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00011807	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002531	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003112	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00156702	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00086761	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00086761	24,42	0,02
38094 - ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,02631579	1,9	1,95
38112 - INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	4,48	4,48
38099 - SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	0,98	0,98
Total				9,76

Preço de Custo	16,72

Item: 18.02.40.

Serviço: CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2

Unid: M

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000406	576	0
Total				0

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,030903	9,34	0,28
02436 - ELETRICISTA	H	0,030903	13,3	0,41
Total				0,69

Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00048104	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00009606	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00003988	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00054414	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00082408	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0000907	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,05465241	1,87	0,1
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	0,71	0,04
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00015878	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00007442	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00668924	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0000645	140,43	0

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000432	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00000264	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00001624	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001234	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000264	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000326	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0001638	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0000907	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0000907	24,42	0
AGETOP 3831 - CABO PP 3X2,5 MM²	M	1,02088773	3,83	3,91
Total				4,08
Preço de Custo				4,77
Item: 18. 02. 41.	Item: 91994			
Serviço: MODULO DE TOMADA 10 A 2P+T				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000417	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3172708	9,34	2,96
02436 - ELETRICISTA	H	0,3172708	13,3	4,21
Total				7,17
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0049386	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00098622	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0004094	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00558656	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00846052	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00093108	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,616	1,87	1,15
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,616	0,71	0,43
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,616	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,616	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00163012	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00076402	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06867612	1,17	0,08
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0006622	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00044352	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00002716	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016682	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012672	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002716	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003338	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00168168	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00093108	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00093108	24,42	0,02
38101 - TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,01178782	5,09	5,15
Total				7,68
Preço de Custo				14,87
Item: 18. 02. 42.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: MOTOR 1/2 CV PARA PORTÃO ELETRONICO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0002031	576	0,11

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001764	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010832	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008228	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001764	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002168	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001092	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	24,42	0,01
AGETOP 3011 - BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	M	1,00185874	37,66	37,73
Total				39,34
Preço de Custo				44,01
Item: 18. 02. 44. Serviço: BARRAMENTO TIPO PENTE MONOPOLAR 12 POLOS Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008124	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,61806	9,34	5,77
02436 - ELETRICISTA	H	0,61806	13,3	8,22
Total				13,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00962064	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0019212	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00079752	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01088292	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01648152	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0018138	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,20534759	1,87	2,25
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,71	0,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00317556	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00148836	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13378464	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00129	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000864	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005292	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032496	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024684	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005292	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006504	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,003276	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	24,42	0,04
IN3340 - BARRAMENTO TIPO PENTE MONOPOLAR 12 POLOS	UN	1	19,23	19,23
Total				24,26
Preço de Custo				38,29
Item: 18. 02. 45. Serviço: BARRAMENTO TIPO PENTE TRIPOLAR 12 POLOS Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008124	576	0,04
Total				0,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,61806	9,34	5,77
02436 - ELETRICISTA	H	0,61806	13,3	8,22
Total				13,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00962064	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0019212	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00079752	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01088292	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01648152	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0018138	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,20534759	1,87	2,25
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,71	0,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00317556	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00148836	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13378464	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00129	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000864	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005292	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032496	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024684	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005292	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006504	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,003276	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	24,42	0,04
IN3346 - BARRAMENTO TIPO PENTE TRIPOLAR 12 POLOS	UN	1	45,05	45,05
Total				50,08
Preço de Custo				64,11
Item: 18. 02. 46.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: CAIXA METÁLICA DE SOBREPOR 60X60 CM PARA QUADRO ELETRICO, COM FUNDO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00010832	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,82408	9,34	7,69
02436 - ELETRICISTA	H	0,82408	13,3	10,96
Total				18,65
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01282752	6,92	0,08
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0025616	50,4	0,12
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00106336	108,95	0,11
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01451056	6,21	0,09
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02197536	9,45	0,2
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0024184	15,32	0,03
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,58395722	1,87	2,96
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6	0,71	1,13
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6	0,34	0,54
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6	0,05	0,08
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00423408	31,18	0,13
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00198448	178,5	0,35
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,17837952	1,17	0,2
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00172	140,43	0,24
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001152	123,37	0,14
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007056	593,85	0,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00043328	134,63	0,05
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00032912	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007056	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00008672	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,004368	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0024184	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0024184	24,42	0,05
AGETOP 3144 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 60X60X20 CM	UN	1	397	397
Total				403,71
Preço de Custo				422,42
Item: 18. 02. 47.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: CAIXA METÁLICA DE SOBREPOR 80 X60 CM PARA QUADRO ELETRICO, COM FUNDO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00010832	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,82408	9,34	7,69
02436 - ELETRICISTA	H	0,82408	13,3	10,96
Total				18,65
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01282752	6,92	0,08
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0025616	50,4	0,12
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00106336	108,95	0,11
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01451056	6,21	0,09
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02197536	9,45	0,2
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0024184	15,32	0,03
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,58395722	1,87	2,96
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6	0,71	1,13
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6	0,34	0,54
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,6	0,05	0,08
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00423408	31,18	0,13
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00198448	178,5	0,35
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,17837952	1,17	0,2
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00172	140,43	0,24
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,001152	123,37	0,14
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00007056	593,85	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00043328	134,63	0,05
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00032912	202,84	0,06
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00007056	574,46	0,04
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00008672	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,004368	8,1	0,03
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0024184	11,01	0,02
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0024184	24,42	0,05
AGETOP 4017 - CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 80X60X25 CM	UN	1	559,65	559,65
Total				566,36
Preço de Custo				585,07
Item: 18. 02. 48.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: CAIXA METÁLICA DE SOBREPOR 80X80 CM PARA QUADRO ELETRICO, COM FUNDO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00010832	576	0,06
Total				0,06
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,82408	9,34	7,69

Página 238 de 331

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001324	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	24,42	0,01
COTAÇÃO - CANALETA 50x80 MM, PARA ORGANIZAÇÃO DE CABOS EM QUADRO ELÉTRICO	M	1,00185874	43,04	43,12
Total				44,29
Preço de Custo				47,79
Item: 18. 02. 50. Serviço: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_04/2016 Unid: UN	Item: 93655			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000894	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0679866	9,34	0,63
02436 - ELETRICISTA	H	0,0679866	13,3	0,9
Total				1,53
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00105828	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00021134	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00008772	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00119712	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00181296	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00019952	15,32	0
01571 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,16438356	0,73	0,84
34653 - DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1	8,37	8,37
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	1,87	0,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00034932	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00016372	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01471632	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001419	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00009504	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000582	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003574	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002716	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000582	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000716	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00036036	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019952	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019952	24,42	0
Total				9,66
Preço de Custo				11,19
Item: 18. 02. 51. Serviço: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_04/2016 Unid: UN	Item: 93656			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000894	576	0
Total				0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0679866	9,34	0,63
02436 - ELETRICISTA	H	0,0679866	13,3	0,9
Total				1,53

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00105828	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00021134	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00008772	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00119712	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00181296	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00019952	15,32	0
01571 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,16438356	0,73	0,84
34653 - DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1	8,37	8,37
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	1,87	0,24
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,132	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00034932	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00016372	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01471632	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001419	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00009504	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000582	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003574	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002716	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000582	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000716	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00036036	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019952	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019952	24,42	0
Total				9,66

Preço de Custo				11,19

Item: 18. 02. 52.

Serviço: DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

AF_04/2016

Unid: UN

Item: 93659

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000256	576	0,01
Total				0,01

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1946889	9,34	1,81
02436 - ELETRICISTA	H	0,1946889	13,3	2,58
Total				4,39

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0030305	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00060518	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00025122	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00342812	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00519168	9,45	0,04
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00057134	15,32	0
01575 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,11320754	1,06	1,17
34686 - DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATE 50A	UN	1	12,41	12,41
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,378	1,87	0,7
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,378	0,71	0,26
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,378	0,34	0,12
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,378	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0010003	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00046884	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04214216	1,17	0,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00040636	140,43	0,05
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00027216	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001666	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010236	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00007776	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001666	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002048	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00103194	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00057134	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00057134	24,42	0,01
Total				15,06
Preço de Custo				19,46
Item: 18. 02. 53. Serviço: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000769	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5850968	9,34	5,46
02436 - ELETRICISTA	H	0,5850968	13,3	7,78
Total				13,24
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00910754	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00181874	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00075498	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0103025	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0156025	9,45	0,14
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00171706	15,32	0,02
01575 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,01886792	1,06	3,19
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	1,87	2,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,71	0,8
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,34	0,38
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0030062	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00140898	178,5	0,25
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,12664946	1,17	0,14
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0012212	140,43	0,17
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00081792	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000501	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00030762	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00023368	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000501	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006158	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00310128	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00171706	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00171706	24,42	0,04
AGETOP 3269 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	UN	1	134,61	134,61
Total				142,55
Preço de Custo				155,83
Item: 18. 02. 54. Serviço: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO INSTALAÇÃO. AF_04/2016 Unid: UN	Item: 93673			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000769	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5850968	9,34	5,46
02436 - ELETRICISTA	H	0,5850968	13,3	7,78
Total				13,24
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00910754	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00181874	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00075498	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0103025	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0156025	9,45	0,14
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00171706	15,32	0,02
01575 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,01886792	1,06	3,19
34709 - DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1	58,78	58,78
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	1,87	2,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,71	0,8
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,34	0,38
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0030062	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00140898	178,5	0,25
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,12664946	1,17	0,14
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0012212	140,43	0,17
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00081792	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000501	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00030762	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00023368	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000501	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00006158	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00310128	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00171706	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00171706	24,42	0,04
Total				66,72

Preço de Custo 80

Item: 18. 02. 55.

Serviço: DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000769	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5850968	9,34	5,46
02436 - ELETRICISTA	H	0,5850968	13,3	7,78
Total				13,24
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00910754	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00181874	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00075498	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0103025	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0156025	9,45	0,14
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00171706	15,32	0,02
01575 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,01886792	1,06	3,19
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	1,87	2,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,71	0,8
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,34	0,38

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,136	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0030062	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00140898	178,5	0,25
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,12664946	1,17	0,14
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0012212	140,43	0,17
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00081792	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000501	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00030762	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00023368	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000501	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006158	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00310128	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00171706	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00171706	24,42	0,04
AGETOP 3269 - DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	UN	1	134,61	134,61
Total				142,55
Preço de Custo				155,83
Item: 18. 02. 56.				
Serviço: DPS 40 Ka				
Unid: UN				
Item: COMPOSIÇÃO				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008124	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,61806	9,34	5,77
02436 - ELETRICISTA	H	0,61806	13,3	8,22
Total				13,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00962064	6,92	0,06
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0019212	50,4	0,09
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00079752	108,95	0,08
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01088292	6,21	0,06
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01648152	9,45	0,15
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0018138	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,20534759	1,87	2,25
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,71	0,85
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,34	0,4
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,05	0,06
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00317556	31,18	0,09
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00148836	178,5	0,26
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13378464	1,17	0,15
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00129	140,43	0,18
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000864	123,37	0,1
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005292	593,85	0,03
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032496	134,63	0,04
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024684	202,84	0,05
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005292	574,46	0,03
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006504	276,64	0,01
39467 - DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1	90,12	90,12
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,003276	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	24,42	0,04
Total				95,15
Preço de Custo				109,18

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Item: 18. 02. 57.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: DR BIPOLAR 25 A				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005416	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,41204	9,34	3,84
02436 - ELETRICISTA	H	0,41204	13,3	5,48
Total				9,32
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00641376	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0012808	50,4	0,06
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00053168	108,95	0,05
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00725528	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01098768	9,45	0,1
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0012092	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,79465241	1,87	1,48
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,71	0,56
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,34	0,27
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,8	0,05	0,04
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00211704	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00099224	178,5	0,17
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08918976	1,17	0,1
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00086	140,43	0,12
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000576	123,37	0,07
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003528	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004336	276,64	0,01
39445 - DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN	1,00038799	128,87	128,92
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
Total				132,23
Preço de Custo				141,58

Item: 18. 02. 58.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: ISOLADOR EPOXI 30X30 (BUJAO)				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000542	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,082408	9,34	0,76
Total				0,76
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00064138	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00012808	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005317	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00072553	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00109877	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00012092	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	1,87	0,14
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,71	0,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0002117	31,18	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00009922	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00891898	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000086	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000576	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000353	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002166	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001646	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000353	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000434	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0002184	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00012092	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00012092	24,42	0
AGETOP 3342 - ISOLADOR EPOXI 30X30 (BUJAO)	UN	1,02832861	3,53	3,62
Total				3,87
Preço de Custo				4,63
Item: 18. 02. 59. Serviço: ISOLADOR EPOXI 60X30 (BUJAO) Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000542	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,082408	9,34	0,76
Total				0,76
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00064138	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00012808	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005317	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00072553	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00109877	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00012092	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	1,87	0,14
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,71	0,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0002117	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00009922	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00891898	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000086	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000576	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000353	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002166	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001646	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000353	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000434	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0002184	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00012092	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00012092	24,42	0
AGETOP 3345 - ISOLADOR EPOXI 60X30 (BUJAO)	UN	1,0080573	11,17	11,26
Total				11,51
Preço de Custo				12,27
Item: 18. 02. 60. Serviço: PARAFUSO BICROMATIZADO PHILIPS CABECA PANELA M4x15 Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000203	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,030903	9,34	0,28
Total				0,28
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00024052	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00004803	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00001994	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00027207	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00041204	9,45	0
04356 - PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	1,31578947	0,19	0,24
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00004535	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,03	1,87	0,05
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,03	0,71	0,02
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,03	0,34	0,01
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,03	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00007939	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00003721	178,5	0
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00334462	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00003225	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000216	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000132	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00000812	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000617	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000132	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000163	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00004535	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00004535	24,42	0
Total				0,32
Preço de Custo				0,6
Item: 18. 02. 61.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10301	9,34	0,96
02436 - ELETRICISTA	H	0,10301	13,3	1,37
Total				2,33
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	1,87	0,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL. 365
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001084	276,64	0	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0	
COTAÇÃO - TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25	UN	1,01270648	7,87	7,96	
Total				8,71	
Preço de Custo					11,04
Item: 18. 02. 62.	Item: 72259				
Serviço: TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02	
Total				0,02	
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30903	9,34	2,88	
02436 - ELETRICISTA	H	0,30903	13,3	4,11	
Total				6,99	
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01	
01535 - TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,01712329	2,92	2,97	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02	
Total				5,43	
Preço de Custo					12,44
Item: 18. 02. 63.	Item: 72260				
Serviço: TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO					
Unid: UN					

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30903	9,34	2,88
02436 - ELETRICISTA	H	0,30903	13,3	4,11
Total				6,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
1585 - TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 16 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,02090592	2,87	2,92
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
Total				5,38

Preço de Custo 12,39

Item: 18.02.64.

Serviço: TERMINAL DE PRESSÃO DE 2,5 MM2

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001084	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,082408	9,34	0,76
02436 - ELETRICISTA	H	0,082408	13,3	1,09
Total				1,85
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00128276	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00025616	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00010634	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00145106	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00219754	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00024184	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	1,87	0,29
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,71	0,11
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,34	0,05
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0004234	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00019844	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01783796	1,17	0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000172	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001152	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000706	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004332	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003292	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000706	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000868	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0004368	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00024184	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00024184	24,42	0
AGETOP 3465 - TERMINAL DE PRESSÃO DE 2,5 MM2	UN	1,4	0,25	0,35
Total				0,93
Preço de Custo				2,78
Item: 18. 02. 65. Serviço: TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Item: 72262			
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30903	9,34	2,88
02436 - ELETRICISTA	H	0,30903	13,3	4,11
Total				6,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
01587 - TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,01621621	3,7	3,75
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
Total				6,21
Preço de Custo				13,22
Item: 18. 02. 66. Serviço: TERMINAL DE PRESSÃO DE 4,0 MM2	Item: COMPOSIÇÃO			
Unid: UN				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001084	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,082408	9,34	0,76
02436 - ELETRICISTA	H	0,082408	13,3	1,09
Total				1,85
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00128276	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00025616	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00010634	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00145106	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00219754	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00024184	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	1,87	0,29
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,71	0,11
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,34	0,05
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0004234	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00019844	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01783796	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000172	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001152	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000706	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004332	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003292	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000706	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00000868	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0004368	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00024184	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00024184	24,42	0
AGETOP 3468 - TERMINAL DE PRESSÃO DE 4,0 MM2	UN	1,15714285	0,7	0,8
Total				1,38
Preço de Custo				3,23
Item: 18. 02. 67.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002708	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20602	9,34	1,92
02436 - ELETRICISTA	H	0,20602	13,3	2,74
Total				4,66
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00320688	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0006404	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00026584	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00362764	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00549384	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0006046	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	1,87	0,74
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,71	0,28
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,34	0,13
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00105852	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00049612	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04459488	1,17	0,05

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00043	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000288	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001764	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010832	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008228	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001764	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002168	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001092	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	24,42	0,01
AGETOP 3481 - TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	M	1,00745474	9,39	9,46
Total				11,07
Preço de Custo				15,74
Item: 19. 01. Serviço: FIXAÇÃO DE ELETRODUTO NA LAJE COM SUPORTE TIPO U INJETADO COM ESPAÇAMENTO DE 1 METRO	Item: 91186			
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0253625	9,41	0,23
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1775375	13,3	2,36
Total				2,59
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00032021	50,4	0,01
4350 - BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1,0533913	0,46	0,48
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013293	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01
14153 - FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	0,005	38,59	0,19
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274693	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	1,87	0,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00021501	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001085	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0
Total				1,42
Preço de Custo				4,01
Item: 19. 02.	Item: 91170			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Serviço: FIXAÇÃO DE ELETROCALHA NA LAJE com tirante , porca sextavada abraçadeira zz parafuso com bucha de nylon
Unid: M

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000535	576	0
Total				0

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,010145	9,41	0,09
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0700005	13,3	0,93
Total				1,02

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00392 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO				
	UN	0,77121212	0,66	0,5
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00063336	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00012648	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005251	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00071646	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00108504	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00011941	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,079	1,87	0,14
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,079	0,71	0,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,079	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,079	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00020905	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00009798	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00880749	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00008493	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00005688	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00000348	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000214	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001625	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000348	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00000428	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00021567	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00011941	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00011941	24,42	0
Total				0,75

Preço de Custo				1,77

Item: 19. 03.

Serviço: RASGO EM PAREDE PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO

Unid: M

Item: 91222

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003785	576	0,02
Total				0,02

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,077102	9,41	0,72
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,4900035	13,3	6,51
Total				7,23

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00448162	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00089496	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00037151	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00506963	6,21	0,03
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00767764	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00084492	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,58039037	1,87	1,08
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,559	0,71	0,39
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,559	0,34	0,19

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL.
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
				SINAPI-FEV/2018	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,559	0,05		0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00147928	31,18		0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00069332	178,5		0,12
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06232135	1,17		0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00060093	140,43		0,08
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00040248	123,37		0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V					
	UN	0,00002465	593,85		0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00015138	134,63		0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00011498	202,84		0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002465	574,46		0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000303	276,64		0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00152607	8,1		0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00084492	11,01		0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00084492	24,42		0,02
Total					2,34
Preço de Custo					9,59
Item: 19. 04.	Item: 73749/001				
Serviço: Caixa de passagem padrão R1- ver detalhe 08					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
14618 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000011	866,72		0
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00002135	2.980,00		0,06
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00032105	576		0,18
36397 - BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00000952	12.122,03		0,11
Total					0,35
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
06117 - AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	0,08861916	10,46		0,92
00378 - ARMADOR	H	0,20186	13,3		2,68
01213 - CARPINTEIRO DE FORMAS	H	0,47742413	13,3		6,34
04230 - OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,01011015	19,22		0,19
04750 - PEDREIRO	H	2,29000065	13,3		30,45
06111 - SERVENTE	H	1,76003054	8,51		14,97
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,30926172	17,8		5,5
Total					61,05
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00032 - ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	3,78	5,2		19,65
337 - ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,113	12		1,35
00367 - AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0042294	72,5		0,3
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,12659795	72,5		9,17
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,03802189	6,92		0,26
00650 - BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136)	UN	15,525	1,72		26,7
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00810068	50,4		0,4
01106 - CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	5,8797635	0,6		3,52
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0031519	108,95		0,34
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	35,49487734	0,42		14,9
2692 - DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA					
	L	0,00238	5,99		0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0430106	6,21		0,26
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,06949382	9,45		0,65
04517 - PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,531643	1,4		0,74
4721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,06197	59,13		3,66
05068 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0043778	11,65		0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00716833	15,32		0,1
06189 - TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,2974678	9,52		2,83
34557 - TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,90275	1,42		1,28
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,05976245	1,87		9,46
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,05976245	0,71		3,59
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,05976245	0,34		1,72

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	5,05976245	0,05	0,25
37395 - PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,01081	28,05	0,3
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,01338967	31,18	0,41
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00627562	178,5	1,12
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,56409876	1,17	0,65
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00543927	140,43	0,76
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00364304	123,37	0,44
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00020914	593,85	0,12
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00128427	134,63	0,17
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00097553	202,84	0,19
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00020914	574,46	0,12
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00025703	276,64	0,07
40304 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,00378	14,37	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01294714	8,1	0,1
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00716833	11,01	0,07
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00716833	24,42	0,17
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,21212354	0,86	0,18
Total				106,11
Preço de Custo				167,51
Item: 19. 05.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: Caixa de Passagem no piso 10X10X12CM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00000131	2.980,00	0
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0001354	576	0,07
Total				0,07
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0301	9,34	9,62
02436 - ELETRICISTA	H	1,0301	13,3	13,7
37666 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	H	0,01420655	17,8	0,25
Total				23,57
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,005166	72,5	0,37
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0160344	6,92	0,11
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00322459	50,4	0,16
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0013292	108,95	0,14
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,491168	0,42	0,62
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0181382	6,21	0,11
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,02766302	9,45	0,26
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,003023	15,32	0,04
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,97667884	1,87	3,69
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,014112	0,71	1,43
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,014112	0,34	0,68
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,014112	0,05	0,1
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00532994	31,18	0,16
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0024981	178,5	0,44
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,22454771	1,17	0,26
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00216517	140,43	0,3
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00145016	123,37	0,17
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000882	593,85	0,05
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0005416	134,63	0,07
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0004114	202,84	0,08
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000882	574,46	0,05
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0001084	276,64	0,02
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00546	8,1	0,04
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,003023	11,01	0,03
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,003023	24,42	0,07
COTAÇÃO - CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, 10X10X12CM	UN	1	38,05	38,05

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
2705 - ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,004095	0,86	0
Total				47,5
Preço de Custo				71,14
Item: 19. 06.	Item: 98307			
Serviço: Tomada RJ45 2P de piso ou embutida na bancada				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002792	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21240662	9,34	1,98
02436 - ELETRICISTA	H	0,21240662	13,3	2,82
Total				4,8
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0033063	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00066026	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00027408	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0037401	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00566414	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00062334	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	1,87	0,77
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,71	0,29
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,34	0,14
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00109134	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0005115	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04597732	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00044334	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00029692	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001818	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00011168	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008484	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001818	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00002236	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00112586	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00062334	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00062334	24,42	0,01
38083 - TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,00257511	23,3	23,36
Total				25,03
Preço de Custo				29,84
Item: 19. 07.	Item: 98307			
Serviço: Tomada RJ45 na parede (2P), H=40cm ou conforme indicado em planta				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002792	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21240662	9,34	1,98
02436 - ELETRICISTA	H	0,21240662	13,3	2,82
Total				4,8
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0033063	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00066026	50,4	0,03

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00027408	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0037401	6,21	0,02
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00566414	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00062334	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	1,87	0,77
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,71	0,29
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,34	0,14
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00109134	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0005115	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04597732	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00044334	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00029692	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001818	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00011168	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008484	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001818	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002236	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00112586	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00062334	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00062334	24,42	0,01
38083 - TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,00257511	23,3	23,36
Total				25,03
Preço de Custo				29,84
Item: 19. 08.				
Serviço: Tomada RJ45 na parede (1 P), H=250cm ou conforme indicado em planta				
Unid: UN				
Item: 98307				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002792	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21240662	9,34	1,98
02436 - ELETRICISTA	H	0,21240662	13,3	2,82
Total				4,8
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0033063	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00066026	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00027408	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0037401	6,21	0,02
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00566414	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00062334	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	1,87	0,77
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,71	0,29
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,34	0,14
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00109134	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0005115	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04597732	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00044334	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00029692	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001818	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00011168	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008484	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001818	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002236	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00112586	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00062334	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00062334	24,42	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

38083 - TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,00257511	23,3	23,36
Total				25,03
Preço de Custo				29,84
Item: 19. 09.	Item: 98307			
Serviço: Tomada RJ45 no teto (1 P)				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002792	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,21240662	9,34	1,98
02436 - ELETRICISTA	H	0,21240662	13,3	2,82
Total				4,8
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0033063	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00066026	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00027408	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0037401	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00566414	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00062334	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	1,87	0,77
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,71	0,29
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,34	0,14
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4124	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00109134	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0005115	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04597732	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00044334	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00029692	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001818	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00011168	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008484	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001818	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002236	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00112586	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00062334	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00062334	24,42	0,01
38083 - TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,00257511	23,3	23,36
Total				25,03
Preço de Custo				29,84
Item: 19. 10.	Item: 91873			
Serviço: Eletroduto Ø 40 MM PVC OU PEAD RÍGIDO no Piso				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002992	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2276521	9,34	2,12
02436 - ELETRICISTA	H	0,2276521	13,3	3,02
Total				5,14
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0035436	6,92	0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00070764	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00029376	108,95	0,03
02684 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	M	1,0404192	4,27	4,44
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00400854	6,21	0,02
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0060707	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00066808	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,442	1,87	0,82
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,442	0,71	0,31
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,442	0,34	0,15
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,442	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00116966	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00054822	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04927734	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00047516	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00031824	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000195	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001197	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00009092	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000195	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002396	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00120666	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00066808	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00066808	24,42	0,01
Total				6,21
Preço de Custo				11,36
Item: 19. 11.	Item: 91873			
Serviço: Eletroduto Ø 40 MM PVC OU PEAD RÍGIDO na parede				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002992	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2276521	9,34	2,12
02436 - ELETRICISTA	H	0,2276521	13,3	3,02
Total				5,14
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0035436	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00070764	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00029376	108,95	0,03
02684 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	M	1,0404192	4,27	4,44
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00400854	6,21	0,02
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0060707	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00066808	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,442	1,87	0,82
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,442	0,71	0,31
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,442	0,34	0,15
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,442	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00116966	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00054822	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04927734	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00047516	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00031824	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000195	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001197	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00009092	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000195	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002396	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00120666	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00066808	11,01	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00066808	24,42	0,01
Total				6,21
Preço de Custo				11,36
Item: 19. 12.	Item: 95730			
Serviço: Eletroduto Ø 25 MM PVC OU PEAD RÍGIDO no Piso				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000164	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,08354111	9,34	0,78
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,010145	9,41	0,09
02436 - ELETRICISTA	H	0,08354111	13,3	1,11
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,071015	13,3	0,94
Total				2,92
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00392 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,666	0,66	0,43
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00194175	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00038776	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016097	108,95	0,01
02678 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	1,10643333	1,2	1,32
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00219653	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00332653	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00036609	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	1,87	0,45
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00064092	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003004	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02700219	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00026036	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00017438	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001069	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006559	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004982	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001069	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00001313	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006612	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036609	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036609	24,42	0
Total				2,68
Preço de Custo				5,6
Item: 19. 13.	Item: 95730			
Serviço: Eletroduto Ø 25 MM PVC OU PEAD RÍGIDO na parede				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000164	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,08354111	9,34	0,78
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,010145	9,41	0,09
02436 - ELETRICISTA	H	0,08354111	13,3	1,11
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,071015	13,3	0,94

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Total				2,92
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00392 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,666	0,66	0,43
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00194175	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00038776	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016097	108,95	0,01
02678 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	1,10643333	1,2	1,32
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00219653	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00332653	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00036609	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	1,87	0,45
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00064092	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003004	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02700219	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00026036	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00017438	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001069	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006559	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004982	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001069	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001313	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006612	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036609	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036609	24,42	0
Total				2,68
Preço de Custo				5,6
Item: 19. 14.	Item: 95730			
Serviço: Eletroduto Ø 25 MM PVC OU PEAD RÍGIDO no Teto				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000164	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,08354111	9,34	0,78
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,010145	9,41	0,09
02436 - ELETRICISTA	H	0,08354111	13,3	1,11
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,071015	13,3	0,94
Total				2,92
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00392 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,666	0,66	0,43
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00194175	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00038776	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016097	108,95	0,01
02678 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	1,10643333	1,2	1,32
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00219653	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00332653	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00036609	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	1,87	0,45
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00064092	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003004	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02700219	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00026036	140,43	0,03

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00017438	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00001069	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006559	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004982	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001069	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001313	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006612	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036609	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036609	24,42	0
Total				2,68
Preço de Custo				5,6
Item: 19. 15.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: SAIDA DE ELETRODUTO PARA ELETROCALHA				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000406	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,061806	9,34	0,57
Total				0,57
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00048103	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00009606	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00003988	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00054415	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00082408	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00009069	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	1,87	0,11
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	0,71	0,04
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,06	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00015878	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00007442	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00668923	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0000645	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000432	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00000265	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00001625	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001234	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000265	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000325	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0001638	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00009069	24,42	0
AGETOP 3809 - SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=3/4"	UN	1,08823529	1,02	1,1
Total				1,28
Preço de Custo				1,85
Item: 19. 16.	Item: 91914			
Serviço: CURVA PARA ELETRODUTO 25 MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003236	576	0,01
Total				0,01

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2461939	9,34	2,29
02436 - ELETRICISTA	H	0,2461939	13,3	3,27
Total				5,56
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00383222	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00076528	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00031768	108,95	0,03
01879 - CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	1,05960265	1,51	1,6
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00433502	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00656514	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0007225	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,478	1,87	0,89
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,478	0,71	0,33
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,478	0,34	0,16
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,478	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00126494	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00059286	178,5	0,1
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05329088	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00051386	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00034416	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002108	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00012944	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00009832	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002108	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000259	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00130494	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0007225	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0007225	24,42	0,01
Total				3,53
Preço de Custo				9,1
Item: 19. 17.	Item: 91896			
Serviço: CURVA PARA ELETRODUTO 40 MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003574	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2719464	9,34	2,53
02436 - ELETRICISTA	H	0,2719464	13,3	3,61
Total				6,14
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00423308	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00084532	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0003509	108,95	0,03
01874 - CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	1,04263566	2,58	2,69
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00478848	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00725186	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00079808	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,528	1,87	0,98
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,528	0,71	0,37
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,528	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,528	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00139724	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00065488	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05886524	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0005676	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00038016	123,37	0,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002328	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00014298	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0001086	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002328	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00002862	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00144144	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00079808	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00079808	24,42	0,01
Total				4,8
Preço de Custo				10,96
Item: 19. 18. Serviço: ELETROCALHA 100X100CM Unid: M	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30903	9,34	2,88
02436 - ELETRICISTA	H	0,30903	13,3	4,11
Total				6,99
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
COTAÇÃO - ELETROCALHA 100X100CM	M	1,00402684	14,9	14,95
Total				17,41
Preço de Custo				24,42
Item: 19. 19. Serviço: ELETROCALHA 50X50CM Unid: M	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010832	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008228	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001764	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002168	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001092	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	24,42	0,01
AGETOP 3798 - CURVA DE INVERSÃO P/ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	1,00711111	11,25	11,32
Total				12,93
Preço de Custo				17,6
Item: 19. 21.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: Tê Horizontal 90 'U' perfurado 100x100mm				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002708	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20602	9,34	1,92
02436 - ELETRICISTA	H	0,20602	13,3	2,74
Total				4,66
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00320688	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0006404	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00026584	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00362764	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00549384	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0006046	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	1,87	0,74
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,71	0,28
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,34	0,13
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00105852	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00049612	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04459488	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00043	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000288	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001764	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010832	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008228	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001764	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002168	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001092	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	24,42	0,01
COTAÇÃO - TÊ HORIZONTAL 90 'U' PERFURADO 100X100MM	UN	1,0046811	17,09	17,16
Total				18,77
Preço de Custo				23,44
Item: 19. 22.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: Tê Vertical 90 'U' perfurado 100x100mm				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002708	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20602	9,34	1,92

Página 266 de 331

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001764	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002168	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001092	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	24,42	0,01
AGETOP 3835 - REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA	UN	1,00720165	9,72	9,79
Total				11,4
Preço de Custo				16,07
Item: 19. 24.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: EMENDA TIPO U PARA ELETROCALHA 100X100				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002032	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,154515	9,34	1,44
02436 - ELETRICISTA	H	0,154515	13,3	2,05
Total				3,49
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272074	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045346	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0007939	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003721	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001324	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006172	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001324	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	24,42	0,01
COTAÇÃO - EMENDA TIPO U PARA ELETROCALHA 100X100	UN	1,03719008	2,42	2,5
Total				3,67
Preço de Custo				7,17
Item: 19. 25.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: EMENDA TIPO U PARA ELETROCALHA 50X50				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002032	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,154515	9,34	1,44
02436 - ELETRICISTA	H	0,154515	13,3	2,05
Total				3,49

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS	
ORÇAMENTO DESONERADO	
OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272074	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045346	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0007939	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003721	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001324	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006172	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001324	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	24,42	0,01
AGETOP 3835 - EMENDA INTERNA P/ELETROCALHA (50 X 50 mm)	UN	1,05294117	1,7	1,78
Total				2,95

Preço de Custo				6,45

Item: 19. 26.
Serviço: CAIXAS DE PASSAGEM EM PVC 4X2"
Unid: UN

Item: 91940

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003396	576	0,01
Total				0,01

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2544347	9,34	2,37
02436 - ELETRICISTA	H	0,2544347	13,3	3,38
06111 - SERVENTE	H	0,00776251	8,51	0,06
Total				5,81

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,001035	72,5	0,07
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00402169	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00080312	50,4	0,04
1872 - CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,06923077	1,3	1,39
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00033339	108,95	0,03
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,397359	0,42	0,16
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00454936	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00688972	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00075822	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,501632	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,501632	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,501632	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,501632	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132748	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062217	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05592555	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00053926	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036118	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002212	593,85	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00013585	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010319	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002212	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002719	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00136946	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075822	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075822	24,42	0,01
Total				3,66
Preço de Custo				9,48
Item: 19. 27.	Item: 98297			
Serviço: cabo utp categoria 6 4 pares				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000006	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,00463545	9,34	0,04
02436 - ELETRICISTA	H	0,00463545	13,3	0,06
Total				0,1
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00007216	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0000144	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00000598	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00008162	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00012362	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0000136	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,009	1,87	0,01
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,009	0,71	0
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,009	0,34	0
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,009	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00002382	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00001116	178,5	0
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00100338	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00000968	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00000648	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000004	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00000244	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000186	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000004	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000048	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00002458	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0000136	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0000136	24,42	0
39599 - CABO DE PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6	M	1,06408451	2,13	2,26
Total				2,27
Preço de Custo				2,37
Item: 19. 28.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR 40X40X12CM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00030466	576	0,17
Total				0,17
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,317725	9,34	21,64
02436 - ELETRICISTA	H	2,317725	13,3	30,82

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL. 388
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018	
Total					52,46
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0360774	6,92	0,24	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0072045	50,4	0,36	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0029907	108,95	0,32	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,04081096	6,21	0,25	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0618057	9,45	0,58	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00680176	15,32	0,1	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,35561497	1,87	8,14	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,5	0,71	3,19	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,5	0,34	1,53	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4,5	0,05	0,22	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,01190836	31,18	0,37	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00558136	178,5	0,99	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,5016924	1,17	0,58	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0048375	140,43	0,67	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00324	123,37	0,39	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00019846	593,85	0,11	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0012186	134,63	0,16	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00092566	202,84	0,18	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00019846	574,46	0,11	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0002439	276,64	0,06	
39773 - CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 40 X 40 X 15 CM	UN	1	75,22	75,22	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,012285	8,1	0,09	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00680176	11,01	0,07	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00680176	24,42	0,16	
Total					94,09
Preço de Custo					146,72
Item: 19. 29.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: RACK DE PISO 42U					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0005416	576	0,31	
Total					0,31
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,1204	9,34	38,48	
02436 - ELETRICISTA	H	4,1204	13,3	54,8	
Total					93,28
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0641376	6,92	0,44	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,012808	50,4	0,64	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0053168	108,95	0,57	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0725528	6,21	0,45	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,1098768	9,45	1,03	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,012092	15,32	0,18	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	7,65775401	1,87	14,31	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8,01408451	0,71	5,69	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8	0,34	2,72	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8	0,05	0,4	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0211704	31,18	0,66	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0099224	178,5	1,77	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,8918976	1,17	1,04	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0086	140,43	1,2	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00576	123,37	0,71	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0003528	593,85	0,2	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0021664	134,63	0,29	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0016456	202,84	0,33	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL. 389
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
				SINAPI-FEV/2018	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0003528	574,46	0,2	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0004336	276,64	0,11	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,02184	8,1	0,17	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,012092	11,01	0,13	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,012092	24,42	0,29	
IN3324 - RACK 42 U	UN	1	6.928,97	6928,97	
Total				6962,5	
Preço de Custo					7056,09
Item: 19. 30.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: BASE METÁLICA 50X50X15CM EM CHAPA 18 GALVANIZADA PREVER RODAS COM TRAVAS					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0005416	576	0,31	
Total				0,31	
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
06110 - SERRALHEIRO	H	4,0372	13,3	53,69	
06111 - SERVENTE	H	4,0684	8,51	34,62	
Total				88,31	
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0641376	6,92	0,44	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,012808	50,4	0,64	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0053168	108,95	0,57	
11046 - CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 18, E = 1,25 MM (10,00 KG/M2)	KG	2,5	6,74	16,85	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0725528	6,21	0,45	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,1098768	9,45	1,03	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,012092	15,32	0,18	
11573 - RODIZIO PARA TRILHO (TIPO NAPOLEAO), EM LATAO, COM ROLAMENTO EM ACO, 6 MM, PARA JANELA DE CORRER	UN	4	5,53	22,12	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	7,64171123	1,87	14,29	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8	0,71	5,68	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8	0,34	2,72	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	8	0,05	0,4	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0211704	31,18	0,66	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0099224	178,5	1,77	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,8918976	1,17	1,04	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0086	140,43	1,2	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00576	123,37	0,71	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0003528	593,85	0,2	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0021664	134,63	0,29	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0016456	202,84	0,33	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0003528	574,46	0,2	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0004336	276,64	0,11	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,02184	8,1	0,17	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,012092	11,01	0,13	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,012092	24,42	0,29	
Total				72,47	
Preço de Custo					161,09
Item: 19. 31.	Item: BASE 98304				
Serviço: PATCH PANEL (48P) CATEGORIA 6 TIPO U 48 PORTAS RJ-45 ALTURA 1U CONECTORES PADRÃO RJ-45 DISPOSTOS 6 A 6					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00166862	576	0,96	
Total				0,96	
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00021664	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00016456	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003528	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004336	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,002184	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0012092	24,42	0,02
IN0295 - GUIA VERTICAL FECHADO PARA CABOS AO LONGO DO RACK	UN	1,00004512	886,59	886,63
Total				889,95
Preço de Custo				899,3
Item: 19. 33. Serviço: GUIA SUPERIOR, FRONTAL E TRASERA PARA CABOS AO LONGO DO RACK Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002708	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20602	9,34	1,92
02436 - ELETRICISTA	H	0,20602	13,3	2,74
Total				4,66
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00320688	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0006404	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00026584	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00362764	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00549384	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0006046	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	1,87	0,74
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,71	0,28
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,34	0,13
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00105852	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00049612	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04459488	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00043	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000288	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001764	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010832	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008228	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001764	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002168	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001092	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	24,42	0,01
COTAÇÃO - GUIA SUPERIOR . FRONTAL E TRASEIRA PARA CABOS AO LONGO DO RACK	UN	1,00367985	21,74	21,81
Total				23,42
Preço de Custo				28,09
Item: 19. 34. Serviço: RÉGUA COM 8 TOMADAS (2P+T) Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001862	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0947692	9,34	0,88

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL. 392
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
				SINAPI-FEV/2018	
02436 - ELETRICISTA	H	0,1885083	13,3	2,5	
Total				3,38	
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00220473	6,92	0,01	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00044027	50,4	0,02	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00018276	108,95	0,01	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00249401	6,21	0,01	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00377701	9,45	0,03	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00041566	15,32	0	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,275	1,87	0,51	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,275	0,71	0,19	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,275	0,34	0,09	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,275	0,05	0,01	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00072773	31,18	0,02	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00034108	178,5	0,06	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03065898	1,17	0,03	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00029563	140,43	0,04	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000198	123,37	0,02	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001213	593,85	0	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00007447	134,63	0,01	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005656	202,84	0,01	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001213	574,46	0	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001491	276,64	0	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00075075	8,1	0	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00041566	11,01	0	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00041566	24,42	0,01	
AGETOP 3912 - RÉGUA COM 8 TOMADAS (2P+T)	UN	1,0019334	46,55	46,63	
Total				47,71	
Preço de Custo				51,1	
Item: 19. 35.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: CERTIFICAÇÃO DOS PONTOS LÓGICOS					
Unid: UN					
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
STP77700.2.1 - CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS - CATEGORIA 6E	UN	1	13,37	13,37	
Total				13,37	
Preço de Custo				13,37	
Item: 19. 36.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 3,00 M					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0	
Total				0	
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20602	9,34	1,92	
Total				1,92	
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	1,87	0,37	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
	UN	0,00005416	134,63	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004114	202,84	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000882	574,46	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001084	276,64	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,000546	8,1	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0003023	11,01	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	1,00232829	42,95	43,05
COTAÇÃO - PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 3,0 M	UN			43,8
Total				45,72
Preço de Custo				
Item: 19. 37.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20602	9,34	1,92
Total				1,92
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	1,87	0,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
	UN	0,00005416	134,63	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004114	202,84	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000882	574,46	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001084	276,64	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,000546	8,1	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0003023	11,01	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	1,00838223	11,93	12,03
39606 - PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 1,50 M	UN			12,78
Total				14,7
Preço de Custo				
Item: 19. 38.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: CABO XLR				
Unid: M				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS	
ORÇAMENTO DESONERADO	
OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000812	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,061806	9,34	0,57
02436 - ELETRICISTA	H	0,061806	13,3	0,82
Total				1,39
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00096206	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00019212	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00007976	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0010883	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00164816	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00018138	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	1,87	0,22
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	0,71	0,08
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00031756	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00014884	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01337846	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000129	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000864	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000053	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000325	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002468	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000053	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,0000065	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0003276	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00018138	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00018138	24,42	0
COTAÇÃO - CABO XLR	M	1,12832753	2,87	3,23
Total				3,63

Preço de Custo 5,02

Item: 19. 39. Item: COMPOSIÇÃO
Serviço: CONECTORES PARA CABO XLR MACHO
Unid: UN

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002032	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,154515	9,34	1,44
02436 - ELETRICISTA	H	0,154515	13,3	2,05
Total				3,49
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272074	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045346	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0007939	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003721	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001324	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006172	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001324	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	24,42	0,01
COTAÇÃO - CONECTORES PARA CABO XLR MACHO	UN	1,00300865	26,59	26,67
Total				27,84
Preço de Custo				31,34
Item: 19. 40. Serviço: CONECTORES PARA CABO XLR FEMEA Unid: UN	Item: COMPOSILÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002032	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,154515	9,34	1,44
02436 - ELETRICISTA	H	0,154515	13,3	2,05
Total				3,49
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272074	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045346	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0007939	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003721	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001324	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006172	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001324	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	24,42	0,01
COTAÇÃO - CONECTORES PARA CABO XLR FEMEA	UN	1,0030453	26,27	26,35
Total				27,52
Preço de Custo				31,02
Item: 19. 41. Serviço: CABO CRISTAL 2 X 1,5 MM² Unid: M	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000812	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,061806	9,34	0,57
02436 - ELETRICISTA	H	0,061806	13,3	0,82
Total				1,39
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00096206	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00019212	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00007976	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0010883	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00164816	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00018138	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	1,87	0,22
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	0,71	0,08
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00031756	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00014884	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01337846	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000129	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000864	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000053	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000325	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002468	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000053	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,0000065	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0003276	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00018138	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00018138	24,42	0
COTAÇÃO - CABO CRISTAL 2 X 1,5 MM²	M	1,15508876	1,69	1,95
Total				2,35
Preço de Custo				3,74
Item: 19. 42.	Item: 95730			
Serviço: ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4) PARA PASSAGEM DOS CABOS CRISTAL E XLR				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000164	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,08354111	9,34	0,78
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,010145	9,41	0,09
02436 - ELETRICISTA	H	0,08354111	13,3	1,11
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,071015	13,3	0,94
Total				2,92
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00392 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,666	0,66	0,43
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00194175	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00038776	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016097	108,95	0,01
02678 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	1,10643333	1,2	1,32
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00219653	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00332653	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00036609	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	1,87	0,45
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,34	0,08

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00064092	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003004	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02700219	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00026036	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00017438	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001069	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006559	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004982	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001069	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001313	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006612	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036609	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036609	24,42	0
Total				2,68
Preço de Custo				5,6
Item: 19. 43.				
Serviço: MESA DE SOM 12 CANAIS, REF. BEHRINGER OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PHANTOM POWER				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02436 - ELETRICISTA	H	0,61806	13,3	8,22
Total				8,22
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
COTAÇÃO - MESA DE SOM 12 CANAIS, REF. BEHRINGER OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PHANTOM POWER	UN	1,00008172	734,2	734,25
Total				736,71
Preço de Custo				744,95
Item: 19. 44.				
Item: COMPOSIÇÃO				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALITICAS			FL.
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
Serviço: AMPLIFICADOR 1000 W RMS				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02436 - ELETRICISTA	H	0,61806	13,3	8,22
Total				8,22
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
COTAÇÃO - AMPLIFICADOR 1000 W RMS	UN	1,00002739	1.825,72	1825,77
Total				1828,23
Preço de Custo				1836,47
Item: 20. 01.	Item: 91186			
Serviço: FIXAÇÃO ELETRODUTO OU PERFILADO EM LAJE				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0253625	9,41	0,23
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,1775375	13,3	2,36
Total				2,59
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00032021	50,4	0,01
4350 - BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1,0533913	0,46	0,48
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013293	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01
14153 - FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN	0,005	38,59	0,19
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274693	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	1,87	0,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00021501	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001085	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0
Total				1,42
Preço de Custo				4,01
Item: 20. 02.	Item: 91222			
Serviço: RASGO EM ALVENARIA				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003785	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,077102	9,41	0,72
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,4900035	13,3	6,51
Total				7,23
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00448162	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00089496	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00037151	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00506963	6,21	0,03
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00767764	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00084492	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,58039037	1,87	1,08
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,559	0,71	0,39
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,559	0,34	0,19
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,559	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00147928	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00069332	178,5	0,12
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06232135	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00060093	140,43	0,08
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00040248	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002465	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00015138	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00011498	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002465	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000303	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00152607	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00084492	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00084492	24,42	0,02
Total				2,34
Preço de Custo				9,59
Item: 20. 03.	Item: 95730			
Serviço: ELETRODUTO Ø 25MM PVC RÍGIDO EMBUTIDO NA PAREDE				
Unid: M				

Cód. Autenticidade 400184866738

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019 SINAPI-FEV/2018	
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000164	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,08354111	9,34	0,78
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,010145	9,41	0,09
02436 - ELETRICISTA	H	0,08354111	13,3	1,11
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,071015	13,3	0,94
Total				2,92
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00392 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,666	0,66	0,43
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00194175	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00038776	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016097	108,95	0,01
02678 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	1,10643333	1,2	1,32
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00219653	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00332653	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00036609	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	1,87	0,45
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2422	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00064092	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003004	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02700219	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00026036	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00017438	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001069	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006559	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004982	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001069	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00001313	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006612	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036609	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036609	24,42	0
Total				2,68
Preço de Custo				5,6
Item: 20. 04.	Item: 95727			
Serviço: ELETRODUTO Ø 25MM PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO TETO				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001065	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,04027691	9,34	0,37
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,010145	9,41	0,09
02436 - ELETRICISTA	H	0,04027691	13,3	0,53
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0700005	13,3	0,93
Total				1,92
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00392 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,65	0,66	0,42
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0012603	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00025168	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00010449	108,95	0,01
02678 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M	1,1231	1,2	1,34
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00142566	6,21	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00215908	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00023761	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1572	1,87	0,29
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1572	0,71	0,11
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1572	0,34	0,05
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1572	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00041599	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00019498	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01752579	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00016899	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00011318	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000692	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004258	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003233	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000692	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000852	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00042915	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00023761	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00023761	24,42	0
Total				2,34
Preço de Custo				4,26

Item: 20.05

Serviço: PERFILADO DE 38x38mm INSTALADO SOBRE A LAJE

Unid: M

COMPOSIÇÃO

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 1100 W, 220 V	UN	0,00000116	576	0
Total				0

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,002029	9,41	0,01
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0152175	13,3	0,2
Total				0,21

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11267 - ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO INTERNO = 16 MM	UN	0,33980272	4,41	1,49
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00013629	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00002722	50,4	0
4350 - BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBOM	UN	0,333	0,46	0,15
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0000113	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00015418	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00023349	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00002569	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,017	1,87	0,03
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,017	0,71	0,01
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,017	0,34	0
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,017	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00004498	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00002108	178,5	0
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00189528	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00001828	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00001224	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000075	593,85	0
39997 - PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	0,333	0,13	0,04
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00000046	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000035	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000075	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000092	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00004641	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00002569	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00002569	24,42	0
39028 - PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1	4,76	4,76
Total				6,48
Preço de Custo				6,69

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Item: 20.06	COMPOSIÇÃO			
Serviço: CAIXA DE DERIVAÇÃO EM T PARA PERFILADO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002032	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,154515	9,34	1,44
02436 - ELETRICISTA	H	0,154515	13,3	2,05
Total				3,49
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272074	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045346	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0007939	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003721	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001324	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006172	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001324	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045346	24,42	0,01
COTAÇÃO - CAIXA DE DERIVAÇÃO EM T PARA PERFILADO	UN	1,02	4	4,08
Total				5,25
Preço de Custo				8,75
Item: 20.07.	Item: 98288			
Serviço: CABO CCI FLEXIVEL 2 PARES 4 VIAS (4X0,40MM)				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000238	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,01812976	9,34	0,16
02436 - ELETRICISTA	H	0,01812976	13,3	0,24
Total				0,4
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0002822	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00005636	50,4	0
11902 - CABO TELEFONICO CCI 50, 2 PARES, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM	M	1,13695652	0,69	0,78
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0000234	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00031924	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00048346	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0000532	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0352	1,87	0,06
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0352	0,71	0,02
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0352	0,34	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,0352	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00009314	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00004366	178,5	0
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00392434	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00003784	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00002534	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000156	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00000954	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000724	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000156	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000019	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0000961	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0000532	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0000532	24,42	0
Total				0,87
Preço de Custo				1,27
Item: 20. 08.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: CAIXA DE PASSAGEM EM PVC 4X2 COM TAMPA CEGA				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003396	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2544347	9,34	2,37
02436 - ELETRICISTA	H	0,2544347	13,3	3,38
06111 - SERVENTE	H	0,00776251	8,51	0,06
Total				5,81
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
370 - AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,001035	72,5	0,07
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00402169	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00080312	50,4	0,04
1872 - CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,06923077	1,3	1,39
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00033339	108,95	0,03
1379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,397359	0,42	0,16
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00454936	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00688972	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00075822	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,501632	1,87	0,93
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,501632	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,501632	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,501632	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00132748	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062217	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05592555	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00053926	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036118	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002212	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00013585	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010319	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002212	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002719	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00136946	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075822	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00075822	24,42	0,01
38091 - ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	1,58	1,58
Total				5,24
Preço de Custo				11,06

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Item: 20. 09.

Serviço: SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"

Unid: UN

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
UN	0,00000406	576	0
			0

Mão de Obra

00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
H	0,061806	9,34	0,57
			0,57

Materiais

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M

12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)

25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO

37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)

36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M

36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS

36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1

36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR

DE ENERGIA

36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO

GANCHO TRAVA DUPLA

38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
UN	0,00048103	6,92	0
PAR	0,00009606	50,4	0
UN	0,00003988	108,95	0
UN	0,00054415	6,21	0
PAR	0,00082408	9,45	0
L	0,00009069	15,32	0
H	0,06	1,87	0,11
H	0,06	0,71	0,04
H	0,06	0,34	0,02
H	0,06	0,05	0
UN	0,00015878	31,18	0
UN	0,00007442	178,5	0,01
UN	0,00668923	1,17	0
UN	0,0000645	140,43	0
UN	0,0000432	123,37	0
UN	0,00000265	593,85	0
UN	0,00001625	134,63	0
UN	0,00001234	202,84	0
UN	0,00000265	574,46	0
UN	0,00000325	276,64	0
UN	0,0001638	8,1	0
UN	0,00009069	11,01	0
UN	0,00009069	24,42	0
UN	1,08823529	1,02	1,1
			1,28

Preço de Custo

1,85

Item: 20. 10.

Serviço: KIT CERCA ELÉTRICA 01 Central de cerca elétrica 2,5 Joule,, 01 Controle remoto 433,92 MHz Code

Learning (bateria inclusa), 32 Big haste industrial tubo quadrado 25x25mm de 1 metro com 6 isoladores W, 04 Big

haste Industrial cantoneira tubo quadrado 25x25mm de 1 metro com ganchos e 12 isoladores castanha, 01 Sirene

01 Bateria selada 12V 7ah,01 Carretel fio Eletroplástico de 2,10mm - 100 Metros,01 Carretel fio Eletroplástico de

2,10mm - 250 Metros 10 Metros de cabo alta isolação 5mm,10 Metros de cabo paralelo branco 40x2 pares (para

sirene),08 Placas de advertência: "Cuidado cerca elétrica"

Unid: CJ

Item: COMPOSIÇÃO

Equipamentos

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
UN	0,0043328	576	2,49
			2,49

Mão de Obra

00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA

02436 - ELETRICISTA

Total

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
H	32,9632	9,34	307,87
H	32,9632	13,3	438,41
			746,28

Materiais

10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L

12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO

02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA

Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
UN	0,5131008	6,92	3,55
PAR	0,102464	50,4	5,16
UN	0,0425344	108,95	4,63

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,5804224	6,21	3,6
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,8790144	9,45	8,3
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,096736	15,32	1,48
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	60,89839572	1,87	113,87
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	64,01408451	0,71	45,45
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	64	0,34	21,76
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	64	0,05	3,2
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,1693632	31,18	5,28
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0793792	178,5	14,16
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	7,1351808	1,17	8,34
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0688	140,43	9,66
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,04608	123,37	5,68
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0028224	593,85	1,67
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0173312	134,63	2,33
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0131648	202,84	2,67
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0028224	574,46	1,62
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,0034688	276,64	0,95
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,17472	8,1	1,41
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,096736	11,01	1,06
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,096736	24,42	2,36
COTAÇÃO - KIT CERCA ELÉTRICA 01 Central de cerca elétrica 2,5 Joule,, 01 Controle remoto 433,92 MHz Code Learning (bateria inclusa), 32 Big haste industrial tubo quadrado 25x25mm de 1 metro com 6 isoladores W, 04 Big haste Industrial cantoneira tubo quadrado 25x25mm de 1 metro com ganchos e 12 isoladores castanha, 01 Sirene 01 Bateria selada 12V 7ah,01 Carretel fio Eletroplástico de 2,10mm - 500 Metros,01 Carretel fio Eletroplástico de 2,10mm - 250 Metros 10 Metros de cabo alta isolamento 5mm,10 Metros de cabo paralelo branco 40x2 pares (para sirene),08 Placas de advertência: "Cuidado cerca elétrica"	CJ	1	822,6	822,6
Total				1090,79
Preço de Custo				1839,56
Item: 21. 01.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA PARA ATERRAMENTO				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000696	576	0,04
Total				0,04
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	1,04696138	8,51	8,9
Total				8,9
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00824332	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUÊIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00164615	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00068335	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00932488	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01412197	9,45	0,13
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00155413	15,32	0,02
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	1,87	1,92
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,71	0,73
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,34	0,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,028204	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00272093	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00127528	178,5	0,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	0,11463158	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00110533	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00074031	123,37	0,09
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00004535	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00027844	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00021149	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00004535	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,00005573	276,64	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00280699	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00155413	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00155413	24,42	0,03
Total				4,29
Preço de Custo				13,23
Item: 21. 02.	Item: 72253			
Serviço: CONDUTOR ELETRODO HORIZONTAL EM COBRE NÚ. S = #35 mm2 PARA PLATIBANDA				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002844	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,216321	9,34	2,02
02436 - ELETRICISTA	H	0,216321	13,3	2,87
Total				4,89
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00336722	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00067242	50,4	0,03
00863 - CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1,02412736	16,96	17,36
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00027914	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00380902	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00576854	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00063484	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	1,87	0,78
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	0,71	0,29
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	0,34	0,14
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00111144	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00052092	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04682462	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0004515	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0003024	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001852	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00011374	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000864	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001852	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002276	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0011466	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00063484	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00063484	24,42	0,01
Total				19,05
Preço de Custo				23,95
Item: 21. 03.	Item: 72253			
Serviço: CONDUTOR ELETRODO HORIZONTAL EM COBRE NÚ. S = #35 mm2 DESCIDA PARA ATERRAMENTO				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002844	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,216321	9,34	2,02
02436 - ELETRICISTA	H	0,216321	13,3	2,87
Total				4,89
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00336722	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00067242	50,4	0,03
00863 - CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1,02412736	16,96	17,36
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00027914	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00380902	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00576854	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00063484	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	1,87	0,78
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	0,71	0,29
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	0,34	0,14
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,42	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00111144	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00052092	178,5	0,09
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04682462	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0004515	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0003024	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001852	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00011374	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000864	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001852	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002276	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0011466	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00063484	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00063484	24,42	0,01
Total				19,05
Preço de Custo				23,95
Item: 21. 04.				
Serviço: CONDUTOR ELETRODO HORIZONTAL EM COBRE NÚ. S = #50 mm2 PARA ATERRAMENTO				
Unid: M				
Item: 72254				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004198	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,319331	9,34	2,98
02436 - ELETRICISTA	H	0,319331	13,3	4,24
Total				7,22
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00497066	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00099262	50,4	0,05
00867 - CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,02127011	23,62	24,12
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00041206	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00562284	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00851546	9,45	0,08
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00093714	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,62	1,87	1,15
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,62	0,71	0,44
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,62	0,34	0,21
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,62	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0016407	31,18	0,05
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00076898	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06912206	1,17	0,08
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0006665	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0004464	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002734	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0001679	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012754	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002734	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000336	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0016926	8,1	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL. 408
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00093714	11,01	0,01	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00093714	24,42	0,02	
Total					26,69
Preço de Custo					33,93
Item: 21. 05.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: PONTO DE CONEXÃO ELÉTRICA MECÂNICA (SOLDA EXOTÉRMICA). VIDE DETALHE 01, MOLDE HCL 5/8" X 50, CARTUCHO 115 E ALICATE 201					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0002708	576	0,15	
Total					0,15
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0602	9,34	19,24	
02436 - ELETRICISTA	H	2,0602	13,3	27,4	
Total					46,64
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0320688	6,92	0,22	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,006404	50,4	0,32	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0026584	108,95	0,28	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0362764	6,21	0,22	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0549384	9,45	0,51	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,006046	15,32	0,09	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,86096257	1,87	7,22	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,71	2,84	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,34	1,36	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,05	0,2	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0105852	31,18	0,33	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0049612	178,5	0,88	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,4459488	1,17	0,52	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0043	140,43	0,6	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00288	123,37	0,35	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0001764	593,85	0,1	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0010832	134,63	0,14	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0008228	202,84	0,16	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0001764	574,46	0,1	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0002168	276,64	0,05	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01092	8,1	0,08	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,006046	11,01	0,06	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,006046	24,42	0,14	
IN4308 - ALICATE Z-201 (REF.: TEL 998201)	UN	0,014	73,33	1,02	
IN4309 - MOLDE HCL 5/8.50-5 (REF.: MHCL 5850-05)	UN	0,014	147,81	2,06	
AGETOP 3980 - CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 115 G	UN	1	8,82	8,82	
Total					28,67
Preço de Custo					75,46
Item: 21. 06.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: ABRAÇADEIRA TIPO UNHA, À CADA 2,00m. PARA CABOS 16MM2 A 50MM2 COM PARAFUSO SEXTAVADO					
BUCHA DE NYLON Nº6 E ARRUELA					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000542	576	0	
Total					0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,082408	9,34	0,76	
Total					0,76

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00064138	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00012808	50,4	0
04375 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	2,125	0,08	0,17
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00005317	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00072553	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00109877	9,45	0,01
04332 - PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2"	UN	1	0,79	0,79
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00012092	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	1,87	0,14
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,71	0,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,34	0,02
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0002117	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00009922	178,5	0,01
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00891898	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000086	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000576	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000353	593,85	0
39142 - ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2"	UN	1	0,8	0,8
39207 - ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	UN	1	0,56	0,56
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002166	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00001646	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000353	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000434	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0002184	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00012092	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00012092	24,42	0
Total				2,57
Preço de Custo				3,33
Item: 21. 07.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: PRESILHA EM LATÃO ESTANHADO COM BUCHA DE NYLON, PARAFUSO FENDA INOX E ARRUELA DE BORRACHA PARA CABO DE COBRE DE 35MM2				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000812	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,061806	9,34	0,57
02436 - ELETRICISTA	H	0,061806	13,3	0,82
Total				1,39
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00096206	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00019212	50,4	0
07583 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,36363636	0,33	0,44
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00007976	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0010883	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00164816	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00018138	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	1,87	0,22
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	0,71	0,08
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,12	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00031756	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00014884	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01337846	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000129	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000864	123,37	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL. 410
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
				SINAPI-FEV/2018	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000053	593,85		0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000325	134,63		0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002468	202,84		0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000053	574,46		0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000065	276,64		0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0003276	8,1		0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00018138	11,01		0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00018138	24,42		0
COTAÇÃO - PRESILHA PARA CABO DE COBRE SEÇÃO TRANSVERSAL 35 MM2	UN	1	0,92		0,92
COTAÇÃO - PARAFUSO INOX 4,2X32 TEL 533 E ARRUELA DE BORRACHA TEL 5307	UN	1	0,72		0,72
Total					2,48
Preço de Custo					3,87
Item: 21. 08.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00008124	576	0,04	
Total				0,04	
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
04750 - PEDREIRO	H	0,61026	13,3	8,11	
06111 - SERVENTE	H	0,61026	8,51	5,19	
Total				13,3	
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00962064	6,92	0,06	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0019212	50,4	0,09	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00079752	108,95	0,08	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,01088292	6,21	0,06	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,01648152	9,45	0,15	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0018138	15,32	0,02	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,20534759	1,87	2,25	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,71	0,85	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,34	0,4	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,2	0,05	0,06	
34641 - CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	1	45,29	45,29	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00317556	31,18	0,09	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00148836	178,5	0,26	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,13378464	1,17	0,15	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00129	140,43	0,18	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000864	123,37	0,1	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00005292	593,85	0,03	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00032496	134,63	0,04	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00024684	202,84	0,05	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00005292	574,46	0,03	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00006504	276,64	0,01	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,003276	8,1	0,02	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	11,01	0,01	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0018138	24,42	0,04	
Total				50,32	
Preço de Custo					63,66
Item: 21. 09.	Item: BASE 96985				
Serviço: HASTE TIPO "COPPERWELD" 5/8 X 2,4M ALTA CAMANDA					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003426	576	0,01	
Total				0,01	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,26071831	9,34	2,43
02436 - ELETRICISTA	H	0,26071831	13,3	3,46
Total				5,89

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0040583	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00081042	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00033642	108,95	0,03
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00459078	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00695246	9,45	0,06
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00076512	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	1,87	0,94
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	0,71	0,35
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	0,34	0,17
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,5062	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00133956	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00062784	178,5	0,11
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,05643482	1,17	0,06
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00054416	140,43	0,07
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00036446	123,37	0,04
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002232	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00013708	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00010412	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002232	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002744	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00138192	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076512	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00076512	24,42	0,01
AGETOP 3329 - HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40 M C/CONECTOR	UN	1,00291015	27,49	27,57
Total				29,62

Preço de Custo				35,52

Item: 21. 10.
 Serviço: TERMINAL AÉREO TIPO PONTALETE, 05/16" P/ INTERLIGAÇÃO DA MALHA DE CAPTAÇÃO ÀS TELHAS. VIDE DETALHE-02
 Unid: UN

Item: 72315

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000677	576	0,03
Total				0,03

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,51505	9,34	4,81
02436 - ELETRICISTA	H	0,51505	13,3	6,85
Total				11,66

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0080172	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,001601	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0006646	108,95	0,07
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0090691	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0137346	9,45	0,12
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0015115	15,32	0,02
07571 - TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL	UN	0,9989373	9,41	9,39
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,01069518	1,87	1,88
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,71	0,71
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	0,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0026463	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0012403	178,5	0,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1114872	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,001075	140,43	0,15

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00072	123,37	0,08
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,0000441	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002708	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0002057	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000441	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000542	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00273	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	24,42	0,03
Total				13,6
Preço de Custo				25,29
Item: 21. 11.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO 16 MM2 A 35 MM2				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001084	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,082408	9,34	0,76
02436 - ELETRICISTA	H	0,082408	13,3	1,09
Total				1,85
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00128276	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00025616	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00010634	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00145106	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00219754	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00024184	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	1,87	0,29
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,71	0,11
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,34	0,05
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,16	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0004234	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00019844	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01783796	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000172	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001152	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00000706	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004332	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003292	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000706	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000868	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0004368	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00024184	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00024184	24,42	0
COTAÇÃO - CONECTOR MINI-GAR	UN	1,00769769	14,29	14,39
Total				14,97
Preço de Custo				16,82
Item: 21. 12.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: BUCHA DE NYLON				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000068	576	0
Total				0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,010301	9,34	0,09
Total				0,09
 Materiais	 Unid	 Qtde	 Custo Unitário	 Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00008017	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00001601	50,4	0
4350 - BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1,08695652	0,46	0,49
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00000665	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00009069	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00013735	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00001512	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,01	1,87	0,01
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,01	0,71	0
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,01	0,34	0
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,01	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00002646	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0000124	178,5	0
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00111487	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00001075	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000072	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000044	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00000271	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000206	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000044	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000054	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0000273	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00001512	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00001512	24,42	0
Total				0,5
 Preço de Custo				0,59
 Item: 21. 13.	Item: 96989			
Serviço: CAPTOR FRANKLIN LATAO CROMADO 300MM				
Unid: UN				
 Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001712	576	0
Total				0
 Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,13020464	9,34	1,21
02436 - ELETRICISTA	H	0,13020464	13,3	1,73
Total				2,94
 Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00202674	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00040474	50,4	0,02
04274 - PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	1,0011197	89,31	89,41
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016802	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00229266	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0034721	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003821	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2528	1,87	0,47
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2528	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2528	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2528	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00066898	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00031354	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02818396	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00027176	140,43	0,03

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00018202	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00001114	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006846	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,000052	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001114	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000137	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00069014	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003821	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003821	24,42	0
Total				90,38
Preço de Custo				93,32
Item: 21. 14. Serviço: MASTRO GALVANIZADO 1 1/2" X 3M Unid: UN	Item: 96988			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002142	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,16296182	9,34	1,52
02436 - ELETRICISTA	H	0,16296182	13,3	2,16
Total				3,68
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00253664	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00050656	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00021028	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00286946	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00434562	9,45	0,04
12357 - MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2", COMPRIMENTO 3 M	UN	1,0006578	136,82	136,91
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00047824	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3164	1,87	0,59
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3164	0,71	0,22
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3164	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3164	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00083728	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00039244	178,5	0,07
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03527456	1,17	0,04
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00034014	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0002278	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00001396	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008568	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006508	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001396	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001714	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00086378	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00047824	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00047824	24,42	0,01
Total				138,15
Preço de Custo				141,84
Item: 21. 15. Serviço: SINALIZADOR 2 LAMPADAS C/ RELE FOTOELETRICO Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002708	576	0,01
Total				0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,20602	9,34	1,92
02436 - ELETRICISTA	H	0,20602	13,3	2,74
Total				4,66
 Materiais	 Unid	 Qtde	 Custo Unitário	 Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00320688	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0006404	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00026584	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00362764	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00549384	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0006046	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	1,87	0,74
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,71	0,28
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,34	0,13
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00105852	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00049612	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04459488	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00043	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000288	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001764	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010832	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008228	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001764	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002168	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001092	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	24,42	0,01
AGETOP 3651 - LUMINÁRIA TIPO SINALIZADOR PARA 02 LÂMPADAS	UN	1,00038443	182,09	182,16
Total				183,77
 Preço de Custo				188,44
 Item: 21. 16.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: ESTAIAMENTO CABO E AÇO 4 M PARA MASTRO 3 MTS				
Unid: UN				
 Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0002708	576	0,15
Total				0,15
 Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0602	9,34	19,24
02436 - ELETRICISTA	H	2,0602	13,3	27,4
Total				46,64
 Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0320688	6,92	0,22
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,006404	50,4	0,32
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0026584	108,95	0,28
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0362764	6,21	0,22
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0549384	9,45	0,51
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,006046	15,32	0,09
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	3,86096257	1,87	7,22
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,71	2,84
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,34	1,36
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	4	0,05	0,2
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0105852	31,18	0,33
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0049612	178,5	0,88
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,4459488	1,17	0,52
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0043	140,43	0,6
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00288	123,37	0,35

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0001764	593,85	0,1
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0010832	134,63	0,14
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0008228	202,84	0,16
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0001764	574,46	0,1
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0002168	276,64	0,05
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,01092	8,1	0,08
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,006046	11,01	0,06
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,006046	24,42	0,14
STP 13105.3.7.1 - CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA PÁRA-RAIOS (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / TIPO DE GALVANIZAÇÃO: A FOGO)	UN	1	71,4	71,4
Total				88,17
Preço de Custo				134,96
Item: 21. 17. Serviço: TERMINAL A COMPRESSÃO 35MM2 Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000677	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,10193934	9,34	0,95
Total				0,95
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00080172	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0001601	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00006646	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00090691	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00137346	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00015115	15,32	0
1577 - TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	1,05714286	1,75	1,85
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1	1,87	0,18
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1	0,71	0,07
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1	0,34	0,03
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00026463	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00012403	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01114872	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001075	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000072	123,37	0
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000441	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00002708	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002057	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000441	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000542	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000273	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00015115	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00015115	24,42	0
Total				2,18
Preço de Custo				3,13
Item: 21. 18. Serviço: BASE PARA MASTRO 1 1/2" ALUMINIO FUNDIDO Unid: UN	Item: 96987			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00015338	576	0,08
Total				0,08

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,16689728	9,34	10,89
02436 - ELETRICISTA	H	1,16689728	13,3	15,51
Total				26,4
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,01816376	6,92	0,12
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00362722	50,4	0,18
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00150572	108,95	0,16
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,02054696	6,21	0,12
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0311171	9,45	0,29
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00342446	15,32	0,05
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,21747166	1,87	4,14
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,2656	0,71	1,6
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,2656	0,34	0,77
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,2656	0,05	0,11
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00599546	31,18	0,18
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00281002	178,5	0,5
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,2525854	1,17	0,29
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00243552	140,43	0,34
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00163124	123,37	0,2
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00009992	593,85	0,05
38060 - BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	UN	1	59,7	59,7
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00061352	134,63	0,08
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00046604	202,84	0,09
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00009992	574,46	0,05
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0001228	276,64	0,03
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00618508	8,1	0,05
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00342446	11,01	0,03
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00342446	24,42	0,08
Total				69,21
Preço de Custo				95,69
Item: 21. 19.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: BUCHA DE NYLON S8 PARAFUSO M6 X50MM (INOX)				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000068	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,010301	9,34	0,09
Total				0,09
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00008017	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00001601	50,4	0
4350 - BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1,08695652	0,46	0,49
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00000665	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00009069	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00013735	9,45	0
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00001512	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,01	1,87	0,01
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,01	0,71	0
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,01	0,34	0
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,01	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00002646	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0000124	178,5	0
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,00111487	1,17	0
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00001075	140,43	0
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0000072	123,37	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000044	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00000271	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00000206	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000044	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000054	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0000273	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00001512	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00001512	24,42	0
Total				0,5
Preço de Custo				0,59
Item: 21. 20.	Item: 72251			
Serviço: CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000176	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,133913	9,34	1,25
02436 - ELETRICISTA	H	0,133913	13,3	1,78
Total				3,03
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00208448	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00041626	50,4	0,02
00857 - CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	1,03461988	6,84	7,07
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0001728	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00235796	6,21	0,01
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,003571	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,000393	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	1,87	0,48
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,71	0,18
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,26	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00068804	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00032248	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02898668	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0002795	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001872	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001146	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000704	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005348	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001146	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000141	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0007098	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000393	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,000393	24,42	0
Total				8,06
Preço de Custo				11,1
Item: 21. 21.	Item: 96985			
Serviço: HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00003426	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

Documento juntado por SILVIA GOMES MARTINS e protocolado em 11/04/2019 15:29:56h. Protocolo nº 5832/2019.

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003086	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000662	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000814	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0004095	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00022672	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00022672	24,42	0
39665 - TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,02440639	27,22	27,88
39853 - TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	1,0211	14,04	14,33
Total				42,75
Preço de Custo				44,47
Item: 22. 02. Serviço: TUBULAÇÃO SUÇÇÃO 7/8" COBRE Unid: M	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001016	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0760875	9,41	0,71
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0760875	13,3	1,01
Total				1,72
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00120258	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00024016	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0000997	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00136036	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0020602	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00022672	15,32	0
12744 - TUBO DE COBRE CLASSE "E", DN = 28 MM, PARA INSTALACAO HIDRAULICA PREDIAL	M	1,02358207	36,26	37,11
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,15	1,87	0,28
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,15	0,71	0,1
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,15	0,34	0,05
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,15	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00039694	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00018604	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01672308	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00016126	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000108	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000662	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00004062	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00003086	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000662	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000814	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0004095	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00022672	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00022672	24,42	0
39742 - TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 7/8" (22 MM), E= 32 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	1,0211	46,62	47,6
Total				85,25
Preço de Custo				86,97
Item: 22. 03. Serviço: TUBULAÇÃO LÍQUIDO 3/8" COBRE Unid: M	Item: 97328			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000772	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00246 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0578265	9,41	0,54
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0578265	13,3	0,76
Total				1,3
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00091396	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00018252	50,4	0
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00007576	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00103388	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00156574	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00017232	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,114	1,87	0,21
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,114	0,71	0,08
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,114	0,34	0,03
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,114	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00030168	31,18	0
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0001414	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01270954	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00012256	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00008208	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000502	593,85	0
39664 - TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,02791959	16,13	16,58
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003088	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002344	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000502	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000618	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00031122	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00017232	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00017232	24,42	0
39741 - TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/mK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	M	1,0211	10,96	11,19
Total				28,15
Preço de Custo				29,45
Item: 22. 04.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: CAIXA DE PASSAGEM DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, DIMENSOES *200 X 200 X 90* MM				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30903	9,34	2,88
02436 - ELETRICISTA	H	0,30903	13,3	4,11
Total				6,99
Material	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
39812 - CAIXA DE PASSAGEM DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, DIMENSOES *200 X 200 X 90* MM	UN	1,00145603	34,34	34,39
Total				36,85
Preço de Custo				43,86
Item: 23. 01.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: EXTINTOR PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS) - 12KG / 20-BC FORNECIMENTO E INSTALACAO				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,30435	13,3	4,04
06111 - SERVENTE	H	0,30513	8,51	2,59
Total				6,63
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
4350 - BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1,15217391	0,46	0,52
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
10890 - EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 12 KG, CLASSE BC	UN	1	221,53	221,53
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
Total				224,51
Preço de Custo				231,16

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Item: 23. 02.
Serviço: EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGACOMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO
Unid: UN

Item: 73775/002

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,0000677	576	0,03
Total				0,03
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,50855	13,3	6,76
06111 - SERVENTE	H	0,50855	8,51	4,32
Total				11,08
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0080172	6,92	0,05
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,001601	50,4	0,08
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0006646	108,95	0,07
10886 - EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	1	140	140
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0090691	6,21	0,05
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0137346	9,45	0,12
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0015115	15,32	0,02
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1,87	1,87
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,71	0,71
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,34	0,34
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	0,05	0,05
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,0026463	31,18	0,08
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0012403	178,5	0,22
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,1114872	1,17	0,13
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,001075	140,43	0,15
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00072	123,37	0,08
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000441	593,85	0,02
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0002708	134,63	0,03
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0002057	202,84	0,04
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000441	574,46	0,02
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000542	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00273	8,1	0,02
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0015115	24,42	0,03
Total				144,2
Preço de Custo				155,31

Item: 23. 03.
Serviço: EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO
Unid: UN

Item: 72554

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02696 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,30435	13,3	4,04
06111 - SERVENTE	H	0,30513	8,51	2,59
Total				6,63
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
4350 - BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1,15217391	0,46	0,52
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
10889 - EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1	480	480
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019 SINAPI-FEV/2018		
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
Total				482,98
Preço de Custo				489,63
Item: 23. 04. Serviço: PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002708	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,20342	13,3	2,7
06111 - SERVENTE	H	0,20342	8,51	1,73
Total				4,43
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00320688	6,92	0,02
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0006404	50,4	0,03
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00026584	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00362764	6,21	0,02
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00549384	9,45	0,05
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0006046	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	1,87	0,74
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,71	0,28
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,34	0,13
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,4	0,05	0,02
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00105852	31,18	0,03
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00049612	178,5	0,08
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,04459488	1,17	0,05
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00043	140,43	0,06
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000288	123,37	0,03
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001764	593,85	0,01
37559 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	1,00268546	29,79	29,86
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00010832	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00008228	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001764	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00002168	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001092	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0006046	24,42	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS	
ORÇAMENTO DESONERADO	
OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
	SINAPI-FEV/2018

Total				31,47
Preço de Custo				35,91
Item: 23. 05.	Item: 97599			
Serviço: LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001721	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00247 - AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,07705148	9,34	0,71
02436 - ELETRICISTA	H	0,18490295	13,3	2,45
Total				3,16
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00203878	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00040713	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016901	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00230627	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00349271	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00038437	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2543	1,87	0,47
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2543	0,71	0,18
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2543	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2543	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00067295	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,0003154	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02835119	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00027337	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001831	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001122	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00006887	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005231	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001122	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00001378	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00069424	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00038437	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00038437	24,42	0
38774 - LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,00339559	29,45	29,55
Total				30,53
Preço de Custo				33,69
Item: 24. 01.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO A - 80X30 CM ADESIVO VINI FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE IMPRESSO EM 4 CORES				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002031	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,30395491	8,51	2,58
Total				2,58
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272073	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045345	15,32	0
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00079389	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00037209	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001323	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006171	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001323	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045345	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045345	24,42	0,01
COTAÇÃO - PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO A - 80X30 CM ADESIVO VINI FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE IMPRESSO EM 4 CORES	UN	1,00094787	105,5	105,6
Total				106,77
Preço de Custo				109,36
Item: 24. 02.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO C - 22X10 CM EM ACRÍLICO COM INFORMAÇÃO EM RELEVO E BRAILLE				
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTÊNCIA 2400 W	UN	0,00002031	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,30513	8,51	2,59
Total				2,59
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272073	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045345	15,32	0
37370 - ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00079389	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00037209	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VÁLVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001323	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006171	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001323	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045345	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045345	24,42	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
COTAÇÃO - PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO C -22X10 CM EM ACRILICO COM INFORMAÇÃO EM RELEVO E BRAILLE	UN	1,00128627	69,97	70,06
Total				71,23
Preço de Custo				73,83
Item: 24. 03. Serviço: PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO B -30X8 CM EM ACRILICO CORES E FONTES PADRÃO TRT	Item: COMPOSIÇÃO			
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002031	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,30513	8,51	2,59
Total				2,59
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272073	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045345	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00079389	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00037209	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001323	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006171	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001323	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045345	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045345	24,42	0,01
COTAÇÃO - PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO B -30X8 CM EM ACRILICO CORES E FONTES PADRÃO TRT	UN	1,00248447	40,25	40,34
Total				41,51
Preço de Custo				44,11
Item: 24. 04. Serviço: PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO C -20X20 CM EM ACRILICO CORES E FONTES PADRÃO TRT	Item: COMPOSIÇÃO			
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002031	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,30513	8,51	2,59
Total				2,59
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272073	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045345	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00079389	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00037209	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001323	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006171	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001323	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045345	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045345	24,42	0,01
COTAÇÃO - PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADO DIMENSÕES: 20X20 cm CORES E FONTES PADRÃO TRT	UN	1,00161435	55,75	55,84
Total				57,01
Preço de Custo				59,61
Item: 24. 05.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: LOGOMARCA TRT EM LETRA CAIXA RECORTE A LASER - ACRÍLICO CORES E FONTES PADRÃO TRT	"			
Unid: UN				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00002031	576	0,01
Total				0,01
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,30513	8,51	2,59
Total				2,59
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00240516	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0004803	50,4	0,02
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00019938	108,95	0,02
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00272073	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00412038	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00045345	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	1,87	0,56
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,71	0,21
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,34	0,1
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,3	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00079389	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00037209	178,5	0,06
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,03344616	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0003225	140,43	0,04
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000216	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001323	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00008124	134,63	0,01
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00006171	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001323	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001626	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000819	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045345	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00045345	24,42	0,01

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019 SINAPI-FEV/2018
COTAÇÃO - LOGOMARCA TRT EM LETRA CAIXA RECORTE A LASER - ACRÍLICO CORES E FONTES PADRÃO TRT	"			
Total	UN	1,00002482	3.626,33	3626,42 3627,59
Preço de Custo				3630,19
Item: 24. 06. Serviço: PAINEL MISSÃO PLACA DE PVC, ESPESSURA MÍNIMA DE 3MM, INTEIRAMENTE PLOTADO EM VINIL DE ALTA QUALIDADE, DIMENSÕES: 90X60CM. FONTE DAS LETRAS: CLARITY GOTHIC CORES E FONTES PADRÃO TRT Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00004062	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,61026	8,51	5,19
Total				5,19
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00481032	6,92	0,03
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0009606	50,4	0,04
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00039876	108,95	0,04
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00544146	6,21	0,03
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00824076	9,45	0,07
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0009069	15,32	0,01
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	1,87	1,12
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,71	0,42
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,34	0,2
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,6	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00158778	31,18	0,04
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00074418	178,5	0,13
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,06689232	1,17	0,07
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000645	140,43	0,09
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000432	123,37	0,05
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00002646	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00016248	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00012342	202,84	0,02
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00002646	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00003252	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,001638	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0009069	24,42	0,02
COTAÇÃO - PAINEL MISSÃO PLACA DE PVC, ESPESSURA MÍNIMA DE 3MM, INTEIRAMENTE PLOTADO EM VINIL DE ALTA QUALIDADE, DIMENSÕES: 90X60CM. FONTE DAS LETRAS: CLARITY GOTHIC CORES E FONTES PADRÃO TRT	UN	1,00042827	116,75	116,8
Total				119,26
Preço de Custo				124,47
Item: 24. 07. Serviço: FAIXA ADESIVA EM VINIL FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE (GOLDMAX OU SIMILAR DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR). ALTURA 20 CM CORES E FONTES PADRÃO TRT Unid: M	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,20342	8,51	1,73
Total				1,73

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019		SINAPI-FEV/2018
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	1,87	0,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001084	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0
COTAÇÃO - FAIXA ADESIVA EM VINIL FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE (GOLDMAX OU SIMILAR DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR). ALTURA 20 CM CORES E FONTES PADRÃO TRT	M	1,00133889	67,22	67,31
Total				68,06
Preço de Custo				69,79
Item: 24.08.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: FAIXA ADESIVA EM VINIL FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE (GOLDMAX OU SIMILAR DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR). ALTURA 20 CM CORES E FONTES PADRÃO TRT				
Unid: M				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,20342	8,51	1,73
Total				1,73
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	1,87	0,37
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001084	276,64	0

Cód. Autenticidade 400184866738

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATORIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL.
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
					SINAPI-FEV/2018
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0	
COTAÇÃO - FAIXA ADESIVA EM VINIL FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE (GOLDMAX OU SIMILAR DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR). ALTURA 20 CM CORES E FONTES PADRÃO TRT	M	1,00133889	67,22	67,31	
Total				68,06	
Preço de Custo				69,79	
Item: 24. 09.	Item: COMPOSIÇÃO				
Serviço: FAIXA ADESIVA EM VINIL FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE (GOLDMAX OU SIMILAR DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR). ALTURA 20 CM CORES E FONTES PADRÃO TRT					
Unid: M					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001354	576	0	
Total				0	
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
06111 - SERVENTE	H	0,20342	8,51	1,73	
Total				1,73	
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00160344	6,92	0,01	
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,0003202	50,4	0,01	
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00013292	108,95	0,01	
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00181382	6,21	0,01	
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00274692	9,45	0,02	
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,0003023	15,32	0	
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	1,87	0,37	
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,71	0,14	
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,34	0,06	
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2	0,05	0,01	
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00052926	31,18	0,01	
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00024806	178,5	0,04	
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02229744	1,17	0,02	
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000215	140,43	0,03	
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,000144	123,37	0,01	
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 '' (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000882	593,85	0	
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00005416	134,63	0	
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004114	202,84	0	
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000882	574,46	0	
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 ''	UN	0,00001084	276,64	0	
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,000546	8,1	0	
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	11,01	0	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,0003023	24,42	0	
COTAÇÃO - FAIXA ADESIVA EM VINIL FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE (GOLDMAX OU SIMILAR DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR). ALTURA 20 CM CORES E FONTES PADRÃO TRT	M	1,00133889	67,22	67,31	
Total				68,06	
Preço de Custo				69,79	
Item: 25. 01.	Item: 98509				
Serviço: DIETES BICOLOR - MOREA BICOLOR					
Unid: UN					
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 '' (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000862	576	0	
Total				0	
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total	
25964 - JARDINEIRO	H	0,02560455	12,86	0,32	
06111 - SERVENTE	H	0,10354078	8,51	0,88	
Total				1,2	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

ORÇAMENTO DESONERADO

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00102059	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00020381	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00008461	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00115449	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00174841	9,45	0,01
00365 - MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM				
	UN	1,0061763	17,81	17,91
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00019241	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1273	1,87	0,23
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1273	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1273	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1273	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00033687	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00015789	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01419232	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00013685	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00009166	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00000561	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003448	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002619	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000561	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000069	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00034753	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019241	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019241	24,42	0
Total				18,35
Preço de Custo				19,55

Item: 25. 02.

Serviço: SPATHIPHYLLUM WALLISII - LIRIO DA PAZ

Unid: UN

Item: 98509

Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000862	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
25964 - JARDINEIRO	H	0,02560455	12,86	0,32
06111 - SERVENTE	H	0,10354078	8,51	0,88
Total				1,2

Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00102059	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00020381	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00008461	108,95	0
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00115449	6,21	0
12892 - LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00174841	9,45	0,01
00365 - MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM				
	UN	1,0061763	17,81	17,91
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00019241	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1273	1,87	0,23
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1273	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1273	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,1273	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00033687	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00015789	178,5	0,02
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01419232	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00013685	140,43	0,01
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00009166	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V				
	UN	0,00000561	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003448	134,63	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00002619	202,84	0
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000561	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,0000069	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00034753	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019241	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00019241	24,42	0
Total				18,35
Preço de Custo				19,55
Item: 25. 03.	Item: COMPOSIÇÃO			
Serviço: TERRA VEGETAL ADUBADA				
Unid: M3				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00005145	576	0,02
Total				0,02
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
25964 - JARDINEIRO	H	0,763116	12,86	9,81
Total				9,81
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00609307	6,92	0,04
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00121676	50,4	0,06
25963 - CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG	0,64	0,08	0,05
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,0005051	108,95	0,05
25951 - FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	0,64	2,05	1,31
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00689252	6,21	0,04
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0104383	9,45	0,09
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00114874	15,32	0,01
7253 - TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	1,00064056	109,28	109,35
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,76	1,87	1,42
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,71	0,53
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,34	0,25
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,05	0,03
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00201119	31,18	0,06
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00094263	178,5	0,16
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,08473027	1,17	0,09
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,000817	140,43	0,11
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0005472	123,37	0,06
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00003352	593,85	0,01
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00020581	134,63	0,02
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00015633	202,84	0,03
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00003352	574,46	0,01
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00004119	276,64	0,01
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0020748	8,1	0,01
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00114874	11,01	0,01
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00114874	24,42	0,02
Total				113,83
Preço de Custo				123,66
Item: 25. 04.	Item: 98503			
Serviço: PLANTIO DE GRAMA EM PISO INTERTRAVADO				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001628	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
25964 - JARDINEIRO	H	0,04829721	12,86	0,62
06111 - SERVENTE	H	0,19558833	8,51	1,66

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS**ORÇAMENTO DESONERADO**

OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA	10/04/2019
VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	SINAPI-FEV/2018

Total				2,28
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00192734	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00038488	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00015977	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00218021	6,21	0,01
03322 - GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	0,6522	6	3,91
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00330179	9,45	0,03
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00036336	15,32	0
7253 - TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	0,0446	109,28	4,87
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2404	1,87	0,44
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2404	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2404	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,2404	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00063617	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00029817	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,02680152	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00025843	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00017309	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,0000106	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000651	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00004945	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,0000106	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001303	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,00065629	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036336	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00036336	24,42	0
Total				9,7
Preço de Custo				11,98
Item: 26. 01.	Item: 9537			
Serviço: LIMPEZA FINAL DA OBRA				
Unid: M2				
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00000948	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
06111 - SERVENTE	H	0,15296979	8,51	1,3
Total				1,3
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
00003 - ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05	4,59	0,22
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,00112241	6,92	0
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00022414	50,4	0,01
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00009304	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00126967	6,21	0
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00192284	9,45	0,01
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00021161	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,14	1,87	0,26
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,14	0,71	0,09
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,14	0,34	0,04
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,14	0,05	0
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00037048	31,18	0,01
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00017364	178,5	0,03
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,01560821	1,17	0,01
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,0001505	140,43	0,02
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,0001008	123,37	0,01
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00000617	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,00003791	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,0000288	202,84	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS			
	ORÇAMENTO DESONERADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	SINAPI-FEV/2018
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00000617	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00000759	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0003822	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00021161	11,01	0
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00021161	24,42	0
Total				0,72
Preço de Custo				2,02
Item: 26. 02. Serviço: EXECUÇÃO DE COMO CONSTRUÍDO ("AS BUILT") - INCLUI MATERIAL E MÃO DE OBRA Unid: M2	Item: COMPOSIÇÃO			
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
02359 - AUXILIAR DE DESENHISTA	H	0,080328	18,14	1,45
02358 - DESENHISTA PROJETISTA	H	0,010041	17,67	0,17
Total				1,62
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	1,87	0,14
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,08	0,71	0,05
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,17823529	0,34	0,06
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,09	0,05	0
Total				0,25
Preço de Custo				1,87
Item: 26. 03. Serviço: PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO - 40X60 CM Unid: UN	Item: COMPOSIÇÃO			
Equipamentos	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
11359 - ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	0,00001693	576	0
Total				0
Mão de Obra	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
04750 - PEDREIRO	H	0,254275	13,3	3,38
Total				3,38
Materiais	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
10 - BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	0,0020043	6,92	0,01
12893 - BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	0,00040025	50,4	0,02
11950 - BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,5625	0,16	0,73
02711 - CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	0,00016615	108,95	0,01
12815 - FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,00226728	6,21	0,01
12892 - LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,00343365	9,45	0,03
10848 - PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1	603	603
25966 - REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	0,00037788	15,32	0
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,25	1,87	0,46
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,25	0,71	0,17
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,25	0,34	0,08
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,25	0,05	0,01
36150 - AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	0,00066158	31,18	0,02
36146 - PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	0,00031008	178,5	0,05
36144 - RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	0,0278718	1,17	0,03
36153 - TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	0,00026875	140,43	0,03
36149 - TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	0,00018	123,37	0,02
38413 - LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	0,00001103	593,85	0
38399 - BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	0,0000677	134,63	0
38476 - ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	0,00005143	202,84	0,01
38477 - ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	0,00001103	574,46	0
38396 - SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	0,00001355	276,64	0
38382 - LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	0,0006825	8,1	0
38393 - ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00037788	11,01	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS				FL. 436
	ORÇAMENTO DESONERADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO			10/04/2019	
				SINAPI-FEV/2018	
38390 - ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	0,00037788	24,42		0
Total					604,69
Preço de Custo					608,07

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO			
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019	
			SINAPI-FEV/2018	

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

CÓDIGO	TIPO	Descrição	UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	LIVRO DIÁRIO DE OBRAS / LIVRO DE ORDEM TAMANHO OFÍCIO 33 X 3 VIAS, CARBONADO	UN	R\$ 28,49
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO
PAPELARIA TRIBUNA	(62) 3254-7500	soniatributaria@gmail.com	R\$ 33,00	R\$ 28,49
PAPELARIA DINÂMICA	(62) 3220-2222	divino.silva@papelariadinamica.com.br	R\$ 32,90	
PAPELARIA UNIVERSO	(62) 3541-3634	vendas4@universopapelaria.com.br	R\$ 19,58	

CÓDIGO	TIPO	Descrição	UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	ANOTAÇÃO/REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART OU RRT)	UN	R\$ 218,54
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO
CREA-GO	(62) 3221-6200	www.crea-go.org.br	R\$ 218,54	R\$ 218,54

CÓDIGO	TIPO	Descrição	UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO A - 80X30 CM ADESIVO VINI FOSCO LEITOSO DE ALTA QUALIDADE IMPRESSO EM 4 CORES	UN	R\$ 105,50
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO
EngCompSolutions	61 3631-5211	nessralla@gmail.com	R\$ 140,00	R\$ 105,50
FASHION SIGNS	61 3234-9088	vendas@fashionsigns.com.br	R\$ 170,00	
MULTI ARTES	61 3642-1914	multiartes10fsa@gmail.com	R\$ 52,00	
IMPACTO	61 3642-4134	impact.o.v@hotmail.com	R\$ 60,00	

CÓDIGO	TIPO	Descrição	UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO C -22X10 CM EM ACRILICO COM INFORMAÇÃO EM RELEVO E BRAILLE	UN	R\$ 69,97
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO
EngCompSolutions	61 3631-5211	nessralla@gmail.com	R\$ 45,00	R\$ 69,97
FASHION SIGNS	61 3234-9088	vendas@fashionsigns.com.br	R\$ 115,00	
TOTAL ACESSIBILIDADE		ONLINE	R\$ 49,90	

CÓDIGO	TIPO	Descrição	UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO B -30X8 CM EM ACRILICO	UN	R\$ 40,25
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO
EngCompSolutions	61 3631-5211	nessralla@gmail.com	R\$ 50,00	R\$ 40,25
FASHION SIGNS	61 3234-9088	vendas@fashionsigns.com.br	R\$ 35,00	
MULTI ARTES	61 3642-1914	multiartes10fsa@gmail.com	R\$ 16,00	
IMPACTO	61 3642-4134	impact.o.v@hotmail.com	R\$ 60,00	

CÓDIGO	TIPO	Descrição	UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	PLACA IDENTIFICAÇÃO AMBIENTE TIPO C -20X20 CM EM ACRILICO	UN	R\$ 55,75
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO
EngCompSolutions	61 3631-5211	nessralla@gmail.com	R\$ 48,00	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO		
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019
			SINAPI-FEV/2018

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

FASHION SIGNS	61 3234-9088	vendas@fashionsigns.com.br	R\$ 55,00	R\$ 55,75	R\$ 55,75	NÃO SE APLICA
MULTI ARTES	61 3642-1914	multiartes10fsa@gmail.com	R\$ 20,00			
IMPACTO	61 3642-4134	impact.o.v@hotmail.com	R\$ 100,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	LOGOMARCA TRT EM LETRA CAIXA RECORTE A LASER - ACRÍLICO			UN	R\$ 3.623,33
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
EngCompSolutions	61 3631-5211	nessralla@gmail.com	R\$ 1.600,00	R\$ 3.623,33	R\$ 3.623,33	NÃO SE APLICA
FASHION SIGNS	61 3234-9088	vendas@fashionsigns.com.br	R\$ 5.900,00			
IMPACTO	61 3642-4134	impact.o.v@hotmail.com	R\$ 3.370,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	PAINEL MISSÃO placa de PVC, espessura mínima de 3mm, inteiramente plotado em vinil de alta qualidade, conforme igura acima. Dimensões: 90x60cm. Fonte das letras: Clarity Gothic			UN	R\$ 116,75
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
EngCompSolutions	61 3631-5211	nessralla@gmail.com	R\$ 157,00	R\$ 116,75	R\$ 116,75	NÃO SE APLICA
FASHION SIGNS	61 3234-9088	vendas@fashionsigns.com.br	R\$ 150,00			
MULTI ARTES	61 3642-1914	multiartes10fsa@gmail.com	R\$ 90,00			
IMPACTO	61 3642-4134	impact.o.v@hotmail.com	R\$ 70,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	Faixa adesiva em vinil fosco leitoso de alta qualidade (goldmax ou similar de qualidade igual ou superior). ALTURA 20 CM			UN	R\$ 67,22
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
EngCompSolutions	61 3631-5211	nessralla@gmail.com	R\$ 57,70	R\$ 67,22	R\$ 67,22	NÃO SE APLICA
FASHION SIGNS	61 3234-9088	vendas@fashionsigns.com.br	R\$ 150,00			
MULTI ARTES	61 3642-1914	multiartes10fsa@gmail.com	R\$ 21,18			
IMPACTO	61 3642-4134	impact.o.v@hotmail.com	R\$ 40,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	RESERVATORIO TIPO TAÇA METALICO			UN	R\$ 6.782,50
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
MERCADO LIVRE		Online	R\$ 6.965,00	R\$ 6.782,50	R\$ 6.782,50	NÃO SE APLICA
MERCADO LIVRE		Online	R\$ 6.600,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	PATCH CORD 3 METROS			UN	R\$ 42,95
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
CENTRAL CABOS		Online	R\$ 42,00	R\$ 42,95	R\$ 42,95	NÃO SE APLICA
ELETRONICA SANTANA		Online	R\$ 43,90			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO		
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019
			SINAPI-FEV/2018

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	CABO XLR			M	R\$ 2,87
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
PREMIER SHOP		Online	R\$ 2,42	R\$ 2,87	R\$ 2,87	NÃO SE APLICA
AMERICAM		Online	R\$ 3,00			
SHOPTIME		Online	R\$ 3,20			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	CONECTOR MACHO PARA CABO XLR			UN	R\$ 26,59
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
AMAZON		Online	R\$ 28,88	R\$ 26,59	R\$ 26,59	NÃO SE APLICA
CIRILO CABOS		Online	R\$ 22,00			
MUNDO MAX		Online	R\$ 28,90			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	CONECTOR FEMEA PARA CABO XLR			UN	R\$ 26,27
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
LUMIX		Online	R\$ 25,90	R\$ 26,27	R\$ 26,27	NÃO SE APLICA
CIRILO CABOS		Online	R\$ 22,00			
MUNDO MAX		Online	R\$ 30,90			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	CABO CRISTAL 2X1,5MM			MATERIAL	R\$ 1,69
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
ELETROPEÇAS		Online	R\$ 1,91	R\$ 1,69	R\$ 1,69	NÃO SE APLICA
EXTRA		Online	R\$ 1,46			
CASAS BAHIA		Online	R\$ 1,71			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	REGISTRO COM MEDIDOR DE GÁS GL			UN	R\$ 53,55
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
AMERICANAS		Online	R\$ 46,99	R\$ 53,55	R\$ 53,55	NÃO SE APLICA
DUTRA MÁQUINAS		Online	R\$ 56,91			
MUNDIAL		Online	R\$ 56,75			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	MESA DE SOM 12 CANAIS, REF. BEHRINGER OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PHANTOM POWER			UN	R\$ 734,20
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO		
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019
			SINAPI-FEV/2018

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

AMYR		ONLINE	R\$ 699,00	R\$ 734,20	R\$ 734,20	NÃO SE APLICA
PANDORA		ONLINE	R\$ 803,69			
MUSIC FRIENDS		ONLINE	R\$ 699,90			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	AMPLIFICADOR 1000 W RMS			UN	R\$ 1.825,72
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
KK SOUND		ONLINE	R\$ 1.802,25	R\$ 1.825,72	R\$ 1.825,72	NÃO SE APLICA
CASAS BAHIA		ONLINE	R\$ 1.889,90			
AMERICANAS		ONLINE	R\$ 1.785,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	TELHA TRAPEZOIDAL COM ENCHIMENTO EM EPS (ESP. = 50MM) METAL / FILME			UN	R\$ 79,62
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
ISOESTE	62 4015-1122	aline.simoas@isoeste.com.br	R\$ 78,97	R\$ 79,62	R\$ 79,62	NÃO SE APLICA
THERMETELHA	62 4053-8101	vendas3@telhasgoias.com.br	R\$ 80,26			
DANICAZIPCO	62 98118-6547					

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO	
	MAT.	RACK DE PISO 42 U			UN	R\$ 6.928,97	
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS		
AMERICANAS		ONLINE	R\$ 7.687,82	R\$ 6.928,97	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
PROCESSTEC		ONLINE	R\$ 5.999,16		R\$ 6.928,97	R\$ 6.928,97	NÃO SE APLICA
PONTO FRIO		ONLINE	R\$ 7.099,93				

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	BARRAMENTO TIPO PENTE MONOPOLAR 12 POLOS			UN	R\$ 19,23
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
C&C		ONLINE	R\$ 16,19	R\$ 19,23	R\$ 19,23	NÃO SE APLICA
LEROY MERLIN		ONLINE	R\$ 25,90			
SANTIL		ONLINE	R\$ 15,59			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	BARRAMENTO TIPO PENTE TRIPOLAR 12 POLOS			UN	R\$ 45,05
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
C&C		ONLINE	R\$ 34,19	R\$ 45,05	R\$ 45,05	NÃO SE APLICA
LEROY MERLIN		ONLINE	R\$ 66,90			
SANTIL		ONLINE	R\$ 34,06			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	Quadro De Comando De Sobrepor 80X80			UN	R\$ 656,44
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO		
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019
			SINAPI-FEV/2018

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

AMERICANAS		ONLINE	R\$ 753,71	R\$ 656,44	R\$ 656,44	NÃO SE APLICA
MCEIG		ONLINE	R\$ 689,99			
ELETROLICO		ONLINE	R\$ 525,61			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	CANALETA 50X80			UN	R\$ 43,04
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
MCEIG		ONLINE	R\$ 49,76	R\$ 43,04	R\$ 43,04	NÃO SE APLICA
LOJA ELETRICA		ONLINE	R\$ 46,58			
VIEW TECH		ONLINE	R\$ 32,77			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25			UN	R\$ 7,87
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
ELETROMAC		ONLINE	R\$ 6,34	R\$ 7,87	R\$ 7,87	NÃO SE APLICA
LOJA ELETRICA		ONLINE	R\$ 6,37			
MERCADO LIVRE		ONLINE	R\$ 10,90			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	KIT MOTOR			UN	R\$ 349,90
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
MERCADO LIVRE		ONLINE	R\$ 349,90	R\$ 349,90	R\$ 349,90	NÃO SE APLICA

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	DISTRIB. INTERNO OPTICO 12 FIBRAS			UN	R\$ 458,41
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
MERCADO LIVRE		ONLINE	R\$ 579,80	R\$ 458,41	R\$ 458,41	NÃO SE APLICA
UNICASERV		ONLINE	R\$ 360,00			
TP LINK / MERCADO LIVRE		ONLINE	R\$ 435,42			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	SWITH (48P) RJ-45 ALTURA 1U GIGABIT ETHERNET TAXA DE TRANSFERENCIA DE DADOS DE 1 GBPS			UN	R\$ 904,99
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
TP LINK / MERCADO LIVRE		ONLINE	R\$ 863,90	R\$ 904,99	R\$ 904,99	NÃO SE APLICA
KALUNGA		ONLINE	R\$ 770,00			
PROCESSTEC		ONLINE	R\$ 1.081,07			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	PATCH PANEL (48P) CATEGORIA 6 TIPO U 48 PORTAS RJ-45 ALTURA 1U CONECTORES PADRÃO RJ-45 DISPOSTOS 6 A 6			UN	R\$ 357,16
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA	CUSTOS ADOTADOS	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO		
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019
			SINAPI-FEV/2018

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MERCADO	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
MERCADO LIVRE		ONLINE	R\$ 217,49	R\$ 357,16	R\$ 357,16	NÃO SE APLICA
NET COMPUTADORES		ONLINE	R\$ 483,99			
AMERICANAS		ONLINE	R\$ 370,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	GUIA VERTICAL FECHADO PARA CABOS AO LONGO DO RACK			UN	R\$ 886,59
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
MICROSAFE		ONLINE	R\$ 922,00	R\$ 886,59	R\$ 886,59	NÃO SE APLICA
AMERICANAS		ONLINE	R\$ 921,91			
PROCESSTEC		ONLINE	R\$ 815,85			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	GUIA SUPERIOR, FRONTAL E TRASEIRO PARA CABOS AO LONGO DO RACK			UN	R\$ 21,74
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
AZNET		ONLINE	R\$ 20,00	R\$ 21,74	R\$ 21,74	NÃO SE APLICA
LOJA ELÉTRICA		ONLINE	R\$ 16,05			
SHOPTIME		ONLINE	R\$ 33,90			
CENTRAL CABOS		ONLINE	R\$ 17,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX P/ LAVATÓRIO PHD BARRAS (CÓD. 826) OU EQUIVALENTE			UN	R\$ 203,34
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
AMERICANAS		Online	R\$ 178,93	R\$ 203,34	R\$ 203,34	NÃO SE APLICA
MERCADO LIVRE		Online	R\$ 150,00			
PHD BARRAS		Online	R\$ 244,63			
SOLUCENTER		Online	R\$ 239,80			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	CHAPA PROTEÇÃO PORTA LARG 90 CM			UN	R\$ 220,15
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
PHD BARRAS		Online	R\$ 210,83	R\$ 220,15	R\$ 220,15	NÃO SE APLICA
SOLUCENTER		Online	R\$ 230,09			
BARRA CERTA		Online	R\$ 230,18			
CONSTRUINOX		Online	R\$ 209,50			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	KIT CERCA ELÉTRICA			UN	R\$ 822,60
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
AMERICANAS		Online	R\$ 944,96	R\$ 822,60	R\$ 822,60	NÃO SE APLICA
AZITECH		Online	R\$ 761,42			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO		
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019
			SINAPI-FEV/2018

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

MADEIRA MADEIRA		Online	R\$ 761,42		

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	CAIXA DE PASSAGEM DE PISO 15X15X10CM			UN	R\$ 38,05
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
LOJA ELÉTRICA		Online	R\$ 31,47	R\$ 38,05	R\$ 38,05	NÃO SE APLICA
PLENADOMUS		Online	R\$ 42,99			
PREMIER EXCLUSIVE		Online	R\$ 39,69			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT	CAIXA DE DERIVAÇÃO EM T PERFILADO			UN	R\$ 4,00
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
LOJA ELÉTRICA		Online	R\$ 4,52	R\$ 4,00	R\$ 4,00	NÃO SE APLICA
LEROY MERLIN		Online	R\$ 3,99			
INFRA ELETROCALHAS		Online	R\$ 3,50			

CÓDIGO	TIPO	Descrição				UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	PLACA MATERIAL PERFURO CORTANTE				UN	R\$ 9,16
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS		
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
SOLUÇÃO ACESSÍVEL		Online	R\$ 7,60	R\$ 9,16	R\$ 9,16	NÃO SE APLICA	
IMPRILUX		Online	R\$ 8,07				
MASTER ACESSIBILIDADE		Online	R\$ 11.80				

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	ELETROCALHA 100X100CM			UN	R\$ 14,90
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
PERFIL LIDER	22 2412-7787	lenise@perfillider.com.br	R\$ 13,25	R\$ 14,90	R\$ 14,90	NÃO SE APLICA
STOCK PERFIL	(11) 3948-1950	luamar@stockperfil.com.br	R\$ 12,48			
INFRA ELETROCALHAS		Online	R\$ 18,98			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	Tê Horizontal 90 'U' perfurado 100x100mm			UN	R\$ 17,09
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
PERFIL LIDER	22 2412-7787	lenise@perfillider.com.br	R\$ 14,85	R\$ 17,09	R\$ 17,09	NÃO SE APLICA
STOCK PERFIL	(11) 3948-1950	luamar@stockperfil.com.br	R\$ 17,47			
INFRA ELETROCALHAS		Online	R\$ 18,95			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	Tê Vertical 90 'U' perfurado 100x100mm			UN	R\$ 21,47
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
PERFIL LIDER	22 2412-7787	lenise@perfillider.com.br	R\$ 19,50	R\$ 21,47	R\$ 21,47	NÃO SE APLICA
STOCK PERFIL	(11) 3948-1950	luamar@stockperfil.com.br	R\$ 19,97			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO				
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO				10/04/2019
					SINAPI-FEV/2018

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

INFRA ELETROCALHAS		Online	R\$	24,95		

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	EMENDA TIPO U PARA ELETROCALHA 100X100			UN	R\$ 2,42
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
PERFIL LIDER	22 2412-7787	lenise@perfillider.com.br	R\$ 2,40	R\$ 2,42	R\$ 2,42	NÃO SE APLICA
STOCK PERFIL	(11) 3948-1950	luamar@stockperfil.com.br	R\$ 1,37			
INFRA ELETROCALHAS		Online	R\$ 3,50			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	REBAIXAMENTO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO LAFARGE OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE TABICA			UN	R\$ 50,35
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
GESSO ITIQUIRA	61 3631-7641	Gesso Cleyber maschke	R\$ 39,75	R\$ 50,35	R\$ 50,35	NÃO SE APLICA
JS GESSO	61 98542-9127	jsgessobsb@gmail.com	R\$ 43,99			
DIVITEC	61 3375-5088	andradedivisórias@ig.com.br	R\$ 46,00			
VISUAL GESSO	61 3333-8109	visual.gesso@hotmail.com.br	R\$ 59,00			
CENTER GESSO	61 3382-2070	center.gesso@terra.com.br	R\$ 63,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	REBAIXAMENTO EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO TIPO RU (GESSO VERDE) LAFARGE OU EQUIVALENTE INCLUSIVE TABICA			UN	R\$ 55,89
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
GESSO ITIQUIRA	61 3631-7641	Gesso Cleyber maschke	R\$ 55,48	R\$ 55,89	R\$ 55,89	NÃO SE APLICA
JS GESSO	61 98542-9127	jsgessobsb@gmail.com	R\$ 49,99			
DIVITEC	61 3375-5088	andradedivisórias@ig.com.br	R\$ 50,00			
VISUAL GESSO	61 3333-8109	visual.gesso@hotmail.com.br	R\$ 49,00			
CENTER GESSO	61 3382-2070	center.gesso@terra.com.br	R\$ 75,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	LUMINÁRIA DE EMBUTIR LED 1-39W 220V, 4.366 lm, 4.000 k, INSTALADA NO FORRO DE GESSO A 2,80M DE ALTURA. REF.: ITAIM MINOTAURO RE PREMIUM OU EQUIVALENTE (completa: incluindo lâmpadas e reator, se for o caso)			UN	R\$ 263,50
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
ELÉTRICA FORMOSA	61 3631-2160	eletricaformosa@gmail.com	R\$ 92,00	R\$ 263,50	R\$ 263,50	NÃO SE APLICA
PERSOLUCE	61 3263-5838	projetos@persoluce.com.br	R\$ 445,50			
ELÉTRICA LED FORMOSA	61 3642-1956	eletricaledformosa@gmail.com	R\$ 253,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição	UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	LUMINÁRIA DE SOBREPOR LED 1-39W 220V, 4.148 lm, 4.000 k, INSTALADA DIRETAMENTE NA LAJE OU ESTRUTURA METÁLICA ESTACIONAMENTO REF.: ITAIM MINOTAURO RS PREMIUM OU EQUIVALENTE (completa: incluindo lâmpadas e reator, se for o caso)	UN	R\$ 200,33

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO		
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019
			SINAPI-FEV/2018

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
ELÉTRICA FORMOSA	61 3631-2160	eletricaformosa@gmail.com	R\$ 141,00	R\$ 200,33	R\$ 200,33	NÃO SE APLICA
PERSOLUCE	61 3263-5838	projetos@persoluice.com.br	R\$ 135,00			
ELÉTRICA LED FORMOSA	61 3642-1956	eletricaledformosa@gmail.com	R\$ 325,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição	UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	PISO TÁTIL DE ALERTA DO TIPO ELEMNTOS DISCRETOS (PONTOS ISOLADOS) COM ALMA DE TPU REVESTIDOS COM AÇO INOX, FIXADO COM FITA DUPLA FACE INTEGRADA (PRÓPRIA PARA ESTE FIM) COM AUXÍLIO DE GABARITO 25x25 CM	UN	R\$ 714,25

EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
Total Acessibilidade	(31) 4042-6009	comercial.se@totalacessibilidade.com.br	R\$ 999,60	R\$ 714,25	R\$ 714,25	NÃO SE APLICA
Mozaik Accessus	(31) 3264 - 6075	pisostateis@mozaik.com.br	R\$ 517,15			
Master Acessibilidade	(31) 3357-3921	contato@masteracessibilidade.com.br	R\$ 626,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	P3 - 1,5 X 2,3 - PORTA GIRATORIA EM AÇO E VIDRO Ø 150CM PINTADA NA COR BRANCA MARCA VISAGE OU EQUIVLENTE			UN	R\$ 17.652,02
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
AMERICANAS		Online	R\$ 18.526,35	R\$ 17.652,02	R\$ 17.652,02	NÃO SE APLICA
LOJA DO PONTO		Online	R\$ 16.395,20			
MAGAZINE LUIZA		Online	R\$ 18.034,50			

CÓDIGO	TIPO	Descrição				UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	PUXADOR DUPLO TUBULAR	EM AÇO INOX			UN	R\$ 262,21
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL		VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
						MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
AMERICANAS		Online		R\$ 160,00	R\$ 262,21	R\$ 262,21	NÃO SE APLICA
ATACADO DO PUXADOR		Online		R\$ 334,07			
LOJA DO PUXADOR		Online		R\$ 292,57			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	MOLDE HCL 5/8" X 50			UN	R\$ 147,81
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
TERMOTÉCNICA	(31) 3308-7000	instaladora2.termotecnica@gmail.com	R\$ 172,62	R\$ 147,81		
RAYCON	11 3394-1906	vendasf3@raycon.com.br	R\$ 123,00			
MERCADO LIVRE		Online	R\$ 120,00			
MONTAL	3476-7675	vendas2@montal.com.br	R\$ 121,23			
PARATEC	11 3641-9063	vendas@paraeng.com.br	R\$ 205,00			
STARTEC	11 3221-2599	spararaiois@gmail.com	R\$ 145,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	CARTUCHO 115			UN	R\$ 8,82
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO		
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO		10/04/2019
			SINAPI-FEV/2018

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

TERMOTÉCNICA	(31) 3308-7000	instaladora2.termotecnica@gmail.com	R\$	9,04	R\$ 8,82		
RAYCON	11 3394-1906	vendasf3@raycon.com.br	R\$	9,23			
MONTAL	3476-7675	vendas2@montal.com.br	R\$	7,95			
PARATEC	11 3641-9063	vendas@paraeng.com.br	R\$	7,90			
STARTEC	11 3221-2599	spararaio@gmail.com	R\$	10,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	ALICATE 201			UN	R\$ 73,33
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
TERMOTÉCNICA	(31) 3308-7000	instaladora2.termotecnica@gmail.com	R\$ 88,91	R\$ 73,33		
RAYCON	11 3394-1906	vendasf3@raycon.com.br	R\$ 63,00			
MERCADO LIVRE		Online	R\$ 109,90			
MONTAL	3476-7675	vendas2@montal.com.br	R\$ 38,15			
PARATEC	11 3641-9063	vendas@paraeng.com.br	R\$ 65,00			
STARTEC	11 3221-2599	spararaio@gmail.com	R\$ 75,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	PRESILHA EM LATÃO 35-50 FURO 7MM			UN	R\$ 0,92
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
LOJA ELÉTRICA		Online	R\$ 1,77	R\$ 0,92	R\$ 0,92	NÃO SE APLICA
TERMOTÉCNICA	(31) 3308-7000	instaladora2.termotecnica@gmail.com	R\$ 0,64			
RAYCON	11 3394-1906	vendasf3@raycon.com.br	R\$ 0,78			
MERCADO LIVRE		Online	R\$ 1,60			
MONTAL	3476-7675	vendas2@montal.com.br	R\$ 0,35			
PARATEC	11 3641-9063	vendas@paraeng.com.br	R\$ 0,33			
STARTEC	11 3221-2599	spararaio@gmail.com	R\$ 1,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	PARAFUSO INOX 4,2X32 TEL 533 E ARRUELA DE BORRACHA TEL 5307			UN	R\$ 0,72
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
LOJA ELÉTRICA		Online	R\$ 1,77	R\$ 0,72	R\$ 0,72	NÃO SE APLICA
TERMOTÉCNICA	(31) 3308-7000	instaladora2.termotecnica@gmail.com	R\$ 0,85			
MONTAL	3476-7675	vendas2@montal.com.br	R\$ 0,16			
PARATEC	11 3641-9063	vendas@paraeng.com.br	R\$ 0,10			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
	MAT.	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO 16 MM2 A 35 MM2			UN	R\$ 14,29
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
TERMOTÉCNICA	(31) 3308-7000	instaladora2.termotecnica@gmail.com	R\$ 31,39	R\$ 14,29	R\$ 14,29	NÃO SE APLICA
RAYCON	11 3394-1906	vendasf3@raycon.com.br	R\$ 10,54			
MERCADO LIVRE		Online	R\$ 7,04			
MONTAL	3476-7675	vendas2@montal.com.br	R\$ 18,65			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO	
	OBRA: REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO TRABALHO DE FORMOSA / GO	10/04/2019
		SINAPI-FEV/2018

Os itens constantes da planilha orçamentária de referência desta licitação que não possuem correspondência no SINAPI, foram pesquisados/cotados no mercado e/ou outras fontes previstas na legislação para orientar a criação das composições de custo utilizadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto Nº 7.983/2013.

PARATEC	11 3641-9063	vendas@paraeng.com.br	R\$	15,40			
AMERICANAS	ONLINE	Online	R\$	7,32			
STARTEC	11 3221-2599	spararaios@gmail.com	R\$	9,70			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE MANUTENÇÃO E PROJETOS
DIVISÃO DE ENGENHARIA

DETALHAMENTO DE BDI PRESUMIDO COM DESONERAÇÃO

CONSIDEROU-SE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL A SEREM PRESTADOS POR EMPRESAS QUE GOZAM DE DESONERAÇÃO DE FOLHA DE PAGAMENTO.

ISS do MUNICÍPIO: 5%

(FONTE: CÓDIGO TRIBUTÁRIO MUNICIPAL)

DISCRIMINAÇÃO	MATERIAIS	MÃO DE OBRA
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	3,00%	3,00%
SEGURO (S)	0,40%	0,40%
GARANTIAS (G)	0,40%	0,40%
RISCOS (R)	0,97%	0,97%
<i>ref. ao 1º fator</i>	AC+S+R+G = 4,77%	AC+S+R+G = 4,77%
DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	0,59%	0,59%
<i>ref. ao 2º fator</i>	DF = 0,59%	DF = 0,59%
REMUNERAÇÃO BRUTA DO CONSTRUTOR (L)	6,16%	6,16%
<i>ref. ao 3º fator</i>	L = 6,16%	L = 6,16%
(1+AC+S+R+G) x (1+DF) x (1+L)	= 1,12	= 1,12
PIS	0,65%	0,65%
COFINS	3,00%	3,00%
(CÓDIGO TRIBUTÁRIO DO MUNICÍPIO) ISSQN		3,00%
(CONTRIB. PREV. SOBRE RECEITA BRUTA) CPRB	4,50%	4,50%
(1 - I)	= 0,92	= 0,89
	BDI = 21,81%	BDI = 25,92%

Fórmula utilizada:

$$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Em que:

AC é a taxa de rateio da administração central;

S é uma taxa representativa de seguros;

R corresponde aos riscos e imprevistos;

G é a taxa que representa o ônus das garantias exigidas em edital;

DF é a taxa representativa das despesas financeiras;

L corresponde à remuneração bruta do construtor;

I é a taxa representativa dos tributos incidentes sobre o preço de venda (PIS, Cofins, CPRB e ISS)

Fonte:

BRASIL. Tribunal de Contas da União. Orientações para elaboração de planilhas orçamentárias de Obras Públicas. Brasília: TCU, 2014.(p.86)

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS

REFORMA COM ACRÉSCIMO NA VARA DO
TRABALHO DE FORMOSA / GO

10/04/2019

SINAPI-JAN/2019

SINAPI - Composição de Encargos Sociais



GOIÁS

VIGÊNCIA A PARTIR DE 10/2018

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,83%	Não incide	17,83%	Não incide
B2	Feriados	3,71%	Não incide	3,71%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,93%	0,71%	0,93%	0,71%
B4	13º Salário	10,92%	8,33%	10,92%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,38%	Não incide	1,38%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	10,87%	8,30%	10,87%	8,30%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	46,58%	18,07%	46,58%	18,07%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,29%	4,80%	6,29%	4,80%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,11%	0,15%	0,11%
C3	Férias Indenizadas	2,83%	2,16%	2,83%	2,16%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,60%	3,51%	4,60%	3,51%
C5	Indenização Adicional	0,53%	0,40%	0,53%	0,40%
C	Total	14,40%	10,98%	14,40%	10,98%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,29%	3,22%	17,61%	6,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53%	0,40%	0,56%	0,43%
D	Total	8,82%	3,62%	18,17%	7,26%
TOTAL(A+B+C+D)		87,60%	50,47%	116,95%	74,11%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

FONTE: CAIXA ECONOMICA FEDERAL