



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 para retomada da construção da nova Sede da Vara do Trabalho de Goiatuba, situada à Rua Tamandaré, Lote 06, Quadra 323-B, nº 940, Residencial Gobato, Goiatuba – Goiás.

2 – JUSTIFICATIVA

2.1 A presente contratação encontra-se prevista no rol de obras prioritárias do Plano de Obras 2017 deste Regional, em consonância com a Portaria TRT 18ª GP/DG nº 049/2011, que estabelece o Sistema de Avaliação e Priorização de Obras no âmbito deste Regional e justifica-se pela necessidade de se retomar a construção da Vara do Trabalho de Goiatuba, inicialmente presente no Plano de Obras 2014, com vistas a atender a crescente demanda jurisdicional, melhorando a prestação dos serviços aos usuários e criando um ambiente de trabalho mais funcional e confortável para os magistrados e servidores.

3 – EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1 Os serviços em questão encontram-se discriminados na Planilha Orçamentária, no Memorial Descritivo e nas Especificações Técnicas deste 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 180 (cento e oitenta) dias corridos**.

3.5 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;

3.6 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.

3.7 ORIENTAÇÃO GERAL

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

3.7.2 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.

3.7.2.1 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.

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

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

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

3.7.6 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.

3.7.7 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.

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

3.7.9 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.

3.7.10 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.

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 (doze) 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.

6.2.1 – Conforme o cronograma físico-financeiro, haverá retenção de 5% a ser realizada sobre o valor da 6ª medição, a qual será liberada após o recebimento definitivo dos serviços.

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 o contratado 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,devera apresentar, juntamente com 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.

6.12 - Em cumprimento à Instrução Normativa nº 1.234/2012, da Secretaria da Receita Federal, este Tribunal reterá na fonte o Imposto sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ), a Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL), a Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (CONFINS) e a Contribuição para o PIS/PASEP sobre os pagamentos que efetuarem às pessoas jurídicas, pelo fornecimento de bens ou prestação de serviços em geral, inclusive obras, observados os procedimentos previstos na referida Instrução Normativa.

6.12.1 - Não serão retidos os valores correspondentes ao IRPJ e às contribuições de que trata a Instrução Normativa nº 1.234/12, da Secretaria da Receita Federal, nos pagamentos efetuados a:

6.12.1.1 - Instituições de educação e de assistência social, sem fins lucrativos, a que se refere o art. 12 da Lei nº 9.532, de 10/12/1997;

6.12.1.2 - Instituições de caráter filantrópico, recreativo, cultural ou científico e às associações civis a que se refere o art. 15 da Lei nº 9.532, de 1997; e

6.12.1.3 - Pessoas jurídicas optantes pelo Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte (Simples Nacional), de que trata o art. 12 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, em relação às suas receitas próprias.

6.12.2 - Para efeito do disposto no subitem acima, a empresa vencedora deverá apresentar, a cada pagamento, declaração ao CONTRATANTE, na forma dos Anexos II, III e IV da Instrução Normativa nº 1.234/12, da Secretaria da Receita Federal, conforme o caso, em duas vias assinadas pelo seu representante legal.

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

6.14 - 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;

6.15 - 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:

$$I = (TX/100)$$

$$365$$

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

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 e valor significativo do objeto (Critério: 3 primeiros itens da curva ABC):

- a) Telha trapezoidal: = 73,00 m²
- b) Estrutura metálica = 927 kg
- c) Execução de piso cerâmico = 92,4 m²

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 (Construção de Edificações de Materiais Mistos), 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) Telha trapezoidal;
- b) Estrutura metálica;
- c) Execução de piso cerâmico.

8.1.2.3 Os atestados deverão estar acompanhados da Certidão de Acervo Técnico ou do translado 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;

8.1.2.4 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, 16,66% (dezesesseis inteiros e sessenta e seis centésimos 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 na alínea “c”, 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 18.2 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 - Observações importantes:

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

9.33.2 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.

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

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

10.1- A execução dos serviços deverá ser acompanhada e fiscalizada pela Comissão composta pelo servidor Paulo Sergio de Castro, Diretor da Divisão de Engenharia, Luís Viana dos Santos Júnior, Analista Judiciário da Divisão de Engenharia, e Diego Cássio Tertuliano, Analista Judiciário da Divisão de Engenharia, endereço eletrônico: engenharia@trt18.jus.br e telefones funcionais para eventuais comunicações: 3222-5595/5659/5660, indicados na forma do art. 67 da Lei nº 8.666/93 e consoante a Portaria TRT 18ª GP/DG nº 424/2015, 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 06/2014;

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 9.27 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/Coordenadoria 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, podendo ser estendido o prazo de extinção da garantia, na hipótese 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; indenizações trabalhistas de qualquer espécie; recolhimentos previdenciários e do FGTS não efetuados 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 e desde que os valores retidos pelo CONTRATANTE sejam insuficientes para tal pagamento (art. 35, parágrafo único, da IN SLTI/MPGO nº 2/2008, com redação dada pela IN nº3/2009);

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 Após a assinatura do ajuste, o gestor da contratação poderá, a qualquer momento, solicitar à CONTRATADA que apresente, no prazo de 5 (cinco) dias úteis contados da solicitação, a referida apólice.

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.

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	4	Por ocorrência

	ou materiais, sem autorização prévia do responsável		
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	Apresentar declaração, por escrito, de que não se enquadra na vedação mencionada no subitem 18.2	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 o contratado 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	Por até 02 (dois) anos

	e/ou apólice de seguro de risco de engenharia	
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 reais e 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 – DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

17.1 – Os serviços encontram-se detalhados nos Projetos, Especificações e Memorial Descritivo, constantes da documentação anexa.

18 – CONSIDERAÇÕES GERAIS

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

18.2. 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, 2 de maio de 2017.
[assinado eletronicamente]

PAULO SÉRGIO DE CASTRO
DIR DIV CJ-01



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

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**RETOMADA DA CONSTRUÇÃO DA SEDE DA VARA DO TRABALHO DE
GOIATUBA - GO**

GOIÂNIA
ABRIL/2017

Sumário

1 CONSIDERAÇÕES INICIAIS.....	5
1.1 OBJETO.....	5
1.2 CARACTERIZAÇÃO / SITUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO.....	5
1.3 RESUMO DOS SERVIÇOS.....	6
2 REQUISITOS GERAIS.....	7
2.1 MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, IMPLANTAÇÃO, MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS.....	8
2.2 DOCUMENTAÇÃO.....	8
2.3 SEGURANÇA DO TRABALHO.....	9
3 ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS.....	9
3.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL, IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS.....	10
3.2 DEMOLIÇÕES.....	11
3.3 MOVIMENTO DE TERRA.....	11
3.4 FUNDAÇÃO / ESTRUTURA.....	12
3.4.1 Aço:.....	12
3.4.2 Forma:.....	13
3.4.3 Concreto:.....	13
3.5 ALVENARIA / DIVISÓRIA.....	14
3.5.1 Alvenaria.....	14
3.5.2 Muro.....	14
3.5.3 Divisórias.....	15
3.5.4 Vergas / Contravergas.....	15
3.5.5 Encunhamento.....	15
3.5.6 Pingadeiras de concreto.....	15
3.6 REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES.....	16
3.6.1 Chapisco.....	16
3.6.2 Emboço / Reboco.....	16
3.6.3 Revestimento Cerâmico (Paredes).....	16
3.6.4 Impermeabilizações.....	18
3.6.5 Fechamento em Alumínio Composto (ACM).....	18
3.7 COBERTURA.....	19
3.8 PORTAS, PORTAIS E ESQUADRIAS METÁLICAS.....	21
3.8.1 Portas e portais de madeira.....	21

3.8.2 Esquadrias metálicas.....	22
3.9 FORRO.....	25
3.10 AR CONDICIONADO.....	26
3.11 DIVERSOS.....	26
3.11.1 Acessibilidade.....	26
3.11.1.1 Bacias sanitárias.....	27
3.11.1.2 Piso tátil de alerta e direcional.....	27
3.11.1.3 Barras de apoio.....	28
3.11.1.4 Portas sanitários PNE.....	29
3.11.1.5 Acessórios sanitários PNE.....	29
3.11.2 Comunicação visual.....	30
3.11.3 Instalações De Incêndio.....	31
3.11.4 Central de gás.....	32
3.11.5 Plantio De Grama.....	32
3.12 PISOS.....	33
3.12.1 Revestimento de piso em granito.....	33
3.12.2 Piso intertravado.....	34
3.13 VIDROS.....	35
3.14 PINTURAS.....	36
3.14.1 Pintura Externa.....	36
3.14.2 Pintura Interna.....	36
3.14.3 Demais pinturas.....	36
3.15 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS.....	37
3.16 LOUÇAS E METAIS.....	39
3.17 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.....	40
3.17.1 Fornecimento de energia.....	40
3.17.2 Aterramento.....	41
3.17.3 Quadro de distribuição.....	41
3.17.4 Disjuntores.....	42
3.17.5 Condutores elétricos.....	43
3.17.6 Eletrodutos e acessórios.....	44
3.17.7 Caixas para interruptores, tomadas e luminárias.....	44
3.17.8 Luminárias e lâmpadas.....	45
3.17.9 Reatores.....	46

3.17.10 Interruptores.....	46
3.17.11 Tomadas de corrente.....	46
3.17.12 Sistema de sonorização.....	46
3.17.13 Alturas.....	47
3.17.14 Caracterização dos materiais a serem empregados.....	47
3.17.15 Normas aplicáveis.....	50
3.18 REDE ESTRUTURADA.....	51
3.18.1 NORMAS E PADRÕES.....	52
3.18.2 COMPONENTES E ACESSÓRIOS.....	52
3.18.2.1 CONECTOR RJ-45 MACHO.....	52
3.18.2.2 TOMADA RJ-45 FÊMEA.....	52
3.18.2.3 PATCH PANEL.....	53
3.18.2.4 CABO UTP.....	53
3.18.2.5 RÉGUA DE TOMADAS.....	54
3.18.2.6 GUIA DE CABOS VERTICAIS.....	54
3.18.3 TESTES E CERTIFICAÇÕES.....	54
3.18.4 ENTRADA DE TELEFONIA.....	55
3.19 SERVIÇOS FINAIS.....	55
4 DIMENSIONAMENTO DE SERVIÇOS.....	57
4.1 DOCUMENTAÇÃO.....	57
4.2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL.....	57
4.3 OUTROS SERVIÇOS.....	57
5 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E SISTEMA DE CUSTOS.....	57
6 CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO.....	59
7 OBSERVAÇÕES GERAIS.....	59
8 RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS.....	60
9 RECEBIMENTO DA OBRA.....	60
10 CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	61

1 CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Este documento integra o **Projeto Básico de Engenharia** e acompanha o edital da licitação, com vistas a descrever e complementar as informações atinentes ao objeto, pontuando condições gerais e específicas.

Busca-se, portanto, descrever as premissas que foram consideradas durante a fase de elaboração dos projetos, da definição dos serviços e quantitativos, das composições unitárias de custo de serviços, da planilha orçamentária de referência e do cronograma físico-financeiro integrantes do certame licitatório.

Também são estabelecidas as condições que devem ser consideradas durante a fase de execução contratual, sem prejuízo dos demais dispositivos legais e contratuais.

1.1 OBJETO

Trata-se de **contratação de empresa especializada de engenharia**, com vistas a concluir as obras de construção da **Vara do Trabalho de Goiatuba-Go**, situada à Rua Tamandaré, Lt. 06, Qd. 323-B, nº 940, Res. Gobato, Goiatuba – Goiás.

1.2 CARACTERIZAÇÃO / SITUAÇÃO DA EDIFICAÇÃO

O edifício que abrigará a sede da Vara do Trabalho de Goiatuba possuirá um pavimento e será construído em estrutura de concreto armado (estacas/blocos, pilares, vigas e lajes), com forro de gesso acartonado e fechamentos e divisões internas em alvenaria de blocos cerâmicos e divisórias navais.

Todo o piso interno será revestido com peças cerâmicas 60 x 60 cm. As paredes dos banheiros serão revestidas com a mesma cerâmica do piso ao teto. A cobertura será composta de telhas termoacústicas apoiadas em estruturas metálicas. O estacionamento será pavimentado com paver e sua cobertura será composta de telhas metálicas trapezoidais.

Todas as janelas da VT serão de esquadrias de alumínio de correr e máximo-ar preenchidas com vidro comum. Para o reservatório de água serão instaladas duas caixas de PVC de 1000L apoiada sobre a laje do barrilete.

Em 2014 foi iniciada a construção da VT, porém o contrato foi rescindido em 2015 e apenas os serviços de terraplanagem e parte dos serviços de fundação, estrutura e alvenaria foram executados conforme fotos abaixo:



1.3 RESUMO DOS SERVIÇOS

Os serviços a serem executados de modo geral, compreendem:

- ✓ Estruturas de concreto armado (vigas, pilares e laje), inclusive fundação remanescente;
- ✓ Estruturas metálicas (estacionamento e cobertura da VT);
- ✓ Execução de alvenarias remanescentes, muros, gradis metálicos e divisórias navais;
- ✓ Cobertura com telhas termoacústicas (prédio principal) e telhas metálicas (estacionamento), inclusive calhas e rufos metálicos;
- ✓ Execução de contrapiso e calçadas de concreto; revestimento argamassado em paredes, revestimento cerâmico em piso, paredes e rodapés; piso em granito em tablados e hall de entrada; soleiras e peitoris em granito; pavimento intertravado (paver) em calçadas externas e estacionamento, e execução de meios-fios de concreto;
- ✓ Execução de impermeabilização em laje e vigas baldrame a serem executadas e retificação de impermeabilização em baldrame existentes;

- ✓ Fornecimento e instalação de portas de madeira, de alumínio e de vidro, portões metálicos e janelas de alumínio com vidro;
- ✓ Execução de guarda-corpos, corrimãos e escadas tipo marinho metálicos;
- ✓ Execução de forro de gesso acartonado tabicado;
- ✓ Pintura interna e externa de paredes e tetos; pintura de proteção anticorrosiva em estrutura metálica da cobertura; pintura com esmalte em estrutura da cobertura expostas (estacionamento); pintura com tinta automotiva em superfícies metálicas (portões, corrimãos, escadas, etc.); pintura verniz em portas de madeira; pintura acrílica em piso para demarcação de vagas e cobrimento de calçadas;
- ✓ Execução de rede de águas pluviais e esgoto, respectivas caixas de inspeção em alvenaria de tijolos maciços, caixa de gordura e caixas sifonadas; instalação de válvulas de descarga, com registro; instalação de louças e metais, tais como, bancadas de granito, vasos sanitários (PNE e normal), cubas, torneiras, papeleiras, saboneteiras, entre outros;
- ✓ Execução de central de gás, instalação de extintores de incêndio, luminárias de emergência, sinalização de rota de fuga, instalações de itens de acessibilidade (barra de apoio, sinalização, piso tátil, mapa tátil e pedestal);
- ✓ Instalações elétricas, sendo dividida em entrada de energia, rede estabilizada/comum e respectiva infraestruturas;
- ✓ Instalação de rede lógica e respectiva infraestrutura;
- ✓ Instalações de sonorização e CFTV;
- ✓ Infraestrutura para instalação de aparelhos de ar condicionado;
- ✓ Execução de paisagismo, com plantio de árvores e grama.

Os serviços deverão seguir rigorosamente as especificações técnicas definidas nos desenhos, planilhas e neste memorial.

2 REQUISITOS GERAIS

A CONTRATADA deverá possuir conhecimento de todos os elementos presentes nos documentos integrantes do Projeto Básico (desenhos, memoriais, especificações e planilhas). Não serão acolhidas alegações de desconhecimento do objeto.

O local deverá ser vistoriado previamente, para a constatação de peculiaridades dos serviços e programação da execução dos mesmos, devendo o planejamento ser

apresentado previamente, por meio de cronograma elaborado pela Contratada e aprovado pela Fiscalização.

Todos os serviços deverão atender ao especificado nos desenhos e neste memorial, bem como às normas técnicas pertinentes, manuais e catálogos dos fabricantes, empregando materiais e mão de obra de qualidade, certificados e com garantia dos serviços prestados.

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

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

A mão de obra deverá empregar Equipamentos de Proteção Individual compatíveis com as atividades desempenhadas e em boas condições de uso.

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

2.1 MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, IMPLANTAÇÃO, MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO 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 corriqueiro de serviços e obras de engenharia. Não serão, em nenhuma hipótese, admitidas alegações posteriores em contrário.

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.

2.2 DOCUMENTAÇÃO

A Contratada ficará responsável, nos termos da lei, pela emissão de Anotações e/ou Registros de Responsabilidade Técnica 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.

Todos os serviços deverão seguir rigorosamente os normativos existentes no tocante à

documentação, respeitando-se a legislação específica aplicável, em cada caso, 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.

2.3 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.

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.

3 ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS

Os serviços deverão atender, sobretudo, ao especificado nos cadernos técnicos 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, disponível clicando [aqui](#). 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.

3.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL, IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO DO 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.

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

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.

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.

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.

Deverá tomar medidas para impedir propagação e proliferação de vetores causadores de doenças.

PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL

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.

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.

O reemprego de materiais será autorizado desde que garantido não haver comprometimento do desempenho final dos serviços.

3.2 DEMOLIÇÕES

Os serviços de demolições deverão ser executados 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.

Serão demolidas as alvenarias necessárias para a retificação de aberturas de janelas que foram executadas em desconformidade com o projeto arquitetônico e para a instalação de vergas de concreto em todas as janelas em que as mesmas não foram instaladas.

3.3 MOVIMENTO DE TERRA

Os serviços de movimento de terra contemplarão aterro com compactação manual de ambientes internos, regularização de terreno, escavação e reaterro de valas e cavas.

O aterro compactado deverá ser executado em todos os ambientes internos da edificação de modo a se atingir a cota necessária para a execução do contrapiso. Deverá ainda ser executado em todo o perímetro externo da edificação, uma faixa de aterro taludada de modo a cobrir a face externa das vigas baldrames.

A regularização será executada nas calçadas e no estacionamento da VT para nivelar terreno que servirá de base para assentamento do piso drenante.

Será necessária a escavação e o reaterro de valas para redes de esgoto, água fria e águas pluviais conforme projeto hidrossanitário.

Deverão ainda ser executadas escavações para a execução das vigas baldrames remanescentes (entrada da VT e muro), canaleta de concreto para captação de águas pluviais, além dos blocos de fundação para a cobertura do estacionamento.

3.4 FUNDAÇÃO / ESTRUTURA

As fundações serão executadas conforme projeto, com estacas DN 30cm, blocos e vigas baldrames, todos em concreto armado, com resistência mínima de 20 MPa.

Quanto à superestrutura deverão ser executadas pilares, vigas e lajes em concreto armado, com resistência mínima de 25 MPa, com respectivo ensaio de resistência à compressão. As lajes serão pré moldadas com treliças e EPS.

As estacas serão executadas sob os blocos da estrutura do estacionamento, sob os pilares do muro externo e sob os pilaretes dos cantos das floreiras e do guarda-corpo da escadaria e rampa de entrada.

Deverão ser executadas vigas baldrames remanescentes, vigas de cobertura, vigas elevadas, vigas de respaldo das platibandas e viga sobre o muro (cinta). **As armaduras existentes expostas não deverão ser aproveitadas pela Contratada para aplicação na obra.**

Há ainda alguns pilares e complementos de pilares a serem executados no corpo da edificação e muro, além dos pilaretes da platibanda, barrilete, floreiras, rampas e escadarias.

As lajes serão executadas com treliças e blocos de EPS, com posterior camada de concreto armado (capa), exceto a laje do barrilete que sustentará as caixas d'água, que serão maciças de concreto armado.

Os materiais utilizados para a execução das estruturas de concreto armado, deverão atender às seguintes especificações:

3.4.1 Aço:

As barras de aço utilizadas para as armaduras das peças de concreto armado, bem como sua montagem, deverão atender às prescrições das Normas Brasileiras que regem a matéria, a saber : NBR 6118, NBR 7187 e NBR 7480. De um modo geral, as barras de aço deverão apresentar suficiente homogeneidade quanto às suas características geométricas e não apresentar defeitos tais como bolhas, fissuras, esfoliações e corrosão.

A Contratada deverá fornecer, cortar, dobrar e posicionar todas as armaduras de aço, incluindo estribos, fixadores, arames, amarrações e barras de ancoragem, travas, emendas por superposição ou solda, e obedecer os critérios de cobrimento, limpeza das barras, corte, dobramento, emendas, fixadores e espaçadores, montagem e proteção das armaduras, de acordo com as indicações do projeto e orientações das normas pertinentes.

3.4.2 Forma:

Os materiais de execução das formas devem ser compatíveis com o acabamento desejado e indicado no projeto. Partes da estrutura não visíveis poderão ser executadas com madeira serrada em bruto. Para as partes aparentes, será exigido o uso de chapas compensadas, madeira aparelhada, madeira em bruto revestida com chapa metálica ou simplesmente outros tipos de materiais, conforme indicação no projeto e conveniência de execução, desde que sua utilização seja previamente aprovada pela Fiscalização.

As madeiras deverão ser armazenadas em locais abrigados, onde as pilhas terão o espaçamento adequado, a fim de prevenir a ocorrência de incêndios. O material proveniente da desforma, quando não mais aproveitável, deverá ser retirado das áreas de trabalho.

A execução das formas deverá atender às prescrições da Norma NBR 6118. As formas devem ser construídas de forma a respeitar as dimensões, alinhamentos e contornos indicados no projeto.

As formas deverão ser providas de escoramento e travamento, convenientemente dimensionados e dispostos de modo a evitar deformações e recalques na estrutura superiores a 5mm. Serão obedecidas as prescrições contidas na Norma NBR 6118.

3.4.3 Concreto:

Os insumos utilizados na fabricação do concreto deverão atender as normas correspondentes, quais sejam: NBR 5732, NBR 5733, NBR 7211 e NBR 6118.

Será exigido o emprego de material de qualidade uniforme, correta utilização dos agregados graúdos e miúdos, de conformidade com as dimensões das peças a serem concretadas. A fixação do fator água-cimento deverá considerar a resistência, a trabalhabilidade e a durabilidade do concreto, bem como as dimensões e acabamento das peças.

A proporção dos vários materiais usados na composição da mistura será determinada pela Contratada em função da pesquisa dos agregados, da granulometria mais adequada e da correta relação água-cimento, de modo a assegurar uma mistura plástica e trabalhável. Deverá ser observado o disposto nos itens 8.2, 8.3 e 8.4 da Norma NBR 6118.

O controle da resistência do concreto obedecerá ao disposto no item 15 da Norma NBR 6118. O concreto estrutural deverá apresentar a resistência (f_{ck}), no mínimo, igual à indicada no projeto. Ademais, deverá ser seguido as prescrições das normas quanto a mistura e amassamento, transporte, adensamento, juntas de concretagem e cura.

A Contratada efetuará, através de laboratório idôneo e aceito pela Fiscalização, os ensaios de controle do concreto e seus componentes de conformidade com as Normas Brasileiras relativas à matéria e em atendimento às solicitações da Fiscalização, antes e durante a execução das peças estruturais.

3.5 ALVENARIA / DIVISÓRIA

3.5.1 Alvenaria

Os tijolos deverão ser de barro, de primeira qualidade, maciços ou furados, bem cozidos, leves e duros, faces planas e arestas lisas, de dimensões uniformes e não quebradiços e deverão satisfazer as características das Normas Brasileiras (NBR 7171 e NBR 8545). Utilizar blocos cerâmicos 9x19x19 cm, oito furos retangulares, com as seguintes características:

- ✓ Tolerâncias dimensionais: 3 mm;
- ✓ Desvio de esquadro: 3 mm;
- ✓ Empenamento: 3 mm.

Deverão ser executadas alvenarias conforme projeto arquitetônico, para fechamento das platibandas, barrilete, complementos até vigas elevadas, fechamento de um dos lados da secretaria, floreiras/muretas e correção de vão de janelas que foram instaladas incorretamente.

As vergas e contravergas serão executadas em todas aberturas de vãos para absorção das cargas transmitidas de cima para baixo, evitando trincas e fissuras.

3.5.2 Muro

O muro deverá ser executado conforme projeto arquitetônico, com alvenaria de tijolos cerâmicos furados, com pilares, viga de amarração na extremidade superior da alvenaria, estacas e vigas de fundação, impermeabilizada.

Os pilares deverão ser concretados após a execução da alvenaria, com as formas colocadas de modo que se obtenha alinhamento no lado externo do muro. No caso da concretagem dos pilares acontecer antes da alvenaria, deverá, a alvenaria, ser amarrada à estrutura com duas barras de diâmetro de 4,2 mm a cada duas fiadas.

Deverão ser executadas juntas de concretagem, no máximo a cada 14 metros de extensão de muro.

3.5.3 Divisórias

Serão executadas divisórias navais para o fechamento de alguns ambientes internos,

conforme projeto arquitetônico.

Especificação das divisórias: painéis modulares sistema naval, espessura mínima 35 mm, com painel do tipo piso/teto, cego. Painéis suspenso do piso 50mm através de suportes niveladores (macaquinho) com abas de encaixe para rodapé técnico, de saque frontal e individual, que possibilitam a passagem de fiações. Estrutura com travessa, guais para saída de paredes e teto e montante tipo capas de saque frontal e individual com rebaixo para fiações e fuso tapa canal em perfil de aço galvanizado, com pintura epóxi pó, a base de poliéster pelo processo de deposição eletrostática, com polimerização em estufa, incluindo tratamento anti corrosivo na cor existente. Painéis, contra placados com chapa de fibra de madeira prensada requadrados com madeira maciça, seca e desempenada, miolo tipo colméia e revestimento das chapas com laminado alquídico melamínico na cor existente.

Todos os painéis deverão ser perfeitamente vedados, de forma a permitir o isolamento adequado. Ao final, os serviços deverão ser testados quanto ao seu perfeito funcionamento, em especial a eficácia nas vedações.

3.5.4 Vergas / Contravergas

Em qualquer vão haverá vergas, de concreto armado que ultrapassarão no mínimo 25 cm de cada lado do vão, se possível. Quando os vãos se distanciarem um do outro de menos de 2 m, as vergas cobrirão todos os vãos.

Deverá ser observado também aplicação de contravergas na parte inferior das janelas, com as mesmas características de aplicação descritas acima.

Alguns vãos de janelas foram executados sem a colocação de contravergas, portanto deverão ser retificados.

3.5.5 Encunhamento

As paredes que não forem de sustentação, serão interrompidas 01 fiada antes do elemento estrutural superior correspondente. Este espaço será preenchido 08 dias depois, com tijolos maciços dispostos obliquamente e fortemente apertados em baixo, contra a alvenaria já existente, e em cima, contra o elemento estrutural.

3.5.6 Pingadeiras de concreto

Deverão ser instaladas peças de concreto pré-moldadas tipo “U” invertido ou tipo “chapéu”, chumbadas sobre a fiada superior ou extrema das platibandas e muro, protegendo contra águas de chuva e infiltrações.

3.6 REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES

O revestimento argamassado deverá cobrir todas as paredes de alvenaria, vigas/pilares de concreto e muro. Já o revestimento cerâmico será aplicado em todos os sanitários, copa e depósito de materiais de limpeza (DML) do piso ao teto e sobre o tanque da área externa.

3.6.1 Chapisco

A argamassa de chapisco deverá ser de cimento e areia grossa úmida, com traço em volume 1:3 e solução aquosa à base de PVA (Rhodopás ou equivalente técnico em proporção recomendada pelo fabricante). A espessura máxima do chapisco deve ser de 5mm.

O substrato deverá estar limpo. Se for a alvenaria, a superfície deverá estar umedecida. Se for concreto, não devem ser umedecidas, exceto quando a umidade relativa do ar for muito baixa. A quantidade de material deve ser suficiente para cobrir totalmente a alvenaria e o concreto.

Para as paredes que já estão chapiscadas, deverá ser feita uma limpeza com jato de água sobre o chapisco, removendo-se toda a poeira e outros detritos acumulados que possam prejudicar a boa aderência do reboco/emboço.

3.6.2 Emboço / Reboco

A argamassa deverá ser, preferencialmente, pré-fabricada, certificada e normatizada, e utilizada dentro do prazo de validade. É constituído por uma camada de argamassa com o traço 1:2:6 de cimento, cal em pasta e areia grossa, em volume;

A espessura máxima do reboco deverá ser de 2 cm.

O reboco de cada parede só poderá ser iniciado 14 dias após execução das alvenarias e 24 horas após execução do chapisco, e depois de embutidas as tubulações elétricas e hidráulicas.

Nas paredes a serem revestidas com peças cerâmicas, poderá ser executado emboço, com as mesmas características do reboco (traço e espessura), porém com acabamento mais áspero (uso de desempenadeira apenas).

Nos locais onde for utilizada pintura epóxi, não deverá ser utilizada cal na argamassa.

É vedada a utilização de saibro na argamassa.

3.6.3 Revestimento Cerâmico (Paredes)

Todas as peças antes do seu emprego, serão cuidadosamente selecionadas por

tamanho e espessura, para assentamento em juntas corridas em rejuntas de 3mm de espessura.

O assentamento das peças cerâmicas será feito de modo a deixar as superfícies planas, evitando-se ressaltos de uma peça em relação à outra. Serão substituídas quaisquer peças que apresentarem ou que, por percussão, demonstrarem não estar perfeitamente fixadas.

São de primeira qualidade, com dimensões, tipo e cor definidos no projeto. São fixados com argamassa de assentamento traço 1:4, cal e areia, com adição de 110 Kg de cimento por m³ de argamassa ou com cimento-cola industrializado sobre a parede previamente preparada com emboço bem-curado (endurecido) e totalmente desempenado. Quando não houver indicação, as juntas são em nível e prumo, com espessura indicada pelo fabricante (variando de 2 a 10mm). O rejuntamento é realizado com rejunte industrializado e executado no mínimo setenta e duas horas após o assentamento.

Quando for utilizada argamassa de cimento e areia, as peças ficam mergulhadas em água limpa por vinte e quatro horas, antes do assentamento. Neste caso, a parede é convenientemente molhada antes da aplicação da argamassa, que depois de preparada é utilizada, no máximo, em duas horas.

As peças são colocados a partir do teto, para que os remates com peças fracionadas fiquem junto ao piso. Os cantos externos verticais são, obrigatoriamente, protegidos por meio de cantoneiras de alumínio, do piso acabado até o teto.

As peças utilizadas num mesmo ambiente devem pertencer ao mesmo lote.

No caso de utilização de cola adesiva para o assentamento das peças são atendidas as orientações do fabricante, respeitando-se a vida útil da mistura.

O rejunte das cerâmicas será executado após 72 horas de seu assentamento, observando-se as seguintes prescrições:

Utilização de argamassa própria para rejunte;

Antes da execução do rejuntamento, as paredes deverão ser rigorosamente limpas, tomando-se o cuidado de remover o excesso de argamassa das juntas e outros resíduos;

É vedada a utilização de palhas de aço ou solução de ácido na limpeza;

Será observada a uniformidade do rejuntamento quanto à coloração e ser frisado uniformemente, não devendo ser tolerado o excesso de rejunte nas bordas dos azulejos.

Serão destinados 10 (dez) metros quadrados de cada tipo de azulejos/cerâmicas utilizado na obra para reserva técnica. As caixas embaladas deverão ser entregues ao

Contratante no final da obra e guardados em local a ser definido.

Especificação do revestimento cerâmico de parede: maxigrês ecocement off white Acetinado 60x60 cm, junta 3mm, marca ELIANE ou equivalente técnico.

3.6.4 Impermeabilizações

As vigas baldrame existentes já foram impermeabilizadas, porém alguns trechos das mesmas ficaram expostos às intempéries e sua camada impermeabilizante foi danificada, conforme fotos abaixo. Nesses locais a impermeabilização deverá ser refeita, com tinta asfáltica impermeabilizante. Para tanto, o aterro lateral das vigas deverá ser escavado e as superfícies deverão ser lavadas e secas antes da aplicação.



Vigas baldrame expostas com impermeabilização danificada

As lajes descobertas (marquises) deverão receber tratamento impermeabilizante a fim de evitar possíveis infiltrações quando em contato com água. Deverá ser utilizada manta asfáltica elastomérica em poliéster, com espessura de 4mm aplicada a quente sobre primer a base de asfalto modificado diluído em solvente.

Todos cantos e arestas deverão ser arredondados com um raio mínimo de 5 cm ou chanfrados em 45°, com a mesma dimensão do raio. A manta deverá ser embutida no mínimo 10 cm no interior dos ralos e deverá subir no mínimo 30 cm nas bases das paredes.

A manta deverá ser aplicada sobre uma superfície regularizada com caimento de 1% para os ralos ou bordas livres. Sobre a manta deverá ser executada uma camada de proteção, com argamassa de cimento e areia em uma espessura mínima de 3 cm.

3.6.5 Fechamento em Alumínio Composto (ACM)

A platibanda curva da fachada frontal deverá ser revestida com ACM em todo o comprimento e altura necessários para o cobrimento da treliça metálica de sustentação da cobertura.

Serão utilizadas chapas de alumínio composto (ACM) cor natural, com 3mm de

espessura, calandradas em conformação com a curvatura da treliça metálica da cobertura. As chapas fixadas sobre estrutura de metalon e as juntas entre as placas deverão ser calafetadas com poliuretano.

A borda inferior do ACM deverá cobrir 3 cm abaixo do forro de gesso, servindo de pingadeira para águas pluviais. Na borda superior deverá ser executada uma aba de 5 cm dobrada em 90° para o lado do telhado, de modo a embutir o rufo sob o ACM.

Deverão ainda ser revestidas com ACM, as estruturas metálicas de sustentação (pórtico) do vidro temperado instalado ao redor da porta de entrada da VT. Para tanto as chapas deverão ser dobradas de modo a se criar “caixotes” de forma que cubram as estruturas em suas 3 faces expostas.

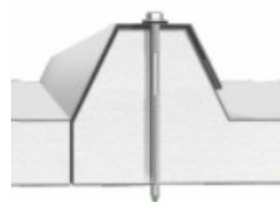
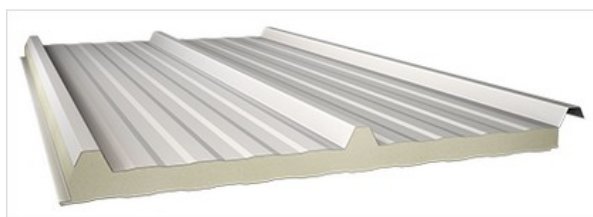
3.7 COBERTURA

Serão utilizadas dois tipos de cobertura: para o estacionamento, telha metálica, trapezoidal, espessura 0,50 mm, acabamento em aço pré-pintado ou aço galvalume, sem isolamento. Para a cobertura da Vara, deverá ser utilizada telha metálica, trapezoidal, isolante em EPS ou poliuretano, espessura 50 mm, revestimento externo em aço pré-pintado, aço galvalume ou alumínio pré-pintado espessura 0,50 mm, revestimento interno em face plana com filme de alumínio branco ou natural, espessura 0,40 mm.

A telha deverá ser parafusada na onda alta para melhor fixação, evitando danificar o material de enchimento. Além disso, deverá ser utilizada arruela para perfeita estanqueidade.

Deverão ser obedecidos, também, os limites da relação “número de apoios / vão máximo”, conforme especificações do fabricante.

Segue, abaixo, modelo de cobertura padrão e detalhe de fixação do parafuso:



Rufos deverão ser em chapa de aço galvanizado nº 24 com desenvolvimento compatível com as condições do local de instalação da cobertura. As calhas deverão ser fabricadas em chapa de aço com espessura de 2,25mm e densidade de 18Kg/m², com declividade de 2% (executada na própria calha). Deverão ainda ser fornecidos e instalados todos os acessórios necessários (descidas, condutores, curvas, cantos, suportes, abraçadeiras, emendas, ralos, terminais, etc.) para captação e condução

adequada das águas pluviais da cobertura.

As telhas deverão apresentar-se em boas condições sem amassamentos, com cantos lineares, sem furos ou rachaduras. Os tipos e as dimensões das telhas obedecerão às indicações do projeto e deste memorial.

Deverão ser formadas pilhas em área plana, de preferência próxima à área de utilização, apoiadas sobre suportes de madeira, espaçadas de aproximadamente 3m um do outro, de alturas crescentes, de modo que a pilha fique inclinada, em local protegido contra acidentes.

As peças de acabamento e arremates deverão ser colocadas de acordo com os desenhos de projeto e as especificações do fabricante.

Deverão ser verificadas todas as etapas do processo executivo, de modo a garantir perfeita uniformidade de panos, alinhamentos das telhas e beirais, fixação e vedação da cobertura.

Nos locais previstos no projeto de arquitetura, serão executados calhas e rufos conforme especificações indicadas nesse memorial. As cumeeiras serão montadas de acordo com o material das telhas e serem cobertas.

As dimensões das calhas e rufos deverão garantir a estanqueidade e continuidade das peças e telhado, devendo ainda admitir dimensões e formatos previstos no projeto de arquitetura.

Os rufos deverão ser fixados por dentro do reboco da platibanda. Para tanto, a alvenaria deverá ser cortada em uma profundidade mínima de 20mm para o embutimento da aba do rufo na mesma. Deverão ser calafetados com veda-calha em quantas demãos forem necessárias as emendas e os encontros chapa/parede a fim de garantir a estanqueidade.

Para telhas fixadas através de parafusos, estes deverão seguir as especificações do fabricante da telha quanto a espessura, comprimento e tipo de fixação.

Deverão ser verificadas todas as etapas do processo executivo, de modo a garantir perfeita uniformidade de panos, alinhamentos das telhas e beirais, fixação e vedação da cobertura.

Os materiais utilizados deverão ser de qualidade comprovada, facilmente encontrável, que atendam às recomendações da ABNT (resistência mecânica e permeabilidade), devendo ser aplicadas na mais perfeita técnica, de forma a evitar qualquer tipo de empoçamentos e infiltrações.

Todo o fornecimento de material para a completa execução dos serviços, ficará a cargo da Contratada. Ao final dos serviços, deverá ser executada uma revisão com teste rigoroso em toda a instalação, a fim de garantir o seu perfeito funcionamento.

Tanto a estrutura metálica de cobertura para a montagem do telhado quanto a estrutura de sustentação do estacionamento (pilares em treliças metálicas) deverão ser em chapa dobrada na espessura indicada em projeto ou equivalente em perfilado de aço, em dimensões e espaçamentos iguais aos indicados em projetos.

O espaçamento máximo das peças para apoio do telhado, deverá seguir especificações e determinações do projeto de estruturas metálicas, sendo que as peças metálicas não poderão apoiar diretamente sobre as lajes, devendo apoiar sobre vigas, pilares e alvenarias, e caso não seja possível nestes, deverá ser criado tesouras para vencimento de vãos.

Os apoios das longarinas metálicas de suporte das telhas deverão ser fixos e resistentes a torções e flexões causadas por intempéries como chuvas e ventos. As peças deverão ser contra ventadas a fim de evitar esta torção.

Todas as ligações soldadas deverão ser feitas com “cordão” de solda maior ou igual à seção transversal do perfil a ser unido, conforme detalhamento em projeto de estrutura metálica.

As ligações parafusadas deverão obedecer rigorosamente as especificações e dimensões descritas em projeto de estruturas metálicas.

Depois montada a estrutura deverá receber duas demãos de pintura prime anticorrosivo aplicado com pistola de ar comprimido, sem escorridos ou falhas principalmente nas partes internas dos perfis.

3.8 PORTAS, PORTAIS E ESQUADRIAS METÁLICAS

3.8.1 Portas e portais de madeira

Os batentes são aparafusados em tacos de madeira previamente chumbados nas paredes. Os referidos tacos são, no mínimo, três de cada lado e são chumbados na alvenaria com chumbadores de ferro (vistas). Os parafusos são de fenda rosca soberba, devendo ficar com a cabeça embutida de forma a permitir acabamento com tarugos de madeira ou com massa. Quando não especificado, devem ser de latão.

As guarnições são da mesma madeira da esquadria, parafusadas com buchas na alvenaria das paredes. Quando os alizares forem tipo caixão e batentes comuns, são pregados no próprio batente. O arremate das guarnições com o rodapé é executado de

forma a dar um acabamento perfeito.

As portas de madeira serão do tipo lisa, semi-oca, preparadas para receber verniz. Caso haja portas de madeira para área externa, elas deverão ser de madeira maciça, espessura mínima de 3,5 cm, de tipo almofadado ou de calha ou com frisos macho e fêmea, tipo lambril. Os montantes e travessas são com sulcos de profundidade até 1,2 cm para embutimento das almofadas ou calhas. O número de travessas ou pinázios é, no mínimo, três para cada folha.

As madeiras serão bem secas e isentas de carunchos ou brocas, sem nós, fendas ou outros defeitos que possam comprometer a sua duração.

Todas as peças deverão ser aparelhadas, planas, sem emendas e sem marcas deixadas pela máquina. Na construção das esquadrias serão somente empregados pinos, cunhas de madeira ou cola de carpinteiro. Somente no assentamento das peças serão permitidos parafusos ou pregos de cabeça pequena, de modo a ficarem embutidos dentro da superfície de madeira.

As dobradiças serão em aço, acabamento cromado ou zincado (3.1/2" x 2.1/2"). As fechaduras também terão acabamento cromado ou zincado, serão de primeira qualidade, do tipo para portas internas. Antes do assentamento todas as peças de madeira serão tratadas por fungicida-inseticida para madeiras, tipo imunizante incolor, aplicado através da imersão ou pistola, obedecendo às recomendações do fabricante.

Os portais deverão ser de ipê, ou equivalente técnico em resistência e cor, com espessura mínima de 5cm e largura compatível com a alvenaria revestida, preparados para receber verniz.

As portas deverão ser de 1ª linha, lisas, com chapa compensada padrão ipê e espessura mínima de 5mm, Os quadros de contorno e montagem das portas deverão ser de madeira resistente com espessura mínima de 60x25mm. As guarnições serão de ipê com acabamento abaulado com seção mínima de 70x15 mm.

3.8.2 Esquadrias metálicas

As esquadrias são fixadas com contramarcos chumbados previamente nas paredes, com vedação perfeita de forma a evitar qualquer infiltração. As janelas deverão ter peitoris de granito branco siena e as peças móveis verticais e horizontais serão protegidas com pingadeiras.

Não são aceitos caixilhos com rebaixo aberto. Os vidros são protegidos, com baguetes, do mesmo material, associados com material de calafetação à base de elastômero de

silicone. Também são utilizadas gaxetas de pressão em perfil rígido de elastômero de neoprene com tiras de enchimento.

As portas têm os perfis das folhas unidos com cantilhões de alumínio estruturados e aparafusados; no quadro do chassi. A união é feita com parafusos auto-atarrachantes. As dobradiças são de alumínio especial e os puxadores de alumínio anodizado.

As janelas de correr serão em alumínio branco (pintura eletrostática) com quatro folhas, sendo duas fixas e duas móveis, conforme ilustração a seguir:



As janelas maximo-ar deverão ter esquadrias tanto na parte fixa quanto na parte móvel, nas mesmas condições citadas acima, em alumínio cor branca, conforme figura abaixo:



As fechaduras para portas internas deverão ser em aço inox, cromadas, conforme abaixo:



Os portões externos (pedestre e estacionamento) deverão ser em perfis retangulares de metalon (30x50mm) dispostos horizontalmente, com travamento vertical em barra chata, com pintura automotiva branca, conforme figura abaixo:

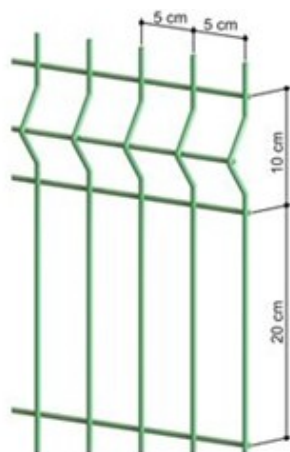


As quatro portas das cabines internas dos banheiros públicos (masculino e feminino) deverão ser em alumínio tipo veneziana, revestidas com pintura eletrostática branca, conforme figura abaixo:



Parte do fechamento do perímetro externo da VT será executado em gradil metálico H=2,4m, com fio de aço galvanizado $\varnothing 4.3\text{mm}$, revestido com pintura eletrostática em poliéster, com abertura da malha 200mm (altura) x 50mm (largura) e duas curvaturas “v”, conforme figura abaixo.

Os postes metálicos de sustentação do gradil deverão ser chumbados em estacas de concreto, a cada 2,5m de extensão.



Será instalado, nas rampas e escadarias de acesso à edificação, corrimão duplo de ferro galvanizado Ø 1.1/4", com alturas de 92 cm e 70 cm, conforme NBR 9050/2004. Nos locais onde houver desnível superior a 19 cm, deverá ainda ser instalado guarda-corpo de ferro galvanizado Ø 1.1/2" com altura igual a 1,05 m, conforme Norma Técnica do CBMGO.

3.9 FORRO

Com exceção do estacionamento e das duas marquises externas, deverá ser executado forro de gesso acartonado sob toda a área coberta da edificação, inclusive hall de entrada e passarela nos fundos. Deverá ainda ser executada um rebaixo (testeira) em gesso acartonado na transição do pé direito simples para o duplo (espera/conciliação/mandados e espera/OAB). Deverão ainda ser criados, se necessário, cortineiros/rebaixos sobre as janelas.

Deverá ser executado forro de gesso acartonado (drywall), com tabicas em todos os encontros com paredes e estruturas, apresentando perfeito acabamento.

Deverão ser observadas as seguintes diretrizes:

- Nivelamento dos forros e alinhamento das respectivas juntas;
- Teste de todas as instalações antes do fechamento do forro;
- Verificação das interferências do forro com as divisórias móveis, de modo que um sistema não prejudique o outro em eventuais modificações;
- Locação das luminárias, caixas de som, difusores de ar-condicionado (se for o caso) ou outros sistemas;

Só será permitido o uso de ferramentas e acessórios indicados pelo fabricante.

Deverão ser executadas aberturas (alçapões 40x40cm) sobre todos os pontos de instalação de evaporadoras de ar condicionado e sob curvas 90º das eletrocalhas. Para a execução dos alçapões deverão ser colocadas cantoneiras de alumínio nas bordas das aberturas.

3.10 AR CONDICIONADO

As interligações elétricas entre o ponto de força (quadro de distribuição) e o equipamento devem ser em eletrodutos de PVC e condutores de alumínio, obedecendo as disposições da NBR 5410 - ABNT. Os cabos condutores serão de cobre eletrolítico, classe de tensão 750V.

Em todos os pontos de instalação de aparelhos split, deverá ser executado pela Contratada a caixa de pré instalação 20x20cm embutida na alvenaria, o dreno embutido, com tubo de PVC 25mm, conforme projeto hidrossanitário, ponto elétrico e tubulação de PVC DN 75mm embutida saindo da caixa até uma altura de 10cm acima do forro de gesso, para futura passagem da rede frigorígena (a ser fornecida pela Contratante)

Todo o procedimento será executado por mão de obra especializada, com materiais de qualidade comprovada, conforme recomendações do fabricante e de acordo com as especificações normativas. Todos os testes, revisões e condicionamento necessários deverão ser executados para instalação dos equipamentos.

3.11 DIVERSOS

3.11.1 Acessibilidade

A edificação deverá atender aos requisitos de acessibilidade de acordo com as especificações da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, pela normativa NBR: 9050/2004 – Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos.

A instalação de piso tátil de alerta e direcional deverá ser feita de acordo com as especificações:

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;

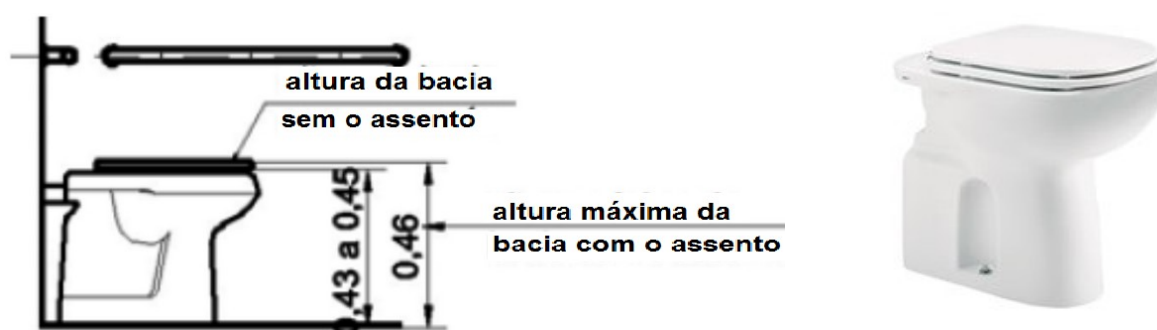
sinalização de pontos de ônibus (não aplicável, nesse caso).

Os banheiros acessíveis (PNE) deverão apresentar todos os itens necessários para o acesso e conforto do usuário acessível. O lavatório e o vaso sanitário deverão ser elevados e terá que apresentar barras de apoio em inox.

O prédio deverá apresentar um mapa tátil em braille e relevo em acrílico, apoiado sobre o pedestal em aço para a sinalização e localização adequada do usuário.

3.11.1.1 Bacias sanitárias

As bacias sanitárias PNE (sem abertura frontal) devem estar a uma altura entre 0,43 m e 0,45 m do piso acabado, medidas a partir da borda superior, sem o assento. Com o assento, esta altura deve ser de no máximo 0,46 m. Abaixo, segue figuras do modelo a ser utilizado e detalhamento das dimensões, segundo a norma NBR 9050.



3.11.1.2 Piso tátil de alerta e direcional

O piso tátil de alerta e direcional a ser instalado na parte externa da edificação (calçadas/rebaixos, rampas, escadarias e hall de acesso) deverá ser em ladrilhos de concreto 25x25cm, na cor amarela, assentados sobre argamassa própria para esse fim, conforme foto abaixo:



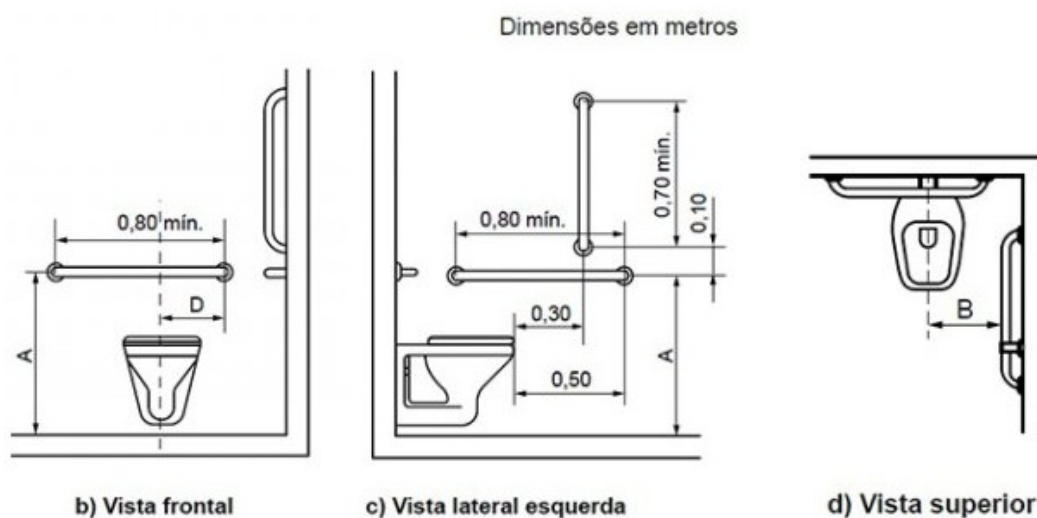
O piso tátil de alerta e direcional a ser instalado na parte interna da edificação, deverá ser na cor preta, do tipo elementos discretos (pontos isolados), em poliéster, assentados

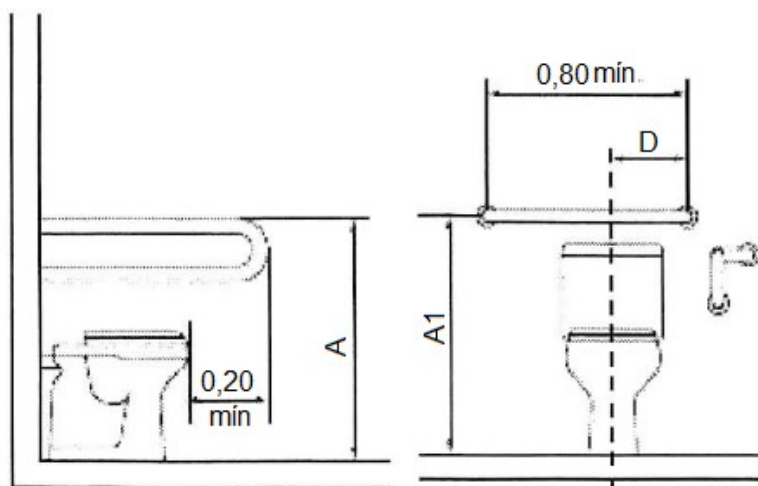
com fita dupla face integrada (própria para esse fim), com auxílio de gabarito, conforme foto abaixo:



3.11.1.3 Barras de apoio

Deverão ser instaladas barras para deficientes físicos nas portas e junto às peças dos sanitários e vestiários para deficientes físicos, compostas em perfis de aço inox e dimensões conforme figuras a seguir:

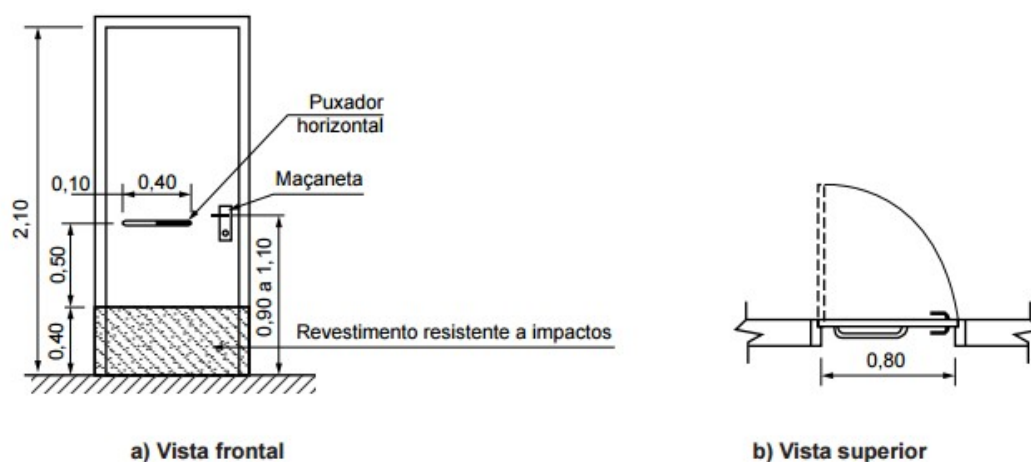




$$\begin{aligned}
 A &= 0,75\text{m} \\
 A1_{\text{máx.}} &= 0,89\text{m} \\
 B &= 0,40\text{m} \\
 D &= 0,30\text{m}
 \end{aligned}$$

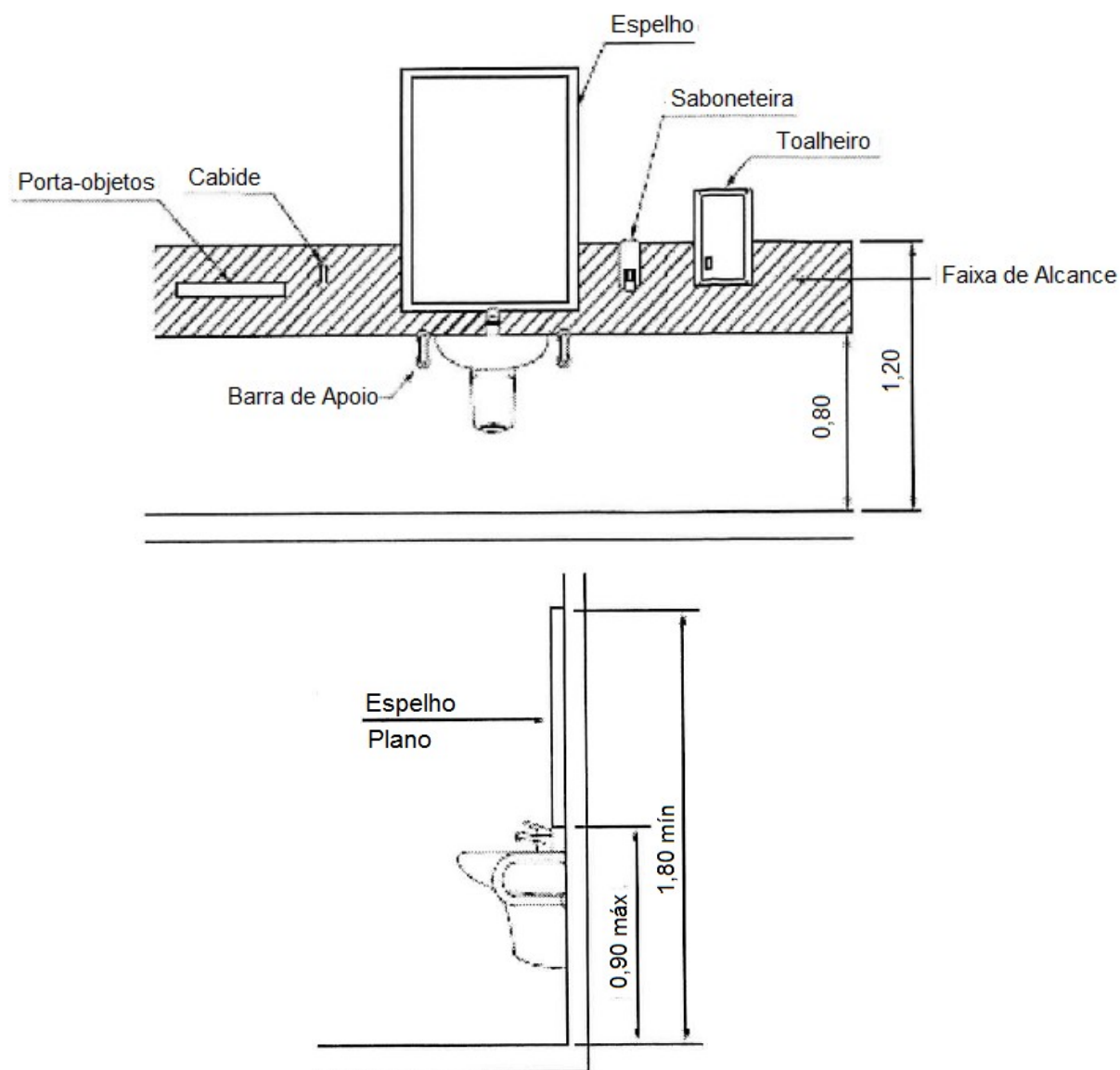
3.11.1.4 Portas sanitários PNE

As portas dos sanitários PNE deverão ser revestidas na parte inferior, em ambos os lados, em 40cm de altura e deverão ter as seguintes dimensões:



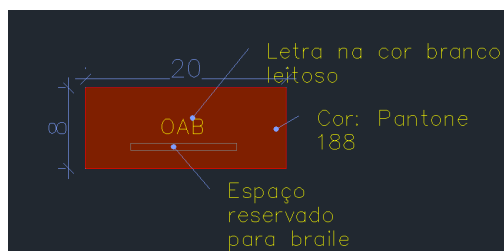
3.11.1.5 Acessórios sanitários PNE

Os acessórios dos sanitários PNE deverão respeitar as seguintes localizações e dimensões:



3.11.2 Comunicação visual

As placas de sinalização são em acrílico transparente, com resistência UV, com espessura de 3mm, de dimensões variáveis com adesivo aplicado na parte posterior, na cor pantone 188. Terão relevo indicando informações em braile de acordo com as normas da ABNT. Abaixo, são mostradas duas figuras do modelo padrão:



Todo o procedimento será executado por mão de obra especializada, com materiais de

qualidade comprovada, conforme recomendações do fabricante e de acordo com as especificações normativas.

Na fachada frontal, será instalado um letreiro em letra caixa de aço inoxidável, conforme projeto. Todas as letras serão em caixa alta e deverão ter 20cm de altura. Deverá ainda ser instalado um brasão da República, o qual será fornecido pela Contratante.

Deverão ainda ser instaladas duas placas em chapa de aço (H=1,80m) nas vagas PNE, sendo uma no estacionamento interno e outra, no externo.

3.11.3 Instalações De Incêndio

As recomendações a seguir serão aplicadas, quando couber, conforme definição do Contratante.

A execução dos serviços deverá seguir as normas técnicas da ABNT e o Código Estadual de Segurança Contra Incêndio e Pânico.

Tanto as placas de sinalização quanto os extintores deverão ser instalados conforme projeto de prevenção e combate a incêndio e demais projetos correlatos.

Quando os extintores forem instalados em paredes ou divisórias, a altura de fixação do suporte deve variar no máximo entre 1,6 m do piso, e de forma que a parte inferior do extintor permaneça no mínimo a 0,2 m do piso acabado.

Os extintores não devem ser instalados em escadas. Devem estar desobstruídos e devidamente sinalizados (inclusive sinalização de piso com pintura ou faixas adesivas).

É permitida a instalação de extintores sobre o piso acabado, desde que permaneçam apoiados em suportes apropriados, com altura recomendada entre 0,10 m e 0,20 m do piso.

Os locais destinados aos extintores devem ser sinalizados para fácil localização.

Para sinalização de paredes, recomenda-se a utilização de indicadores vermelhos com bordas amarelas situados acima dos extintores. Na faixa vermelha da sinalização, deve constar, no mínimo, a letra “E” na cor branca.

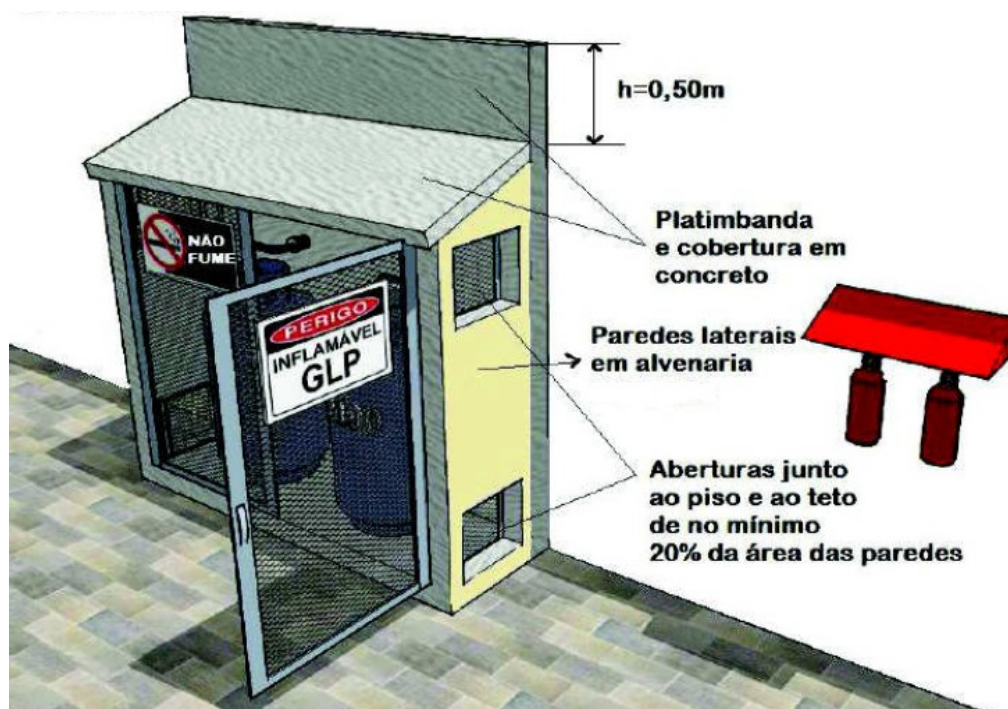
A sinalização de coluna deve aparecer em todo o seu contorno, recomendando-se utilização de setas, círculos ou faixas vermelhas com bordas amarelas, situados em nível superior aos extintores e que na parte vermelha da sinalização conste a letra “E” na cor branca, em cada uma de suas faces.

Em áreas que dificultem a visualização das marcações de parede e coluna, devem-se

utilizar também setas direcionais, dando o posicionamento dos extintores, que devem ser instaladas onde forem mais adequadas e visíveis. Recomenda-se que seja utilizada a cor vermelha com bordas amarelas.

3.11.4 Central de gás

A central de gás será executada em alvenaria de tijolos cerâmicos, concreto e porta de grade de ferro. Deverá ser locada conforme projeto arquitetônico, seguindo padrão do Tribunal, conforme figura a seguir:



3.11.5 Plantio De Grama

Para plantio de grama, realizar limpeza, regularização e preparo da superfície de plantio com revolvimento do solo para se obter uma camada de até 0,20 m com granulação homogênea. A grama deverá estar isenta de vegetação parasitária; a adubação deverá ser orgânica, natural ou química; cobertura com terra vegetal peneirada. As placas devem receber uma compactação dosada para que as raízes da grama tenham contato mais íntimo com o solo; fazer eventual cravação de piquetes em taludes, proteger, remover material excedente e manutenção por um prazo de sessenta dias; inclusive, a primeira poda da grama só é feita depois que o gramado tenha "fechado". É efetuada rega constante até que a grama fique homogeneamente arraigadas ao terreno.

A grama será da espécie *Paspalum Notatum Fluegge* (batatais) e deverá ser plantada em placas, nos locais indicados no projeto de paisagismo.

3.12 PISOS

As cerâmicas serão de procedência conhecida e idônea, bem cozidos, textura homogênea, compactos, suficientemente duros para o fim a que se destinam, isentos de fragmentos calcários ou outro qualquer material estranho. Deverão apresentar arestas vivas, faces planas, coloração uniforme, sem rachaduras e dimensões perfeitamente regulares.

O armazenamento e o transporte serão realizados de modo a evitar quebras, trincas, contato com substâncias nocivas e outras condições prejudiciais. As caixas serão empilhadas e agrupadas por tipo e discriminação da área a que se destinam. Os rodapés e demais peças de acabamento e arremate serão armazenadas com os mesmos cuidados, junto às cerâmicas.

Pisos executados deverão atender requisitos de resistência, estanqueidade, coloração, acabamento, nivelamento dentre outros, em atendimento às normas técnicas aplicáveis.

A execução dos caimentos nas áreas molhadas deverá ser feita de modo a conduzir a água para os ralos mais próximos.

O piso cerâmico deverá atender as especificações abaixo:

Especificação do piso: Maxigrês ecocement off white Acetinado 60x60 cm, junta 3mm, marca ELIANE ou equivalente técnico.

Especificação do rodapé: Maxigrês ecocement off white Acetinado 60x60 cm, junta 3mm, marca ELIANE ou equivalente técnico, altura 7 cm.

Serão destinados 10 (dez) metros quadrados de cada tipo de cerâmica utilizada na obra para reserva técnica. As caixas embaladas deverão ser entregues ao Contratante no final da obra e guardados em local a ser definido.

No perímetro externo de toda a edificação deverá ser executada calçada em concreto desempenado, com largura de 60cm.

3.12.1 Revestimento de piso em granito

Deverão ser instaladas em todas as portas de divisa de ambientes. As soleiras serão de granito Branco Siena polido em todas as faces aparentes, espessura mínima de 2 cm, sem trincas e sem manchas.

Os tablados das salas de audiência deverão ser revestidos com granito branco siena polido, exceto a rampa de acesso ao mesmo, que deverá ser levigado. As rampas e escadarias da entrada deverão ser revestidos com granito cinza andorinha levigado ou equivalente técnico.

As peças devem estar limpas e isentas de materiais estranhos. O assentamento das placas será feito com argamassa de cimento, areia média seca, no traço 1:3, com espessura de 2 cm sobre a base varrida limpa e recoberta com nata de cimento.

Os cortes das peças, caso necessário, deverão ser com ferramenta adequada do tipo Makita elétrica.

A argamassa de assentamento será espalhada com régua, de acordo com referências de nível, previamente colocadas. Após o sarrafeamento da argamassa com régua, borrifar-se-á cimento em pó sobre a superfície da argamassa. As placas de granito serão então colocadas sobre a argamassa, comprimindo-as individualmente com o cabo da colher ou com martelo de borracha, ajeitando-as para proceder-se o alinhamento, e finalmente batidas com régua em toda a superfície revestida, para nivelamento. É importante observar que as placas devem estar submersas em água 12 horas antes.

As placas deverão ser limpas cuidadosamente antes que os eventuais respingos de argamassa sequem, pois sua limpeza posterior é extremamente difícil.

3.12.2 Piso intertravado

Deverão ser instaladas as peças de piso de concreto intertravado nos locais indicados em projeto. Nas calçadas de tráfego exclusivo de pedestres, deverão ser utilizados pavers com espessura mínima de 6cm, enquanto que nos estacionamentos e rampas de acesso de veículos, os mesmos deverão ter espessura mínima 8cm.

Os blocos de concreto devem estar em conformidade com as Normas Brasileiras NBR-9780 e NBR-9781, sem apresentar fissuras, vazios, bordas quebradas ou rebarbas, devem ter cantos vivos e cor uniforme, com pigmentos que resistam à alcalinidade do cimento, à exposição aos raios solares e às intempéries.

O terreno deverá ser nivelado e apiloado, com compactador tipo “sapo”, removendo tocos e raízes. Os blocos de concreto serão assentados sobre uma camada de areia média, distribuída e sarrafeada, sem ser compactada, com espessura uniforme 4,0 a 5,0cm em toda a área. O corte das peças deverá ser executado com serra circular, munida de disco abrasivo.

As peças deverão ser assentadas em 90º duas a duas, com disposição do tipo “escama de peixe”. Após o assentamento, proceder a compactação inicial com vibrocompactador de placa, pelo menos duas vezes e em direções opostas, com sobreposição de percursos. O rejuntamento das peças deve ser feito com areia fina (grãos menores do que 2,5mm), bem seca e sem impurezas, espalhada sobre os blocos

de concreto numa camada fina, utilizando uma vassoura até preencher completamente as juntas. A compactação deve ser novamente realizada, não menos que quatro vezes, em diversas direções.

3.13 VIDROS

Serão colocados vidros temperados na porta da entrada da Vara (P2, conforme projeto) e em todo o seu contorno, bem como na janela J12. Os vidros deverão ser temperados, de espessura 8mm, transparentes, com dimensões definidas pelo projeto arquitetônico.

Os espelhos serão de 4 mm de espessura, com comprimento igual a toda a extensão da bancada, com altura de 80 cm, com bisotê em todo perímetro, parafusado na parede com parafuso de acabamento metálico cromado. Após a fixação do espelho, todo o seu perímetro deverá ser calafetado com silicone para evitar a entrada de água ou vapor de água.

Não serão aceitos vidros defeituosos, com bolhas, lentes, ondulações, ranhuras e desbitolados. São fornecidos cortados nas dimensões previstas, evitando-se sempre o corte na obra. As bordas dos cortes são esmerilhadas de forma a se apresentarem lisas, regulares e isentas de lascas.

Os vidros temperados são entregues com a respectiva ferragem e obedecer a todas as prescrições. Os detalhes de furação são definidos no projeto. O diâmetro dos furos deve, no mínimo, ser igual à espessura da chapa. A distância entre as bordas de dois furos ou entre a borda de um furo e a aresta da chapa é, no mínimo, igual a três vezes a espessura do vidro.

No assentamento de vidros com grampos ou prendedores não é admitido o contato direto do elemento metálico com o vidro, devendo ser interposto calço especial. Em caixilhos, é obrigatório o uso de gaxetas e baguetes para apoio dos vidros, facilitando os deslocamentos consequentes de dilatação. Em nenhuma hipótese o vidro é apoiado diretamente sobre elementos de sustentação. O repouso de placas no leito é somente sobre dois calços distanciados a um terço das extremidades das chapas; entre o vidro e a esquadria são previstas folgas de 3 mm a 5 mm para absorver a dilatação.

Para instalação dos espelhos, utilizar arruelas ou espaçadores plásticos em ambos os lados do espelho, realizando o aperto completo apenas no final, preferencialmente pelas diagonais das peças. Deve-se evitar o contato direto entre os parafusos de fixação e a peça do espelho, utilizando entre eles materiais como silicone neutro ou arruelas de borracha e plásticos.

3.14 PINTURAS

3.14.1 Pintura Externa

Será pintada toda a área externa da edificação com textura acrílica de primeira qualidade, sobre superfície devidamente preparada com selador.

Especificação da pintura

- ✓ Textura Acrílica, hidrorrepelente, cor Areia, marca Coral, Suvinil, ou equivalente.

3.14.2 Pintura Interna

Todas as paredes de alvenaria deverão ser emassadas com massa PVA ou acrílica (massa corrida). Decorridas 24 horas, a superfície deverá ser lixada e limpa. Aplicar às superfícies tantas demãos de tinta quantas necessárias para um perfeito acabamento. A Fiscalização exigirá, no mínimo, duas demãos de tinta acrílica lavável com, pelo menos, três horas de intervalo entre demãos. A aplicação será com trinchinha ou rolo, conforme instruções do fabricante.

Todo o forro de gesso acartonado deverá ter suas juntas emassadas (emassamento sobre fita perfurada própria para esse sistema) e lixadas. Os furos dos parafusos também deverão ser emassados e lixados, antes de receber a pintura.

As tintas a serem aplicadas na PINTURA INTERNA serão de 1ª linha, referência Coral, Suvinil ou equivalente técnico igual ou superior, látex acrílica, sobre massa corrida, nas seguintes cores, salvo especificação em contrário:

Sala de Audiências:

- ✓ Parede atrás do tablado: Menta (tipo toque de seda ou semibrilho)
- ✓ Demais paredes: Erva-Doce (tipo toque de seda ou semibrilho)
- ✓ Forros/teto: Branco Neve

Demais cômodos:

- ✓ Paredes: Branco Gelo (tipo toque de seda ou semibrilho)
- ✓ Forros/teto: Branco Neve

Divergências deverão ser esclarecidas com a Fiscalização.

3.14.3 Demais pinturas

Portas e portais: As portas e portais receberão pintura em verniz, diluído em até 20% de Thinner 2116, aplicado com pistola, rolo de lã ou trinchinha. Fornecedores: Coral, Suvinil, Sherwin Williams, ou produtos de mesma equivalência técnica.

Todas as superfícies a serem pintadas deverão ser cuidadosamente limpas, escovadas e lixadas, para remover sujeiras, poeiras e outras substâncias estranhas. Também deverão ser protegidas, de forma a evitar que poeiras, fuligens, cinzas e outros materiais estranhos possam se depositar durante a aplicação e secagem do verniz. As superfícies só poderão ser pintadas quando perfeitamente secas, devendo ser observado um intervalo de 24 horas entre demãos sucessivas.

Deverão ser adotados cuidados especiais no sentido de evitar salpicos de verniz em superfícies não destinadas à pintura (ferragens, paredes, pisos etc.) utilizando-se mantas de tecido, papel, fita crepe e outros. Os salpicos que não puderem ser evitados deverão ser removidos enquanto o verniz estiver ainda fresco, utilizando-se removedor específico. Manter o local sempre limpo.

Pintura sobre portões, gradis, guarda-corpo e corrimãos metálicos: aplicar fundo preparador (wash primer), esmalte automotivo, duas demãos, cor branca;

Para proteção das superfícies metálicas, usar fundo anticorrosivo com aplicação tanto em área externa quanto interna. Caso haja indícios de ferrugem, as superfícies metálicas deverão estar previamente lixadas, livres de ferrugens e rebarbas de soldas. O lixamento é feito com lixa de ferro umedecida em querosene para facilitar a remoção da ferrugem. A pintura é feita imediatamente após a limpeza. A pintura antiferruginosa deve receber as correções e retoques que forem necessárias, antes da pintura definitiva de acabamento.

3.15 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

Tubulações e conexões serão Amanco/Tigre/Krona ou equivalente técnico (a ser apresentado e aprovado pela fiscalização).

Toda a rede de água é em materiais normalizados obedecendo ao disposto nas especificações da ABNT. Os registros de pressão e gaveta, bem como as válvulas de boia e de retenção, serão de bronze.

Os ramais de distribuição apresentam uma declividade mínima de 2% no sentido do escoamento natural, a fim de facilitar a limpeza e desobstrução.

As tubulações somente são embutidas em estrutura de concreto armado quando for previsto no projeto estrutural.

A pressão de teste é prescrita, cada vez, a critério da Fiscalização, sendo no mínimo de 1,5 vez a de operação. A duração do teste é, no mínimo, de cinco horas.

As juntas dos tubos devem apresentar perfeita estanquidade.

Os cortes dos tubos deverão ser em seção reta; o rosqueamento é feito somente na parte coberta pela conexão.

A tubulação de esgoto é assentada de forma que os tubos fiquem com a bolsa voltada para o lado contrário ao da direção do escoamento, obedecendo às declividades mínimas definidas. Os ramais em paredes ou pisos rebaixados, em nenhuma hipótese, são envolvidos com concreto. Caso necessário, deverão ser executadas caixas e reentrâncias para abrigo dos tubos.

As aberturas nas estruturas de concreto para passagem de tubos são preenchidas com tacos ou buchas antes da concretagem. Nenhum esforço estrutural poderá ser transmitido à tubulação.

Todas as descidas verticais aparentes de águas pluviais deverão ficar embutidas em shafts criados com chapas de aço galvanizado (calhas), os quais receberão pintura texturizada posteriormente.

A rede coletora de esgotos sanitários, enterrada no solo, no interior ou externamente aos prédios, é feita com tubos de PVC e/ou Ferro Fundido.

As tubulações enterradas são apoiadas sobre lastro de concreto magro, lançado sobre base apiloada e devem correr em linha reta. As valas só são fechadas após verificação das juntas, declividade, apoios e estanquidade. Quando, na parte externa da edificação, a tubulação for enterrada deve ter uma profundidade mínima de 1 m em relação ao nível da rua.

Os aparelhos serão instalados de forma a permitir fácil remoção e limpeza, não sendo permitido o uso de conexão com ângulo reto. A ligação de qualquer aparelho em ramal de esgoto ou de descarga é feita por intermédio de sifão ou caixa sifonada com grelha. As águas de lavagem de piso e de chuveiros são escoadas para raios de caixas sifonadas.

O tubo ventilador é ligado sempre acima do eixo da tubulação horizontal, até 15 cm acima da extremidade mais alta, sendo permitido um desvio da posição vertical do tubo ventilador em relação ao tubo horizontal de até, no máximo, 45°. A ventilação é eficiente, de forma que nenhum resíduo de gás fique no recinto. A transposição do tubo ventilador nos telhados é vedada de forma a evitar infiltração de água.

Em locais desprovidas de rede pública de coleta de esgotos, são usadas fossas sépticas. Tais fossas são localizadas de forma a facilitar futura conexão com a rede pública. Devem ser de fácil acesso para limpeza e não podem comprometer a estabilidade de edificações adjacentes.

Os efluentes das fossas são encaminhados para os sumidouros. Estes têm no mínimo 1,20 m de diâmetro e 2 m de profundidade. A parede interna é revestida com tijolos assentados em forma de crivo e o fundo deve ficar no mínimo 1,50 m acima do lençol freático. A distância mínima permitida entre o sumidouro e qualquer manancial é de 20 m.

3.16 LOUÇAS E METAIS

O lavatório e tanque de louça será fixado a alvenaria por meio de parafusos.

As bacias sanitárias a serem utilizadas devem ser adequadas para o perfeito encaixe nos pontos de esgoto a serem instalados. Faz-se a exigência que sejam utilizadas bacias sanitárias acompanhadas de assentos plásticos padronizados e desenhados especificamente para a linha a que pertençam. A fixação das bacias sanitárias deverá ser feita com parafusos cromados inoxidáveis adequados para buchas S 10.

Faz-se a exigência que as cubas e as bacias sanitárias sejam da mesma marca, cor e modelo.

Todas as torneiras dos lavatórios serão da marca Deca, linha Decamatic, ou equivalente técnico de 1ª linha. É obrigatório o uso de modelos que permitam a substituição do reparo interno da torneira para o caso de futuras manutenções.

Os vasos e lavatórios PNE deverão atender às especificações da NBR 9050.

As válvulas de descarga, quando os vasos não forem para caixa acoplada, deverão possuir registros integrados e possuírem garantia do fabricante. Os registros a serem utilizados devem possuir reparos internos disponíveis no mercado para o caso de futuras manutenções.

Serão Deca/Docol ou equivalente técnico nos padrões existentes.

- ✓ As válvulas de descarga deverão ser de duplo acionamento;
- ✓ As papeleiras de papel higiênico e papel toalha deverão ser plásticas (dispenser) e de parede, cor branca;
- ✓ As saboneteiras (dispenser) serão plásticas na cor branca;
- ✓ As barras de apoio dos sanitários PNE deverão ser metálicas de aço escovado ou inox;
- ✓ Porta toalha deverá ser do tipo barra metálica em aço escovado ou inox;
- ✓ Torneira temporizada para lavatório e torneira de parede para pia de cozinha e tanque;

- ✓ Sifão tipo garrafa metálica para pia de cozinha e lavatórios;
- ✓ O tanque será em louça branca fixado com parafusos na parede;
- ✓ Chuveiro elétrico tipo ducha;
- ✓ As cubas de louça serão embutidas nas bancadas de granito, oval e grande;
- ✓ A cuba da pia da copa/cozinha será quadrada e em aço;
- ✓ Os mictórios serão do tipo com sifão integrado, na cor branca;
- ✓ Faz-se a exigência que as cubas e as bacias sanitárias sejam da mesma marca, cor e modelo;
- ✓ Todas as torneiras dos lavatórios serão da marca Deca, linha Decamatic;
- ✓ As válvulas de descarga devem ser totalmente metálicos, inclusive a tecla, não possuindo detalhes aparentes em outro material que não sejam metálicos;
- ✓ Com exceção dos mictórios que deverão possuir engates metálicos cromados de ligação ao registro de descarga, os demais engates deverão ser de material plástico na cor branca. Entretanto os demais itens, como as válvulas das cubas, os tubos de ligação das bacias sanitárias, cabideiros, etc., deverão ser metálicos e cromados;
- ✓ As grelhas metálicas dos ralos serão em metal cromado com fechamento manual;
- ✓ A colocação e a fixação dos aparelhos sanitários são executadas conforme as locações indicadas no projeto, ou definidas pela Fiscalização;
- ✓ Os aparelhos sanitários devem ser constituídos de material cerâmico vitrificado, sob todos os aspectos da melhor qualidade e sem defeitos, bem como satisfazer às exigências das prescrições NBR-6498 e NBR-6499 da ABNT.

3.17 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

3.17.1 Fornecimento de energia

O fornecimento de energia para a Vara do Trabalho de Goiatuba (GO) será trifásico, em tensão secundária 380V/220V, a partir da rede de distribuição da CELG-D, por meio de ramal de ligação aéreo, através de condutores 4#35 mm² (alumínio multiplex XLPE). O ramal de entrada será com condutores 4#35 mm², de cobre, 0,6/1 kV, PVC 70° C, classe 2 de encordoamento, instalados em eletroduto de aço galvanizado de 100 mm, até a medição em mureta, conforme desenho 9 da NTC – 04 – CELG/D.

A proteção geral será feita por um disjuntor termomagnético tripolar de 100 A, instalado

em uma caixa para medidor polifásico, aço carbono, de dimensões 500x380x166 mm. A partir da medição os condutores seguem por eletroduto de 4", subterrâneo, até o QGBT, conforme projeto. Haverá uma caixa de passagem próxima à medição, de dimensões externas 800x800x660 mm, com uma sobra de 2 m por cabo e que deverá seguir as características construtivas conforme desenho 43 da NTC 04 – CELG/D.

3.17.2 Aterramento

Todas as partes metálicas da medição e equipamentos não destinadas a condução de corrente elétrica serão solidamente aterrados a uma malha de terra composta por 03 (três) hastes de terra Cooperweld (5/8"x3,0m) interligadas com cabo de cobre nú 16mm², conforme detalhe em projeto. No interior do quadro de medição será instalado um Barramento de Equipotencialização Principal (BEP), fabricado em cobre eletrolítico, de dimensões 150x25x5 mm, com fixação sobre dois isoladores epóxi 30x40 mm.

Haverá uma caixa para inspeção do aterramento, de dimensões externas 250x250x250 mm e com características construtivas conforme desenho 41 da NTC 04 – CELG/D.

3.17.3 Quadro de distribuição

Os quadros de distribuição serão construídos em chapa de aço, com espessura mínima de 1,5 mm, de sobrepor ou embutidos conforme o caso, pintura eletrostática, porta de 01 (uma) folha, com fechadura e/ ou trinco, tampa interna removível, acessórios para montagem de disjuntores e barramento de neutro, fase e terra. Os circuitos terminais terão acesso aos quadros pela parte superior ou inferior conforme o caso, através de eletrocalhas aparentes com tampa.

Todos os cabos e/ou fios deverão ser arrumados no interior dos quadros utilizando-se canaletas, fixadores, abraçadeiras, e serão identificados com marcadores apropriados para tal fim. Todos os cabos e/ou fios deverão ser conectados aos elementos através de terminais de acordo com a bitola dos mesmos.

As plaquetas de identificação dos quadros deverão ser feitas de acrílico, medindo 50x20mm e parafusadas nas portas dos mesmos.

Após a instalação dos quadros, os diagramas unifilares dos mesmos deverão ser armazenados no seu interior em porta planta confeccionado em plástico apropriado.

Os disjuntores de proteção dos circuitos, instalados nestes quadros, encontram-se indicados no diagrama unifilar. Os disjuntores usados deverão ser do tipo termomagnético (disparo para sobrecarga e curto-circuito), com curva característica tipo "C".

As barras de terra e neutro serão de cobre e deverão ter furos suficientes para a fixação de cada terminal de conexão de cabos, de modo a não sobrepor conexões. Os barramentos deverão ser fixados através de isoladores na chapa de fundo interna do quadro.

3.17.4 Disjuntores

O disjuntor da caixa de medição de energia elétrica deverá ser tripolar, 100A, tipo DIN, curva C e com capacidade de interrupção de corrente de 10 kA.

No QDG (Quadro de Distribuição Geral) serão instalados os disjuntores geral e os de proteção dos demais quadros conforme indicação no diagrama unifilar.

A proteção geral do QDE será através de um disjuntor termomagnético tripolar de 40A/10kA (curva C).

A proteção geral do QDAC será através de um disjuntor termomagnético tripolar de 63A/10kA (curva C).

A proteção geral do QDC será através de um disjuntor termomagnético tripolar de 50A/10kA (curva C).

Os demais disjuntores monopolares dos quadros de distribuição serão termomagnéticos, curva C, tipo DIN, montados em material com grande rigidez dielétrica, com extintores de arco e mecanismo de disparo. As correntes nominais, o número de polos e a capacidade de interrupção de corrente máxima se encontram indicados no diagrama unifilar.

Os interruptores diferenciais residuais (DR) deverão possuir as seguintes características:

- Sensibilidade de 30 mA;
- Câmara extintora de arco;
- Mecanismo de disparo livre;
- Curva de disparo C;
- Capacidade de ruptura de 6kA(IEC 947-2) / 3kA(IEC 898);
- Grau de proteção IP20;
- Fixação para encaixe perfil DIN 35 mm;

Os dispositivos de proteção contra surtos (DPS) deverão possuir as seguintes características:

- Atender a norma IEC 61643-1;
- Tensão fase neutro 220 VAC;
- Tensão de operação contínua de 280 VAC;

- Descarga nominal I_{sn} (8/20) micro segundos de 15 kA;
- Descarga máxima $I_{s\ max}$ (8/20) micro segundos de 40 kA;
- Fusível de proteção máxima 160Agl;
- Tempo de resposta menor que 25 ns;
- Nível de proteção menor 1,4 kV;
- Varistor plugável;

3.17.5 Condutores elétricos

Todos os condutores que entram e saem da medição serão de 35 mm², encordoamento classe 2 e isolamento para 0,6/1kV em PVC (70°C). Também deverão ser identificados por cor conforme item 6.1, letra “e” da NTC-04 rev.4.

Todas as emendas ou derivações, em condutores de bitola igual a 2,5 mm², serão feitas de acordo com a técnica correta e, a seguir, isoladas com fita isolante. Para condutores com bitola superior a 6,0 mm², deverão ser usados conectores de pressão, fita de autofusão e fita isolante.

O condutor neutro não pode ser comum a mais de um circuito.

Os condutores que alimentarão o Quadro de Energia Estabilizada (QDE) serão oriundos do QDG, singelos, 3#10 mm² por fase, 1#10 mm² para o neutro e 1#10 mm² para o terra, todos com isolamento 0,6/1 kV.

Os condutores que alimentarão o Quadro de Ar Condicionado (QDAC) serão oriundos do QDG, singelos, 3#16 mm² por fase, 1#16 mm² para o neutro e 1#16 mm² para o terra, todos com isolamento 0,6/1 kV.

Os condutores que alimentarão o Quadro de Energia Comum (QDC) serão oriundos do QDG, singelos, 3#10 mm² por fase, 1#10 mm² para o neutro e 1#10 mm² para o terra, todos com isolamento 0,6/1 kV.

Qualquer emenda ou derivação, em condutores elétricos, só poderá ocorrer no interior de caixas de passagem, caixas de luminárias, interruptores ou de tomadas, e nunca no interior de eletrodutos.

Para facilitar a passagem de condutores elétricos em eletrodutos, é aconselhável a tração dos mesmos por meio de arame galvanizado, nº. 12 BWG.

Os condutores deverão ser instalados de forma que os isente de esforços mecânicos incompatíveis com sua resistência, ou com a do isolamento ou revestimento. Nas deflexões os condutores serão curvados segundo raios iguais ou maiores que os raios mínimos admitidos para seu tipo.

Os condutores somente serão instalados no interior dos eletrodutos e eletrocalhas, após a conclusão do revestimento de paredes e tetos e, ainda, com os mesmos completamente isentos de umidade e de corpos estranhos, a fim de não criarem obstáculos para a passagem dos mesmos.

Os condutores para alimentação de circuitos terminais serão flexíveis, nas seguintes cores:

- Fase: preto (rede comum) e vermelho (rede estabilizada)
- Neutro: azul claro
- Terra: verde
- Retorno: branco
- Retorno paralelo: amarelo

Todos os circuitos elétricos deverão ser identificados no interior de todos os quadros e pontos finais (caixas de tomadas ou lâmpadas), por meio de anilhas.

3.17.6 Eletrodutos e acessórios

Os eletrodutos serão de aço galvanizado quando aparentes e nos demais casos de PVC flexível, mas reforçados quando embutidos ou enterrados.

Somente serão aceitos condutos e dutos que tragam impressos indicação de marca, classe e procedência.

Nas emendas de eletrodutos, deverão ser empregadas luvas, e nas mudanças de direção de 90° curvas de mesma fabricação dos eletrodutos.

Após a serragem ou corte do eletroduto, as arestas cortantes deverão ser eliminadas a fim de deixar o caminho livre para passagem dos condutores.

Nas junções de eletrodutos com caixas de passagem metálicas, deverão ser utilizadas buchas e arruelas metálicas e, nas extremidades de eletrodutos em caixa de passagem subterrânea, deverão ser utilizadas apenas as buchas.

As derivações e mudanças de direção, assim como as saídas, deverão ser montadas com suas peças específicas, respectivamente.

Os acessórios, tais como buchas, arruelas, adaptadores, luvas, curvas, condutes, abraçadeiras e outros, deverão ser preferencialmente da mesma linha e fabricação dos respectivos dutos.

Os eletrodutos deverão estar completamente limpos e sem umidade quando da

passagem de condutores elétricos pelos mesmos.

3.17.7 Caixas para interruptores, tomadas e luminárias

As caixas de interruptores e tomadas deverão ser instaladas com a direção de sua maior dimensão, na posição vertical, embutidas na parede.

Em todas as caixas, as conexões destas com os eletrodutos deverão possuir buchas e arruelas em suas extremidades, a fim de proporcionar maior proteção e rigidez ao sistema.

As caixas deverão ficar, rigorosamente, de acordo com as modulações previstas no projeto e, ainda, bem afixadas na parede, garantindo boa estética.

As caixas para interruptores e tomadas serão de PVC, formato retangular, com dimensões de 4"x2"x2".

3.17.8 Luminárias e lâmpadas

Todas as luminárias internas da edificação serão do tipo painel de LED de embutir, de 24 Watts, 4500 Kelvins, dimensões de 30 x 30 cm.

Externamente, no estacionamento, serão instaladas luminárias de sobrepor tipo calha, com duas lâmpadas eletrônicas de 40 Watts e reator, além de sensores de presença com fotocélula e minuteira. Para iluminação da fachada frontal, deverão ser instalados refletores de LED no piso, próximos aos mastros das bandeiras e ao letreiro.

Deverão ser construídas de forma a apresentar resistência adequada e possuir espaço suficiente para permitir as ligações necessárias. As luminárias serão instaladas sob a laje ou gesso, conforme o local, distribuídas de acordo com as indicações do projeto, em posições previamente cotadas, de modo a garantir um bom efeito de iluminação em cada ambiente.

Os postes externos para iluminação devem ter 2 (dois) metros de altura, com corpo em aço, pintura eletrostática preta, com detalhes construtivos conforme projeto, para lâmpadas fluorescentes compactas de 45 W (Philips, Osram ou equivalente), soquete de rosca E-27. O difusor deve ser em globo de PVC de 30 cm de diâmetro, na cor branco leitoso.

Para iluminação de emergência deverão ser utilizadas luminárias de 30 LED's, 720 lumens, potência mínima de 1,5 W, bateria de lítio para 12 horas de autonomia e função teste.

As caixas de passagem e as bases de concreto a serem utilizadas na instalação dos postes externos e refletores devem seguir as especificações explicitadas nas plantas do

projeto elétrico.

Toda a instalação deverá ser entregue devidamente testada e em condições de uso imediato.

3.17.9 Reatores

Todos os reatores e aparelhos de iluminação fluorescentes, bem como para iluminação serão aterrados, de acordo com a indicação de projeto, podendo o fio terra ser de cobre nu ou pirastic antiflan, de preferência, na cor verde ou verde com listra amarela;

Os reatores para lâmpadas fluorescentes, serão eletrônicos, de alto fator de potência, partida rápida, para 220V, 60 Hz.

3.17.10 Interruptores

Os interruptores serão instalados em caixas de PVC 4"x2"x2", embutidas em paredes ou sobre divisória, conforme projeto.

Todos os interruptores serão da marca Pial, Siemens ou equivalente técnico de 1ª linha com espelho cor branca, parafuso de fixação, contatos fixos em prata, ou outro de igual qualidade e tradição no mercado, que atenda a NBR 6527, 6268, 6147 e 6256.

3.17.11 Tomadas de corrente

As tomadas comuns, de embutir em caixa 4"x2"x2", serão de 10A (2P+T), universal, com placa e módulos na cor branca.

As tomadas da rede estabilizada serão de 10 A (2P+T), de embutir em caixa 4"x2"x2" e deverão possuir módulos na cor vermelha.

As tomadas para ar condicionado serão de 20A (2P+T), de embutir em caixa 4"x2"x2" com placa ou espelho na cor branca, com especificações de tensão e corrente no projeto.

As estações de trabalho montadas em ilha e as da sala de audiência deverão possuir cada uma 2 (duas) tomadas de rede comum e 2 (duas) de rede estabilizada instaladas na calha embaixo da mesa, ligadas na rede elétrica de forma independente, através de rabichos com cabo PP 3#2,5 mm².

3.17.12 Sistema de sonorização

Serão fornecidas e instaladas caixas sonofletoras de 50 watts, conforme projeto de sonorização.

A montagem da mesa de som e amplificador será realizada oportunamente pelo Tribunal, assim que realizado o fornecimento completo, pela contratada, dos materiais/equipamentos especificados em projeto/planilha orçamentária.

Toda infraestrutura do sistema de sonorização deverá ser fornecida e executada pela contratada.

3.17.13 Alturas

A altura de instalação do centro das caixas em relação ao piso será:

Para interruptores e tomadas médias: 1,05m

Para tomadas baixas: 0,30m

Para tomadas altas: 2,20m

Para quadros de distribuição: 1,50m

3.17.14 Caracterização dos materiais a serem empregados

- ✓ Eletrodutos Rígidos e acessórios Baixa Tensão (uso embutido/enterrado)

Tipo: PVC anti-chama classe B – NBR 6150 - Aplicação: Rede elétrica BT embutida.

Fabricantes: Tigre, Kanaflex, Amanco, Wetzel.

- ✓ Eletrodutos Rígidos e acessórios Baixa Tensão (uso aparente)

Tipo: Aço Galvanizado a quente – NBR 5598

Aplicação: Rede elétrica BT aparente.

Fabricantes: Daisa, Wetzel, Zamproga, Apollo, Mannesmann, Paschoal Thomeu.

- ✓ Eletrodutos flexíveis e acessórios baixa tensão

Tipo: corrugado

Aplicação: Rede elétrica BT embutida.

Fabricantes: Tigre, Amanco.

- ✓ Buchas e arruelas e boxes metálicos

Tipo: Liga metálica em liga Al, Cu, Zn e Mg

Aplicação: Terminações de eletrodutos.

Fabricantes: Daisa, Wetzel.

- ✓ Acessórios de fixação

Tipo: Tirantes, abraçadeiras e suspensões metálicas;

Aplicação: Suporte de eletrodutos. - Fabricantes: Daisa, Mega, Wetzel, Mopa, Sisa.

- ✓ Caixas de passagens metálicas

Tipo: Caixas de passagens com dimensões especificadas em projeto

Aplicação: Para passagem de cabos.

Fabricantes: Daisa, Wetzels, Cemar, Morfeco.

✓ Cabos Elétricos Baixa Tensão – Alimentadores

Tipo: 0,6/1kV – EPR 90° – Classe 2, Atoxico

Aplicação: Rede Baixa Tensão tubulada ou em eletrocalhas, com tampas,.

Fabricantes: Prysmian, Ficap, Phepls Dodge.

✓ Cabos Elétricos Baixa Tensão – Uso interno

Tipo: 750V anti-chama 70/85° – Classe 5 Atóxico

Aplicação: Rede Baixa Tensão tubulada.

Fabricantes: Prysmian, Ficap, Phepls Dodge, Brascooper

✓ Quadros elétricos – Uso Interno

Tipo: Quadro de Comando com bandeja extraível – IP 40

Aplicação: Rede Baixa Tensão interna.

Fabricantes: Cemar, Pial Legrand, Siemens.

✓ Fita Autofusão

Tipo: EPR, espessura 0,76mm – NBR 10669

Aplicação: Isolação de cabos 0,6/1kV até 69 kV.

Fabricantes: Prysmian, 3M.

✓ Fita Isolante - 1ª linha

Tipo: Anti-chama – 0,19mm espessura – Certificada NBR 5037 e UL510

Aplicação: isolação de fios e cabos 750V

Fabricantes: 3M, Prysmian.

✓ Disjuntores Termomagnéticos até 80A (mono, bi ou tripolar) – Icu 6 kA

Tipo: Mini-Disjuntores NBR NM 60898 – Tensão isolamento 500V - Curva C (Ver diagrama unifilar) Preferencialmente: Classe de limitação = 3

Aplicação: Rede Baixa Tensão interna.

Fabricantes: Merlin Gerin (Schneider), Pial Legrand, Siemens, GE.

✓ Disjuntores Termomagnéticos acima 80A (tripolar) – Icu 10 kA acima

Tipo: Mini-Disjuntores NBR 60947-2 – Tensão isolamento 690V

Aplicação: Rede Baixa Tensão interna

Fabricantes: Merlin Gerin (Schneider), Pial Legrand, Siemens, GE.

✓ Dispositivos DR – Interruptor (Bipolar – Tetrapolar)

Tipo: Interruptor DR – Norma IEC 61008-2-1 – 30mA – Tipo AC

Aplicação: Rede Baixa Tensão interna

Fabricantes: Merlin Gerin (Schneider), Pial Legrand, Siemens, GE.

✓ Dispositivos Proteção contra Surtos (DPS – F-PE/ N-PE)

Tipo: Para o QGBT: – Classe I 60 kA/275V – Spark Gap

✓ Demais Quadros: Classe II 40kA/275V

Aplicação: Proteção contra surtos de tensão (NBR 5410)

Fabricantes: Schneider, Pial Legrand, Siemens, OBO Bettermann

Tomadas e Interruptores

✓ Tomadas uso geral até 20A – Norma NBR 14136 (Padrão Brasileiro)

Aplicação: Rede Baixa Tensão interna

Fabricantes: Pial Legrand – Linha Pial Plus ou equivalente técnico.

✓ Reatores – Lâmpadas fluorescentes

Tipo: Eletrônicos AFP – NBR 144174 e NBR 14418 e operam com apenas uma lâmpada no reator para duas lâmpadas.

Atendem às seguintes normas internacionais: Segurança EN 61347-2-3. -
Desempenho to EN 60929. Supressão de radiointerferência EN 55015. -
Harmônicas EN 61000-3-2.

Imunidade EN 61547.

Aplicação: Partidas das lâmpadas fluorescentes

Fabricantes: Osram, Philips

✓ Haste de Aterramento

Tipo: Copperweld, Ø5/8" x 3,0, de alta camada (254 micra)

Aplicação: aterramento

Fabricantes: Magnet, Intelli, Eletromecânica ou equivalente de mesmo padrão de

qualidade

✓ Cordoalha de cobre nu

Tipo: têmpera mole, para aterramento, nas seções indicadas em projeto

Aplicação: aterramento

Fabricantes: Prysmian, Itaipu, Power, Intelli ou equivalente de mesmo padrão de qualidade

✓ Solda exotérmica

Tipo: Óxido de cobre + Alumínio têmpera mole, para aterramento, nas seções indicadas em projeto

Aplicação: aterramento

Fabricantes: Fastweld, Erico ou equivalente de mesmo padrão de qualidade

✓ Terminal reforçado pré-isolado

Tipo: Anel ou pino, de cobre, estanhado eletroliticamente

Aplicação: Conexão dos cabos flexíveis em barramento e disjuntores

Fabricantes: Hellermann, Pial, Cemar, Intelli ou equivalente de mesmo padrão de qualidade

✓ Terminal de pressão reforçado

Tipo: cobre com 1 furo no centro

Aplicação: Conexão dos cabos flexíveis em barramento

Fabricantes: Hellermann, Pial, Cemar, Intelli ou equivalente de mesmo padrão de qualidade

✓ Anilhas ou marcadores

Tipo: Plásticos, diâmetro compatível com o condutor, identificação com letras e números

Aplicação: Identificação do sistema elétrico

Fabricantes: Hellermann, Pial, 3M, ou equivalente de mesmo padrão de qualidade

3.17.15 Normas aplicáveis

✓ NTC-04 – CELG-D – Fornecimento de energia elétrica em tensão secundária de distribuição – Revisão 4

✓ NR-10 – Segurança em instalações e serviços em eletricidade

- ✓ NBR 5410 – Instalações elétricas de baixa tensão.
- ✓ NBR-5361 - Disjuntor de Baixa Tensão - Especificação;
- ✓ NBR-5413 - Iluminância de Interiores;
- ✓ NBR-5419 - Proteção de Estruturas contra Descargas Atmosféricas;
- ✓ NBR-6148 - Condutores Isolados com Isolação Extrudada de Cloreto de Polivinila (PVC) para Tensões até 750V (sem cobertura) - Especificação;
- ✓ NBR-6150 - Eletroduto de PVC Rígido - Especificação;
- ✓ NBR-6527 - Interruptores para Instalação Elétrica Fixa Doméstica e Análoga - Especificação
- ✓ NBR-9513 - Emendas para Cabos de Potência, Isolados para Tensões até 750V - Especificação;
- ✓ NBR-10898 - Sistemas de Iluminação de Emergência;
- ✓ NBR-11840 - Dispositivos Fusíveis de Baixa Tensão - Especificação;
- ✓ NBR-14039 - Instalações Elétricas de Alta Tensão (de 1,0 a 36,2kV);
- ✓ NBR NM 6898 - Disjuntores de Baixa Tensão – Especificação.
- ✓ e correlatas.

3.18 REDE ESTRUTURADA

Todos os materiais do cabeamento estruturado especificados devem ser de categoria 6, conforme a EIA/TIA 568. Todos os passivos por onde trafegam sinais elétricos ou óticos, no que diz respeito ao cabeamento estruturado, deverão obrigatoriamente ser do mesmo fabricante, não sendo aceito em qualquer hipótese produto fabricado pelo INSTALADOR.

Os cabos lógicos deverão passar em eletrocalha 150x100 mm e não poderão passar no mesmo encaminhamento que os cabos elétricos.

Todo o cabeamento no interior de caixas de passagem/distribuição deverão ser organizados e chicoteados com espiral de PVC.

Todas as caixas deverão ter as rebarbas removidas e serem dotadas de buchas e arruelas na conexão com os eletrodutos.

Ao final das instalações, todas as plantas do projeto devem ser atualizadas, e fornecido o projeto em arquivo eletrônico.

A certificação do cabeamento UTP deverá atender os critérios para categoria 6 e o relatório da certificação deverá ser entregue ao fiscal.

A crimpagem dos cabos par trançado 4 pares categoria 6 deverá seguir o padrão de categoria T568A.

Os cabos par trançado 4 pares cat. 6 que chegam ao rack deverão ser preferencialmente penteados, protegidos, chicoteados e organizados com abraçadeiras de nylon e velcro, mantendo uma metragem proporcional ao tamanho do perímetro interno do rack.

Na instalação de cabos em **eletrodutos**, a soma das seções transversais dos cabos **não deve ultrapassar a 40% da seção transversal** do eletroduto. Sempre que esta percentagem for atingida, um novo eletroduto deve ser instalado.

Na instalação de cabos em **eletrocalhas**, a área máxima de ocupação dos cabos **não deve ultrapassar a 60% da área** da eletrocalha.

Para que se possa atingir plenamente os resultados esperados na implementação da rede projetada, faz-se necessário assegurar a obediência às normas, princípios ou premissas que deverão nortear as ações do executor do projeto.

3.18.1 NORMAS E PADRÕES

Na prestação dos serviços de execução do projeto e instalação de cabeamento, devem ser seguidas as normas técnicas abaixo:

NBR 14565: Procedimento Básico para Elaboração de Projetos de Cabeamento de Telecomunicações para Rede Interna Estruturada.

EIA/TIA 568-B: Commercial Building Telecommunications Wiring Standard.

EIA/TIA 569-A: Commercial Building Standard for Telecommunications Pathways and Spaces.

3.18.2 COMPONENTES E ACESSÓRIOS

3.18.2.1 CONECTOR RJ-45 MACHO

Para cabo par trançado UTP 4 pares, padrão EIA/TIA 568A, com certificação UL (Underwriters Laboratories), contatos banhados a ouro, presilhas de pressão para cabos, Furukawa, AMP ou equivalente.

3.18.2.2 TOMADA RJ-45 FÊMEA

Para cabo par trançado UTP 4 pares, padrão EIA/TIA 568A, com certificação UL (Underwriters Laboratories), contatos banhados a ouro, presilhas de plástico rígido para

pressão nos contatos, Furukawa, AMP ou equivalente.

3.18.2.3 PATCH PANEL

Patch panel Cat. 6, 24 portas (ver Projeto) com conectores de 8 vias tipo MV fêmea na parte frontal e contatos tipo IDC na parte traseira para condutores de 22 a 26 AWG.

Cada conjunto de conectores frontais e traseiros do patch panel deverá ser interconectado através de placa de circuito impresso.

O produto deverá ser produzido em aço, com pintura eletrostática preta e largura padrão de 19".

O produto deverá possuir conectores RJ-45 na parte frontal e conectores IDC correspondentes na parte traseira.

O produto deverá possuir suporte para fixação dos cabos terminados na parte traseira e possuir local para identificação e fixação de ícones na parte frontal.

O produto deve permitir a terminação dos cabos no padrão de pinagem TIA 568A e atender à norma ANSI/EIA/TIA-568-B. 1 e EIA/TIA-568-B. 2 em todos os aspectos (características elétricas, mecânicas, etc.).

Deve ser adequado ao uso de ferramenta de impacto padrão punch down.

Seus conectores deverão ter contatos revestidos com uma camada banhada a ouro, de no mínimo, 50 micros polegadas de espessura.

Referência:

Patch Panel GigaTrue CAT 6, fiação universal, da Furukawa, AMP ou equivalente.

3.18.2.4 CABO UTP

Os cabos UTP serão de par trançado não blindado (UTP), categoria 6, com condutores de cobre rígidos 24 AWG para cabeamento horizontal, homologado pela ANATEL.

Os condutores devem ser de cobre rígido com isolamento de polietileno de alta densidade, com características elétricas e mecânicas que suportem as especificações TIA 568-B para categoria 6.

A capa externa do cabo deve ser do tipo CM.

O cabo a ser utilizado deverá possuir, gravado em seu encapsulamento, de forma indelével e em intervalos regulares, a seguinte sequência de dizeres: (1) Nome do fabricante; (2) Marcações de comprimento; (3) Categoria segundo a EIA/TIA; (4) Quantidade de pares e (5) bitola dos condutores.

Os cabos que trafegam sinais de dados (lógica), de voz (telefonia) e de imagem

(câmeras de segurança) deverão possuir identificação independente.

Não serão aceitos cabos com qualquer tipo de emendas, ranhuras, esmagamentos, etc. ou defeitos provenientes do lançamento desses cabos.

Também não serão admitidos cabos com metragem superior a 90 metros de comprimento, a contar do ponto terminal (Tomada M8V) ao rack de destino.

3.18.2.5 RÉGUA DE TOMADAS

As régua para fixação em racks ou gabinetes padrão 19", utilizada para conexão elétrica aterrada de equipamentos deverá ser montada com terminais fêmea 2P + T, individuais interligados através de barramento de cobre – diâmetro 2,00 mm e solda a estanho.

A sua confeccionada será em chapa de aço SAE 1020 (#18, espessura 1,21 mm), estampada, dobrada, eletrozincada e pintada em epóxi-pó preto e possuir 3 condutores flexíveis de 2,5 mm².

3.18.2.6 GUIA DE CABOS VERTICAIS

Deverá ser confeccionado em aço, com acabamento em pintura epóxi na cor preta, de alta resistência a riscos e a corrosão. Para uso em ambientes internos (EIA-569);

Possuirá guias frontais para cabos dispostos verticalmente, que permitem um melhor arranjo e organização dos cabos de manobra.

Deverá ser fornecido com os parafusos e arruelas para fixação.

3.18.3 TESTES E CERTIFICAÇÕES

No final da instalação a CONTRATADA deverá providenciar a certificação do cabeamento para a Categoria 6, através de empresa diferente que efetuou a crimpagem, utilizando equipamento de teste apropriado e todos os pontos devem estar devidamente identificados. A certificação do cabeamento UTP deverá atender os critérios para categoria 6 e o relatório da certificação deverá ser entregue ao fiscal.

O conjunto de testes necessários para a certificação do cabeamento e seus acessórios (painéis, tomadas, cordões, etc.) deverá ser efetuado por equipamentos de testes específicos (hand-held certification tools, cable tests ou cable analyzer) para determinar as características elétricas do meio físico; os parâmetros coletados serão processados e permitirão aferir a qualidade da instalação e o desempenho assegurado, mantendo um registro da situação inicial do meio de transmissão. O equipamento utilizado deverá ser apropriado para efetuar a certificação em redes categoria 6.

Deverá ser obrigatório que a empresa instaladora apresente, ao término dos serviços, os relatórios de certificação da rede secundária (rede formada pelo cabeamento que vai de cada um dos pontos ao armário de telecomunicações) de acordo com, no mínimo, os testes abaixo exigidos para a categoria 6 em link permanente:

- Wire Map;
- Comprimento;
- Atenuação;
- Resistência e capacitância;
- Next;
- PsNext;
- Return Loss;
- Fext;
- Elfext;
- PSELfext;
- Propagation Delay;
- Delay Skew.

O mapa de fiação (wire map) deverá apresentar a relação correta da recomendação TIA/EIA-568A na forma de distribuição do cabo de 04 (quatro) pares em um conector fêmea RJ-45. O modelo a ser seguido deverá ser o T568A.

3.18.4 ENTRADA DE TELEFONIA

Para a entrada de telefonia, o eletroduto de aço-carbono zincado deverá chegar até a primeira caixa de passagem subterrânea, conforme indicado em projeto. Após a primeira caixa, será utilizado eletroduto de PVC rígido, conforme projeto, até chegar ao DG de telefonia. A Contratada deverá deixar passado neste percurso um arame 12 BWG para que a concessionária possa tracionar o cabo do poste até o DG.

3.19 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.

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, tais como: paredes, pisos, forros, tomadas, interruptores, pontos de lógica, eletrodutos, eletrocalhas. 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.

Rol mínimo para as built:

- ✓ Arquitetônico Final (com cotas reais) e Layout Atualizado (podem ser o mesmo arquivo eletrônico);
- ✓ Elétrico atualizado desde o quadro de carga ou derivação, se for o caso;
- ✓ Estrutura;

- ✓ Hidráulico (água fria) desde a derivação;
- ✓ Sanitário (esgoto e água pluvial) desde a derivação;
- ✓ Lógica, quando aplicável, desde o rack;
- ✓ Ar condicionado;
- ✓ Instalações de Incêndio.

4 DIMENSIONAMENTO DE SERVIÇOS

Nesta divisão do presente memorial, descrevem-se as considerações feitas ao se elaborar a planilha orçamentária de referência para a contratação em tela.

A Contratada deverá ter conhecimento total das decisões e avaliações realizadas.

4.1 DOCUMENTAÇÃO

Está prevista emissão de 3 (três) ARTs de execução, sendo:

- ✓ 1(uma) para execução dos serviços de construção civil (Eng.º Civil)
- ✓ 1(uma) para execução dos serviços referentes a instalações elétricas (Eng.º Eletricista)
- ✓ 1(uma) para execução da tubulação condutora de gás, inclusive teste de estanqueidade (Eng.º Mecânico)

Está previsto o fornecimento e preenchimento de diário de obras durante o prazo de execução da obra.

4.2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL

A equipe técnica mínima para a execução da obra deverá ser composta por um Mestre de obras, um Engenheiro civil e um Engenheiro eletricista, nas quantidades planilhadas. O engenheiro alocado pela Contratada deverá efetuar, além dos serviços de acompanhamento periódico da execução dos serviços, o acompanhamento das inspeções realizadas pela Fiscalização, e para tanto a Fiscalização marcará com a antecedência necessária.

Deverão ser mantidos pela Contratada, vigilantes noturna e diariamente.

4.3 OUTROS SERVIÇOS

Os demais serviços, não contemplados nos subitens anteriores, foram quantificados a partir de levantamentos sobre os projetos fornecidos, utilizando unidades de medida convencionais.

Para quantificação, foram empregados métodos tradicionais, conforme o caso: medidas

lineares, cálculo de áreas, contagem de unidades, cubação de volumes.

5 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E SISTEMA DE CUSTOS

Os custos unitários desta 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.

Os custos dos insumos oficiais foram duplamente checados. Eventuais divergências nos preços finais dos serviços existentes no SINAPI se devem a ajustes de engenharia realizados nos coeficientes e/ou efeitos de arredondamento, vez que a Caixa Econômica Federal não publica todas as casas decimais dos insumos.

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)

ENCARGOS SOCIAIS / DESONERAÇÃO

Horista	Mensalista
88,90%	51,19%

A Administração Indireta (ex. Mestre de Obras, Engenheiro Eletricista, Vigia de Obras), as composições têm os custos da mão de obra ajustados EM RELAÇÃO A PUBLICAÇÃO DA CAIXA para converter a unidade de HORA para MÊS, exceto para Engenheiro Civil que teve sua composição publicada na unidade “mês”.

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.

6 CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

O regime contratual será 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.

A etapa deverá ser medida fisicamente a partir de percentuais apropriados por meio de inspeção visual e características dos serviços, levando-se em conta o ritmo e qualidade dos mesmos.

A avaliação em nível de quantitativos unitários deve ser evitada, pois subverte o instituto da empreitada por preço global.

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.

7 OBSERVAÇÕES GERAIS

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.

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.

8 RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

Os serviços ao longo da execução contratual somente serão recebidos quando atenderem as especificações de projeto 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.

Serviços e materiais com qualidade duvidosa 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 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 deverão ser apontados no Diário de Obras e a empresa deverá sofrer advertência nos termos contratuais.

9 RECEBIMENTO DA OBRA

O Recebimento Provisório será feito quando comunicada a conclusão dos

serviços/obra pela CONTRATADA e desde que constatada a execução de todos os serviços presentes em planilha orçamentária, em conformidade com o cronograma e com o contrato, comprovada inexistência havendo demais impedimentos.

O Recebimento Definitivo será realizado após o Recebimento Provisório, efetuando-se então a medição final da obra, com liberação de todos os saldos finais de serviços, referentes a arremates e acabamentos, nos termos do Cronograma previsto para a contratação.

10 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Deverão ser respeitados, em sua totalidade, as cláusulas contratuais, a planilha orçamentária da proposta vencedora, os desenhos (plantas, cortes, detalhes etc.), este memorial descritivo quanto à especificação dos serviços, qualidade, pontualidade e ainda as orientações da equipe de Fiscalização ou terceiros por esta instruídos.

Após a conclusão das obras e serviços e também durante sua execução, deverão ser reparados, repintados, reconstruídos ou repostos itens, materiais, equipamentos, etc., sem ônus para a CONTRATANTE, danificados por culpa da CONTRATADA, danos estes eventualmente causados às obras ou serviços existentes, vizinhos ou trabalhos adjacentes, ou a itens já executados da própria obra.

Terminada a obra, deverá ser providenciado a retirada das instalações do canteiro de obras e serviços e promover a limpeza geral da obra e de seus complementos.

A edificação será entregue completamente limpa. Os vidros, aparelhos sanitários, pisos, serão lavados, devendo qualquer vestígio de tinta ou argamassa desaparecer.

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.

É de responsabilidade da Contratada, exercer severa vigilância na obra/local de execução dos serviços, tanto no período diurno como noturno.

Goiânia, 2 de maio de 2017.
[assinado eletronicamente]

PAULO SÉRGIO DE CASTRO
DIR DIV CJ-01



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.

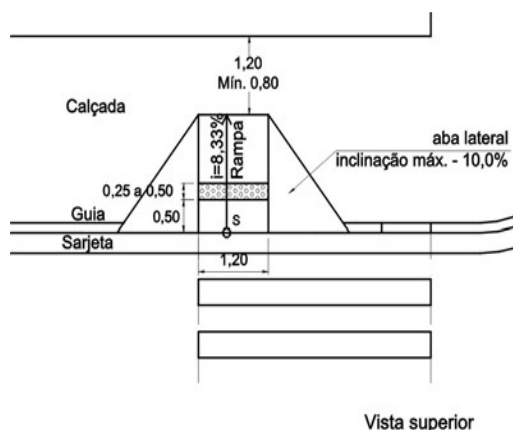
3.2. Inclinação Longitudinal: A inclinação longitudinal de calçadas, passeios e vias exclusivas de pedestres deve sempre acompanhar a inclinação das vias lindeiras. Recomenda-se que a inclinação longitudinal das áreas de circulação exclusivas de pedestres seja de no máximo 8,33% (1:12). Calçadas, passeios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

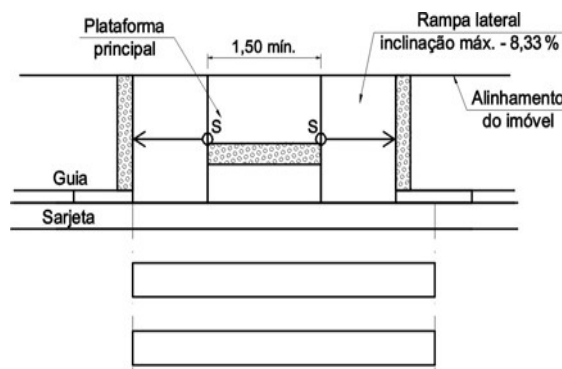
3.4. Rebaixamento de Calçadas: as calçadas devem ser rebaixadas junto às travessias de pedestres sinalizadas com ou sem faixa, com ou sem semáforo, e sempre que houver foco de pedestres. O rebaixamento deve ser executado conforme figura:



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.

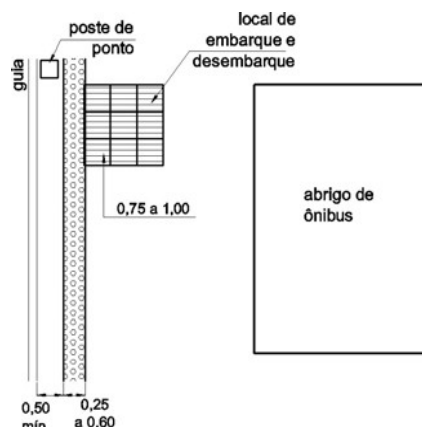
Onde a largura do passeio não for suficiente para acomodar o rebaixamento e a faixa livre mínima de 80cm, deve ser feito o rebaixamento total da largura da calçada, com largura mínima de 1,50 m e com rampas laterais com inclinação máxima de 8,33%, conforme figura:



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

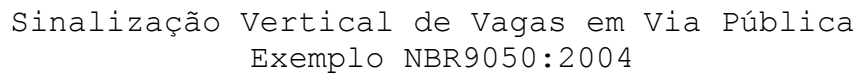


Diagrama de uma faixa de travessia de pedestres com rampa de 45 graus. A faixa é composta por uma faixa de 1,20m de largura, com uma borda de 0,10m e uma faixa de 0,30m. A rampa tem uma largura de 2,30m e uma borda de 0,20m. A faixa é sinalizada com o símbolo de pedestre e o símbolo de rampa. As cores Branco e Amarelo são indicadas para as bordas da faixa.

c) Em 45°

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.

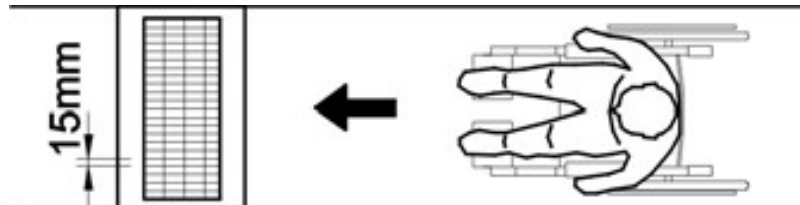
5.1.2. Piso tátil direcional: este piso deve ser utilizado quando da ausência ou descontinuidade de linha-guia identificável, como guia de caminamento em ambientes internos ou externos, ou quando houver caminhos preferenciais de circulação.

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.

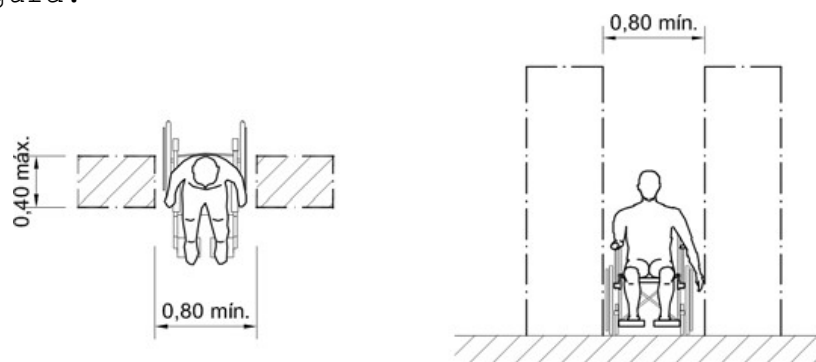
6. Circulação interna

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.

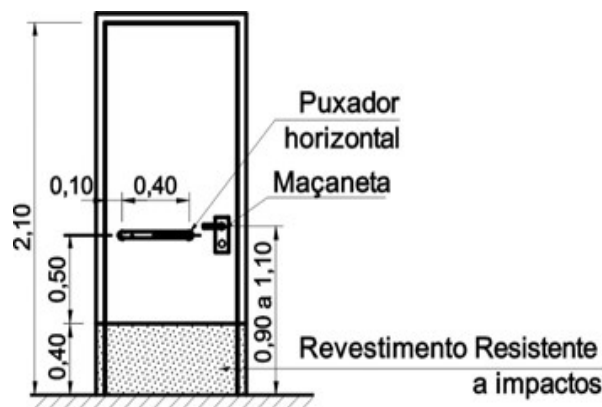
6.2. Portas: as portas, inclusive de elevadores, devem ter um vão livre mínimo de 0,80m e altura mínima de 2,10m.

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.

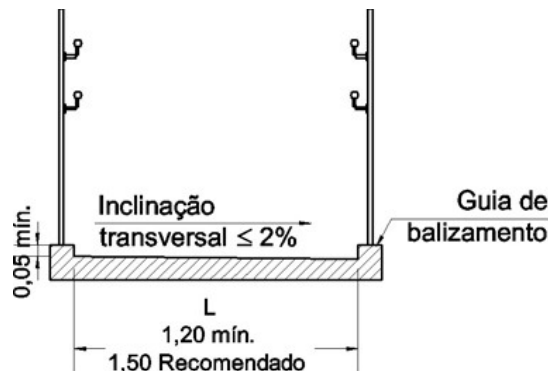
Tabela 01 - Dimensionamento de rampas

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.

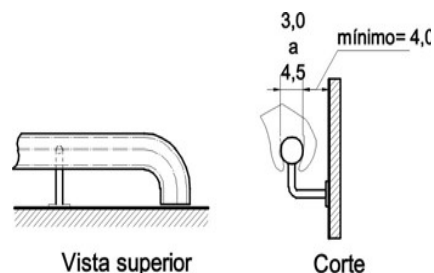
Entre os segmentos de rampa devem ser previstos patamares com dimensão longitudinal mínima de 1,20m, sendo recomendáveis 1,50m. Os patamares situados em mudanças de direção devem ter dimensões iguais à largura da rampa.

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:

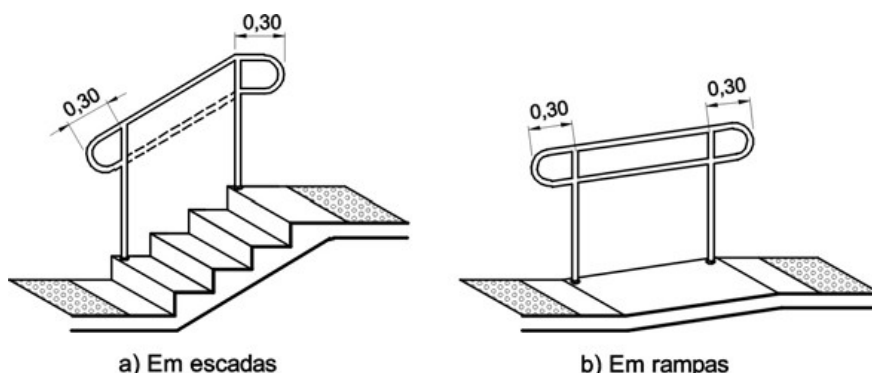


Empunhadura de Corrimãos - Exemplo NBR9050:2004

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:

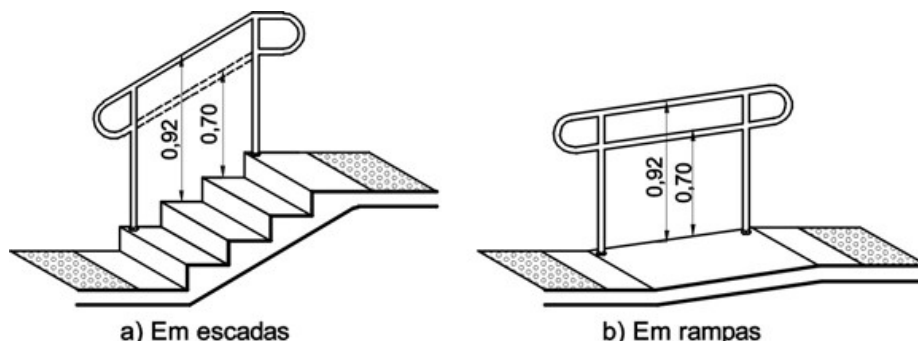


Prolongamento de Corrimãos - Exemplo NBR9050:2004

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

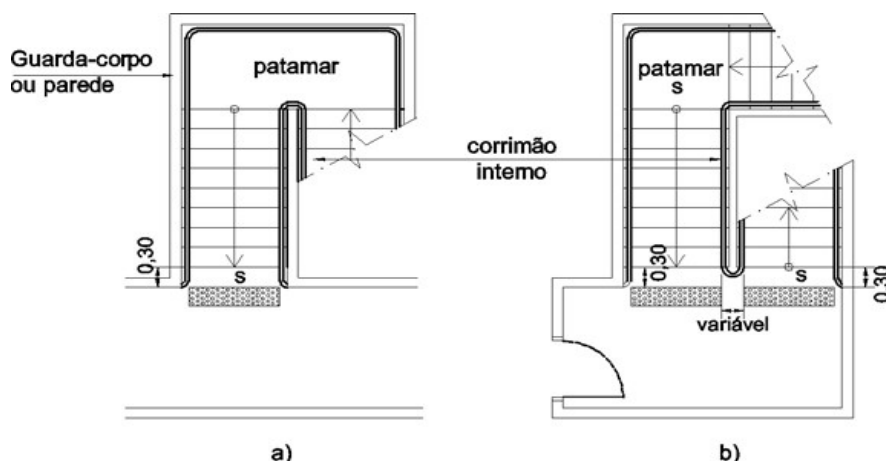
Os corrimãos devem ser instalados em duas alturas distintas, a 0,70m e 0,92m do piso. As alturas mais baixas facilitam a locomoção de crianças, pessoas de baixa estatura e usuários de cadeiras de rodas em rampas.

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

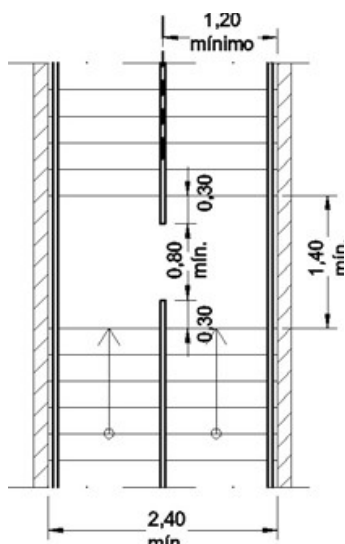
Os corrimãos laterais devem ser contínuos, sem interrupção nos patamares das escadas ou rampas, conforme figura:



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.

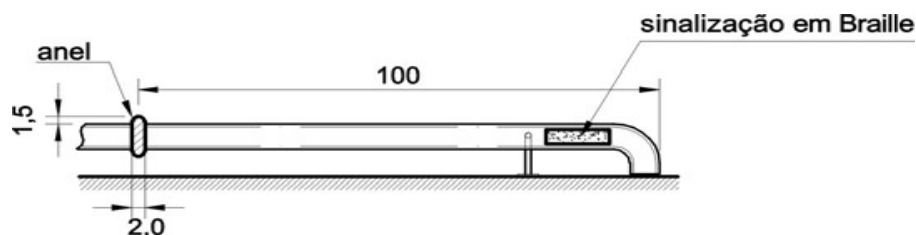
Os corrimãos intermediários somente devem ser interrompidos quando o comprimento do patamar for superior a 1,40 m, garantindo o espaçamento mínimo de 0,80 m entre o término de um segmento e o início do seguinte, conforme figura:



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:

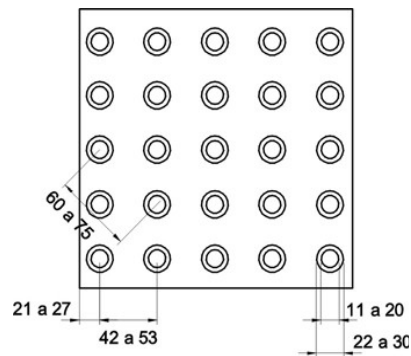


Área de Resgate para Pessoa com Deficiência
Exemplo NBR9050:2004

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:

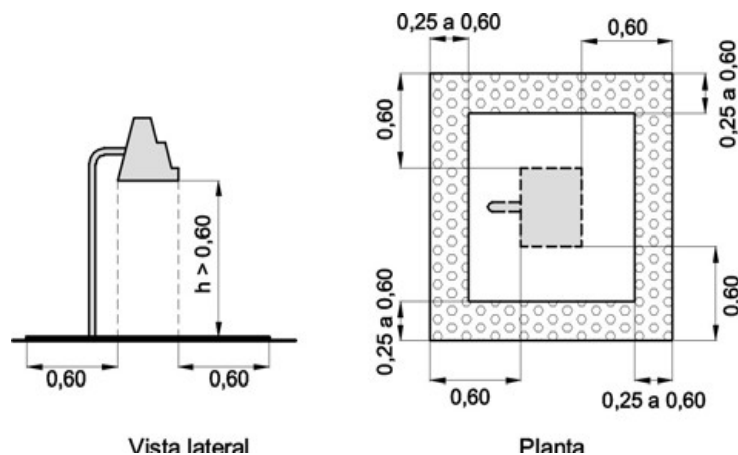


Sinalização Tátil de Alerta - Modulação do Piso
Exemplo NBR9050:2004

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:

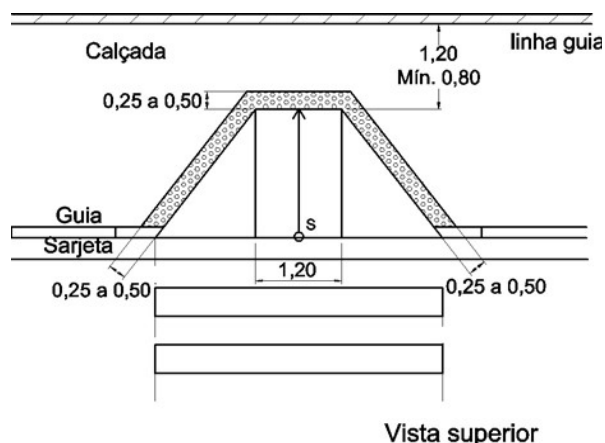
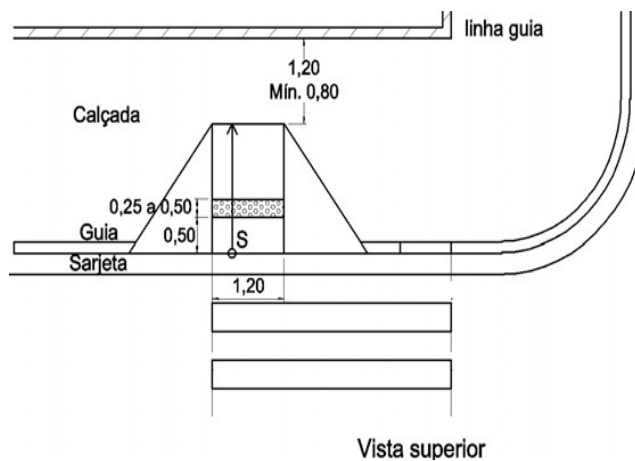
a) obstáculos suspensos entre 0,60m e 2,10m de altura do piso acabado, que tenham o volume maior na parte superior do que na base, devem ser sinalizados com piso tátil de alerta (ex.: telefones, extintores de incêndio, quadros elétricos, etc.).

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:



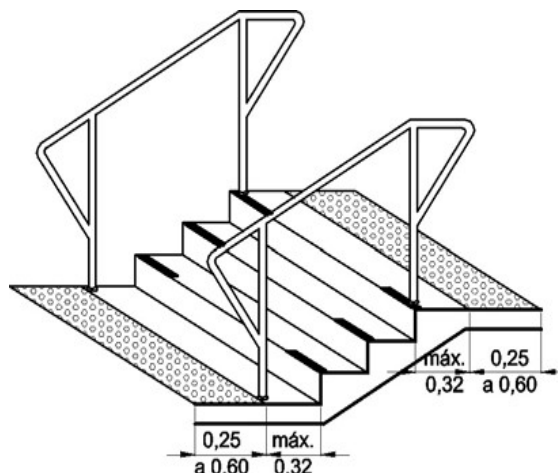
Sinalização tátil de alerta - obstáculos suspensos
Exemplo NBR9050:2004

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



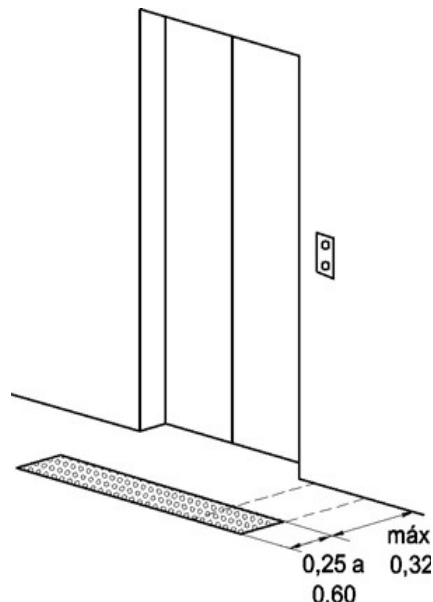
Sinalização Tátil de Alerta em Rebaixamento de Calçadas Exemplos NBR9050:2004

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:



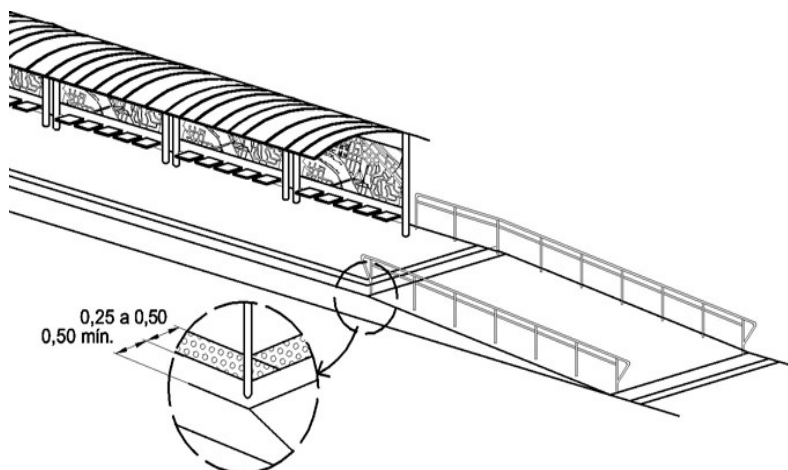
Sinalização Tátil de Alerta em Escadas Exemplo NBR9050:2004

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:

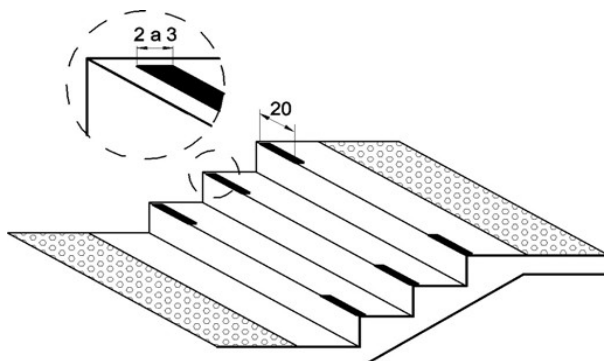


Sinalização Tátil de Alerta em Plataformas
Exemplo NBR9050:2004

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

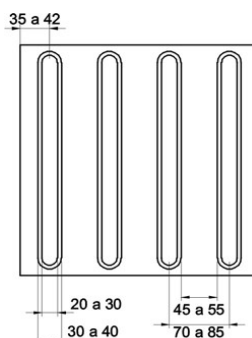
13. Sinalização tátil direcional

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.

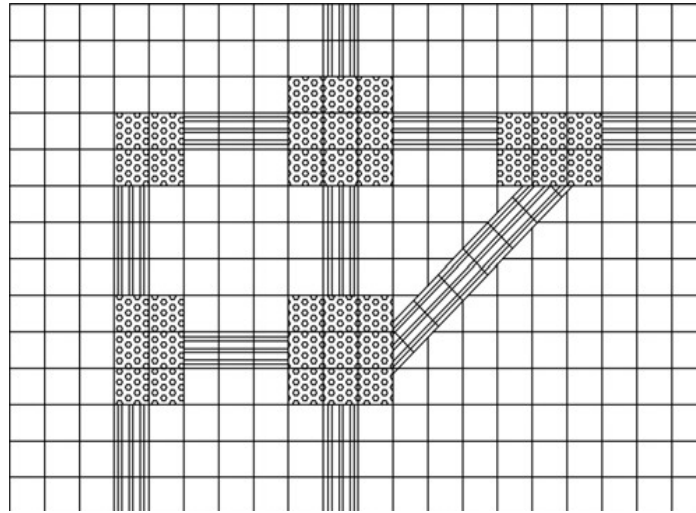
Quando o piso adjacente tiver textura, recomenda-se que a sinalização tátil direcional seja lisa.

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

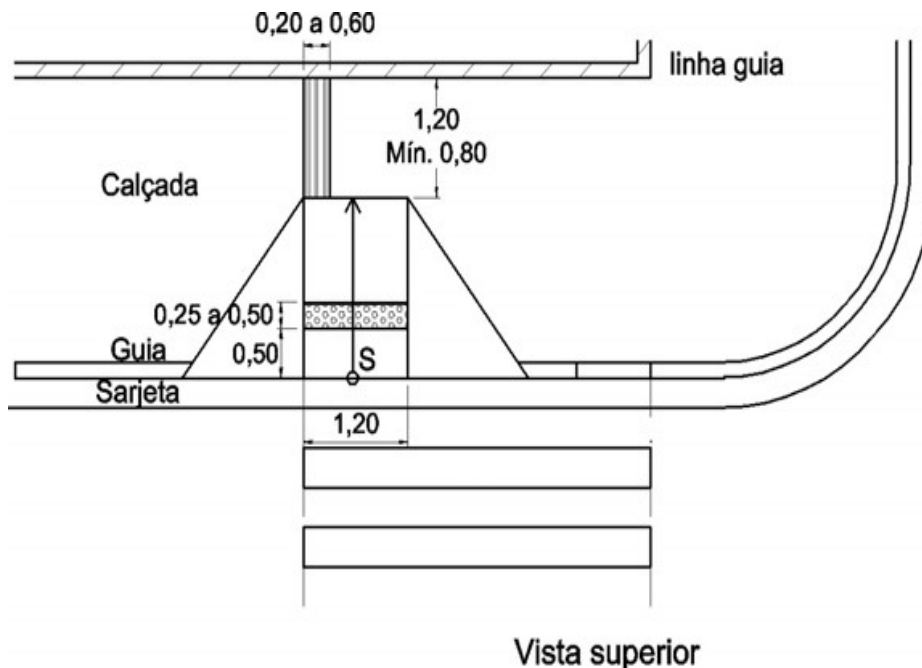


Sinalização Tátil Direcional - Modulação do Piso
Exemplo NBR9050:2004

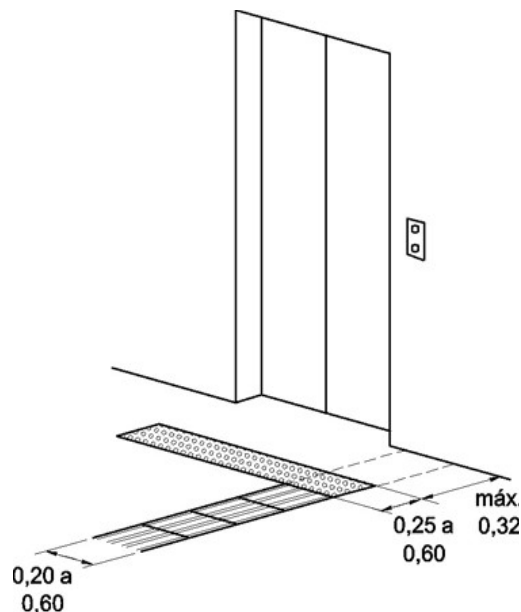
A sinalização tátil direcional deve ser utilizada em áreas de circulação na ausência ou interrupção da guia de balizamento, indicando o caminho a ser percorrido e em espaços amplos.



Composição Sinalização Tátil de Alerta e Direcional
Exemplo NBR9050:2004



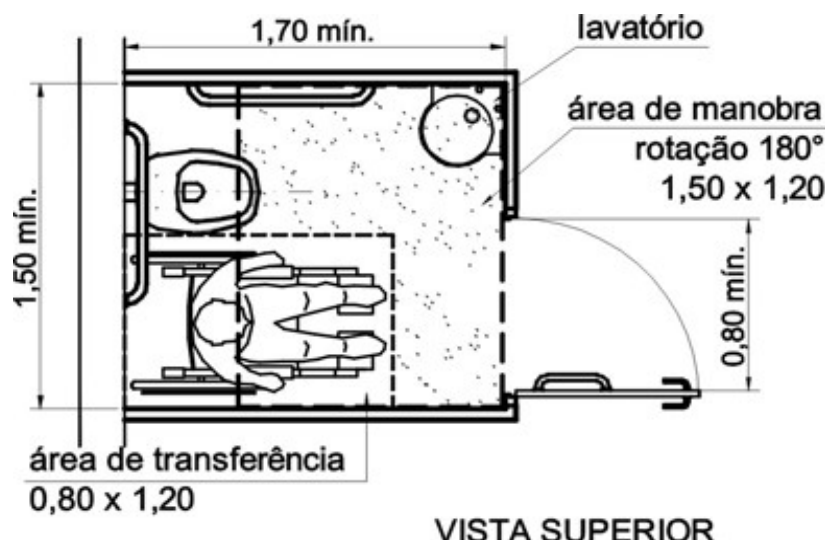
Composição Sinalização Tátil de Alerta e Direcional
nos Rebaixamentos de Calçadas - Exemplo NBR9050:2004



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

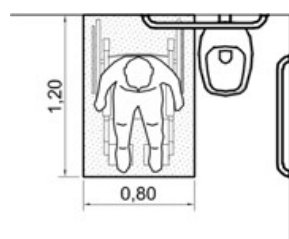


c) Preto sobre fundo branco

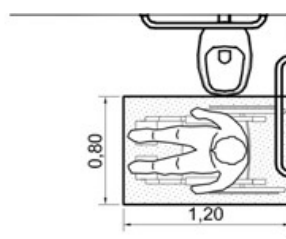
Símbolo Internacional de Acesso - Representações
Exemplo NBR9050:2004

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.

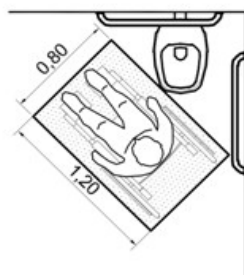
14.3. Bacias Sanitárias: para instalação de bacias sanitárias devem ser previstas áreas de transferência lateral, perpendicular e diagonal:



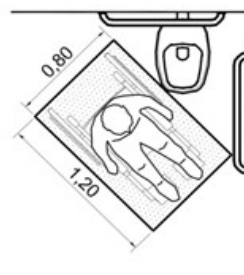
a) Transferência lateral



b) Transferência perpendicular



c) Transferência diagonal



d) Transferência diagonal

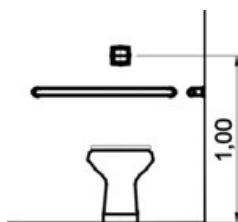
Área de Transferência em Bacias Sanitárias
Exemplo NBR9050:2004

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.

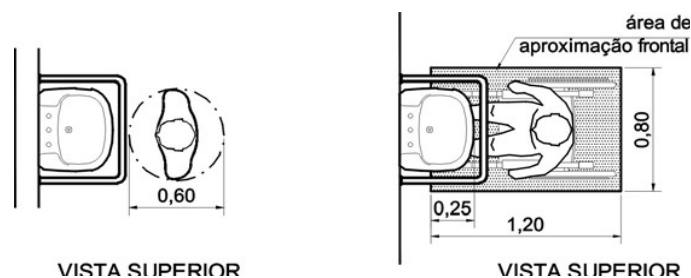
O sifão e a tubulação devem estar situados a no mínimo 0,25 m da face externa frontal e ter dispositivo de proteção do tipo coluna suspensa ou similar.

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

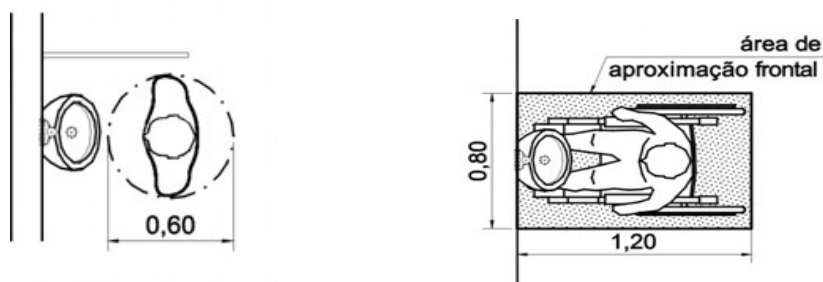
lavatório, conforme figura:



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.

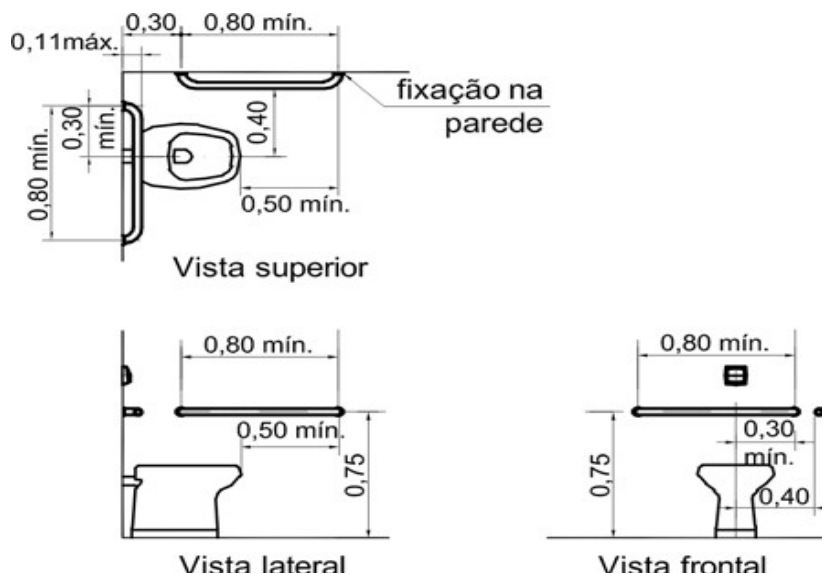
14.5. Barras de apoio: todas as barras de apoio utilizadas em sanitários e vestiários devem suportar a resistência a um esforço mínimo de 1,5kN em qualquer sentido, ter diâmetro entre 3cm e 4,5cm, e estar firmemente fixadas em paredes ou divisórias a uma distância mínima destas de 4 cm da face interna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

Suas extremidades devem estar fixadas ou justapostas nas paredes

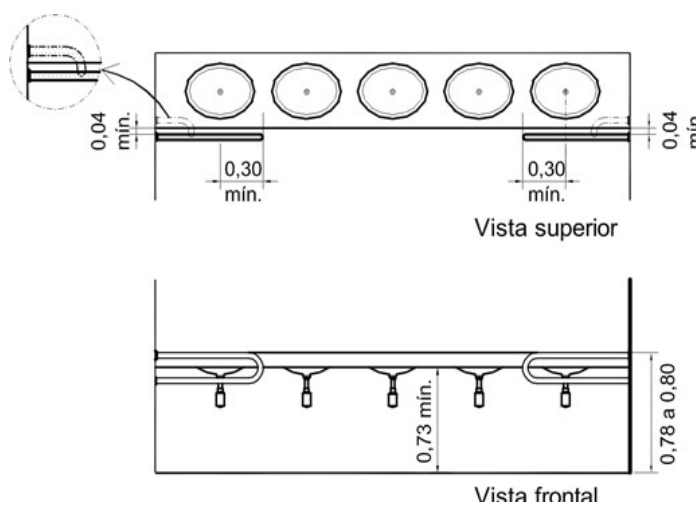
ou ter desenvolvimento contínuo até o ponto de fixação com formato recurvado.

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.

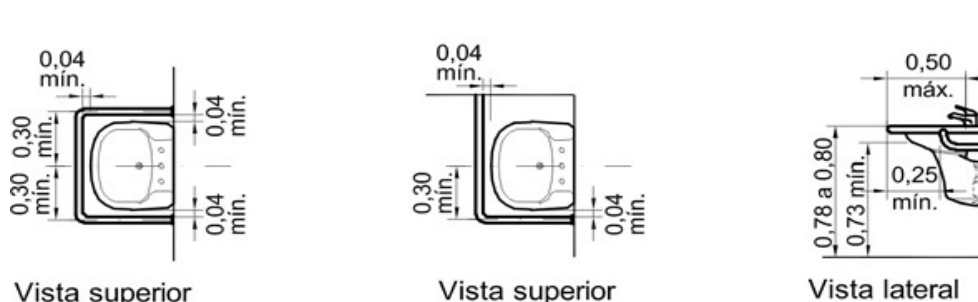
O comprimento e a altura de fixação são determinados em função de sua utilização:



Barras de apoio em Bacias Sanitárias
Exemplo NBR9050:2004

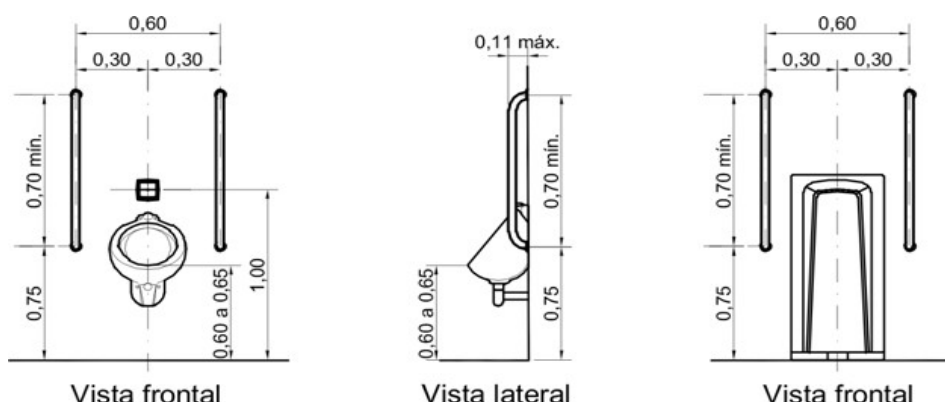


Barras de apoio em Lavatórios Embutidos em Bancadas
Exemplo NBR9050:2004



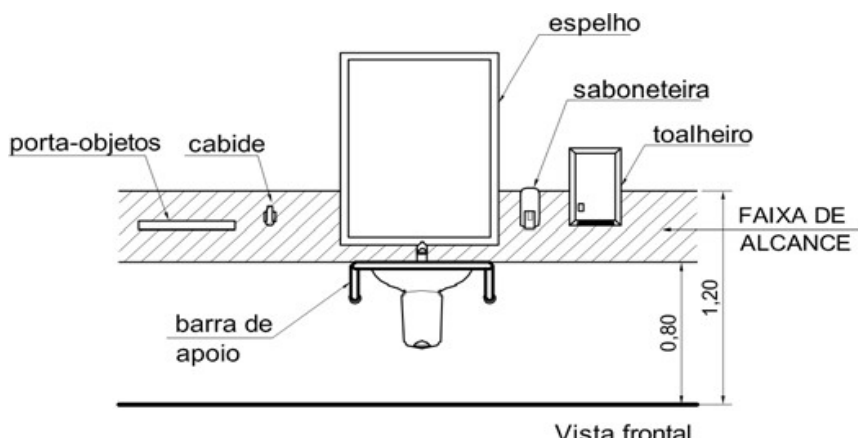
Barras de apoio em Lavatórios - Exemplo NBR9050:2004

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:

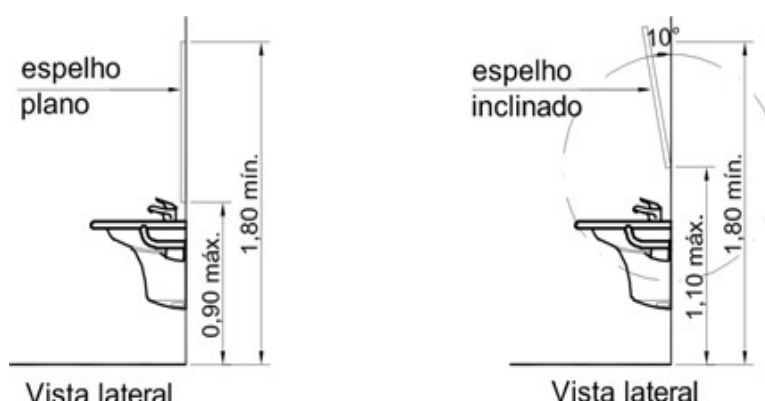
Instalação de Acessórios - Faixa de Alcance
Exemplo NBR9050:2004

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:

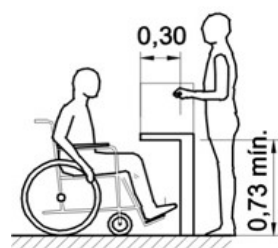
- 1 espaço para Portadores de Cadeiras de Rodas (P.C.R.);
- 1 assento para Portadores de Mobilidade Reduzida (P.M.R.); e
- 1 assento para Portadores de Obesidade (P.O.).

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

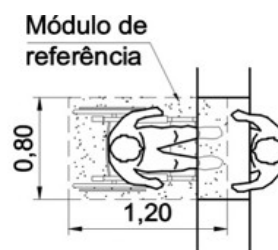
16.3.1. Área de aproximação: uma parte da superfície do balcão, com extensão de no mínimo 0,90 m, deve ter altura de no máximo 0,90 m do piso. Deve ser garantido um M.R. posicionado para a aproximação frontal ao balcão.

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

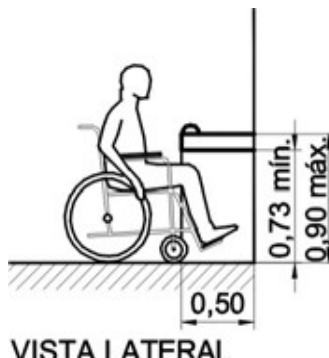


Vista Superior

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.

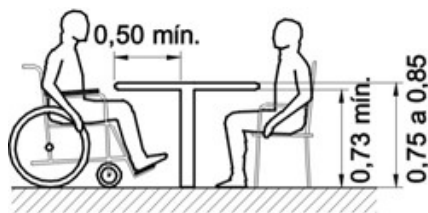
O telefone deve ser instalado suspenso, com altura livre inferior de no mínimo 0,73 m do piso acabado.

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.

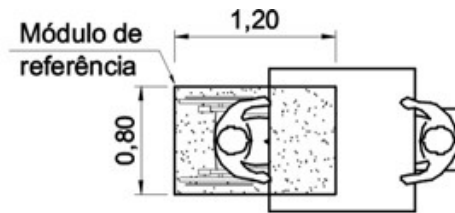
16.6. Mesas ou superfícies de trabalho: as superfícies de trabalho devem possuir altura livre de no mínimo 0,73m entre o piso e a sua parte inferior, e altura de 0,75m a 0,85m entre o piso e a sua superfície superior.

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.

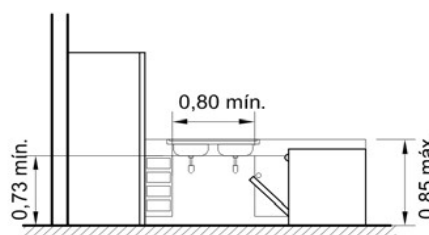
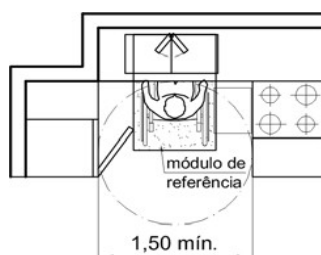
Muretas, orlas, grades ou desníveis no entorno da vegetação não devem interferir na faixa livre de circulação.

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

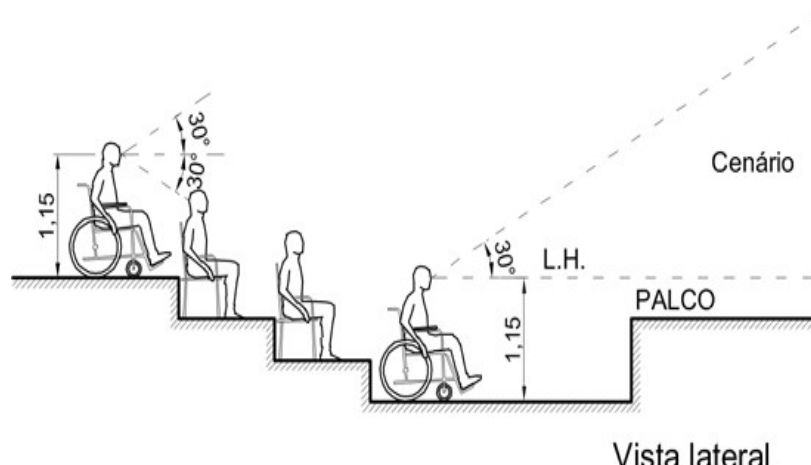
Os auditórios devem possuir espaços reservados para portadores de necessidades especiais atendendo às seguintes condições:

- 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:

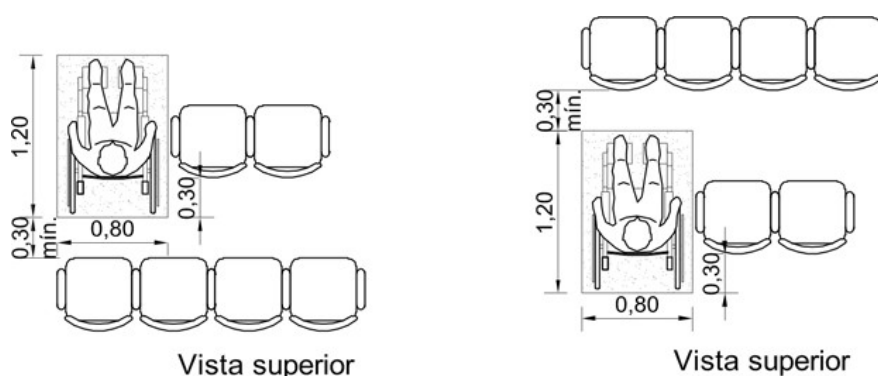


Ângulo Visual dos Espaços para P.C.R. em Auditórios
Exemplo NBR9050:2004

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.

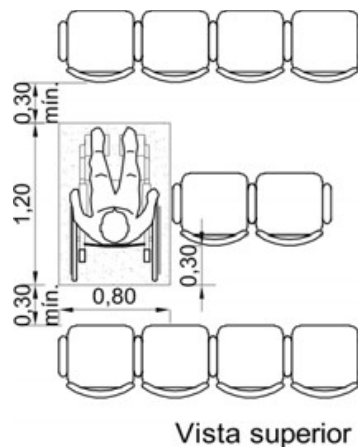
Quando os espaços para P.C.R. estiverem localizados em fileiras intermediárias, devem ser garantidas faixas de no mínimo 0,30 m de largura atrás e na frente deles, conforme figuras:



Espaço P.C.R. 1ª Fileira

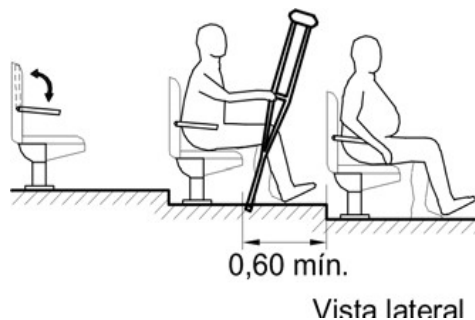
Espaço P.C.R. Última Fileira

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:

- largura de no mínimo 0,90 m;
- inclinação máxima de 1:6 (16,66%) para vencer uma altura máxima de 0,60 m;
- inclinação máxima de 1:10 (10%) para vencer alturas superiores a 0,60 m;
- 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.

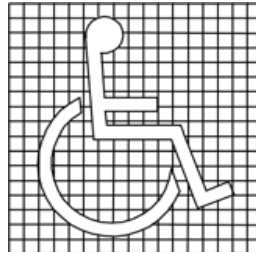
18.2. Identificação dos locais acessíveis: a comunicação dos locais acessíveis deve ser feita por meio do Símbolo Internacional de Acesso (SIA), colocado em local e altura de fácil visualização e sempre nas rotas acessíveis e, quando necessário, acompanhado com seta no sentido do deslocamento.



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:

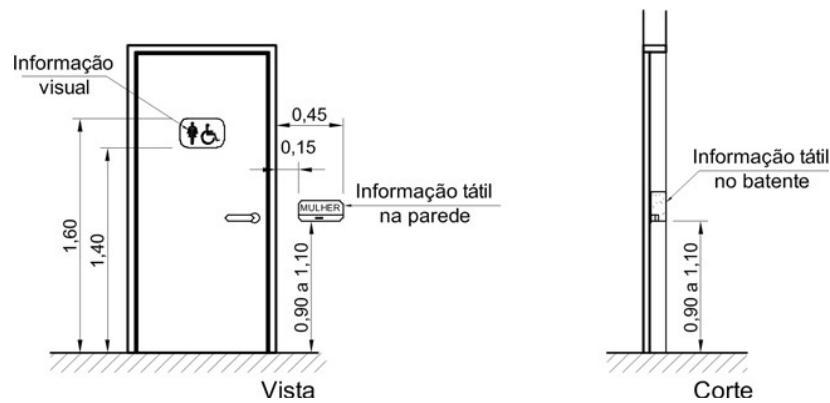
"5.2.1 Permanente: Sinalização utilizada nas áreas e espaços cuja função já esteja definida, identificando os diferentes espaços ou elementos de um ambiente ou de uma edificação. No mobiliário, deve ser utilizada para identificar os comandos.

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.

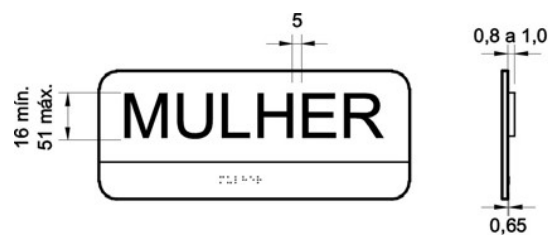
5.2.3 De emergência: Sinalização utilizada para indicar as rotas de fuga e saídas de emergência das edificações, dos espaços e do ambiente urbano, ou para alertar quanto a um perigo iminente."

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 vedo 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.

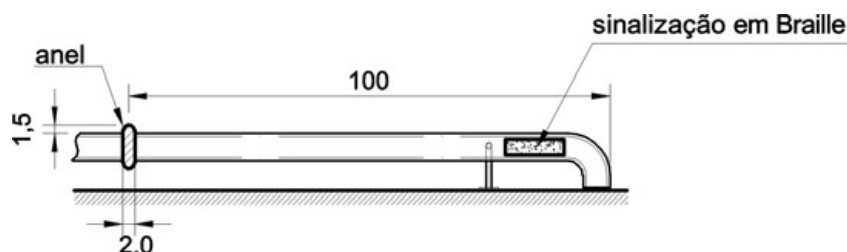
18.6.2. Sinalização tátil de corrimãos:

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."



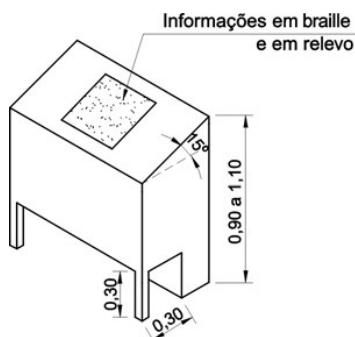
Sinalização tátil de corrimãos - Exemplo NBR9050:2004

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

- Flexibilidade dos sistemas construtivos permitindo a readequação dos ambientes quando necessário, ao menor custo possível e com geração reduzida de resíduos;
- 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.;
- Cobertura em telha metálica com isolamento térmico em EPS, proporcionando redução do consumo de energia elétrica e equipamentos de climatização. Aliado a isso, as telhas são fornecidas em tamanho certo, minimizando o impacto sobre o meio ambiente com menos entulhos e poluição sonora.
- 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.
- Instalação de torneiras com fechamento automático, conferindo economia de água, liberando apenas a quantidade necessária para cada uso.

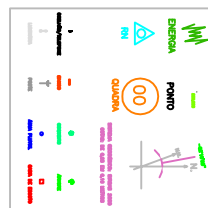


PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO
SECRETARIA DE MANUTENÇÃO E PROJETOS
DIVISÃO DE ENGENHARIA

assinado eletronicamente
Paulo Sergio de Castro
Diretor da Divisão de Engenharia

Goiânia, 2 de maio de 2017.
[assinado eletronicamente]

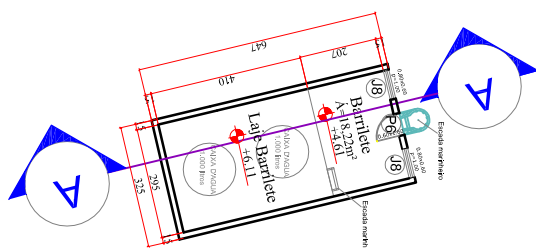
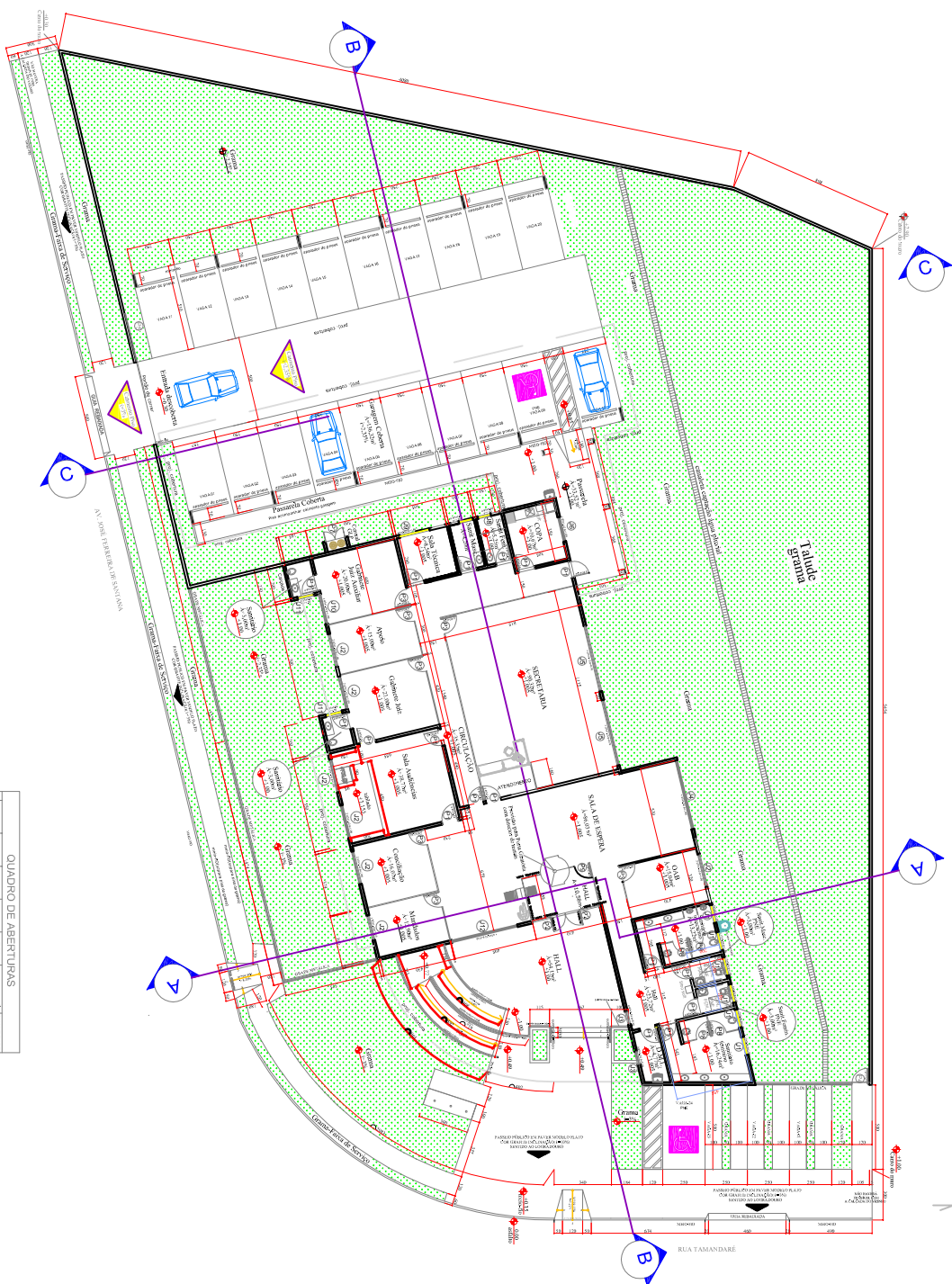
PAULO SÉRGIO DE CASTRO
DIR DIV CJ-01



Cód. Autenticidade 400117690410

GT ENGENHARIA LTDA

[illegible]



CORTE AA
Escala:1/50

PROJETO ARQUITETÔNICO
TRT-TRIBUNAL REGIONAL DA 1ª REGIÃO

Tribunal Regional da 18ª Região

A.V. Axel Fournier de Notaria, *correspondance avec Louis Thiers*, 1830-1836, 1838-1839, 1840-1841, 1842-1843, 1844-1845, 1846-1847, 1848-1849, 1850-1851, 1852-1853, 1854-1855, 1856-1857, 1858-1859, 1860-1861, 1862-1863, 1864-1865, 1866-1867, 1868-1869, 1870-1871, 1872-1873, 1874-1875, 1876-1877, 1878-1879, 1880-1881, 1882-1883, 1884-1885, 1886-1887, 1888-1889, 1890-1891, 1892-1893, 1894-1895, 1896-1897, 1898-1899, 1900-1901, 1902-1903, 1904-1905, 1906-1907, 1908-1909, 1910-1911, 1912-1913, 1914-1915, 1916-1917, 1918-1919, 1920-1921, 1922-1923, 1924-1925, 1926-1927, 1928-1929, 1930-1931, 1932-1933, 1934-1935, 1936-1937, 1938-1939, 1940-1941, 1942-1943, 1944-1945, 1946-1947, 1948-1949, 1950-1951, 1952-1953, 1954-1955, 1956-1957, 1958-1959, 1960-1961, 1962-1963, 1964-1965, 1966-1967, 1968-1969, 1970-1971, 1972-1973, 1974-1975, 1976-1977, 1978-1979, 1980-1981, 1982-1983, 1984-1985, 1986-1987, 1988-1989, 1990-1991, 1992-1993, 1994-1995, 1996-1997, 1998-1999, 2000-2001, 2002-2003, 2004-2005, 2006-2007, 2008-2009, 2010-2011, 2012-2013, 2014-2015, 2016-2017, 2018-2019, 2020-2021, 2022-2023, 2024-2025, 2026-2027, 2028-2029, 2030-2031, 2032-2033, 2034-2035, 2036-2037, 2038-2039, 2040-2041, 2042-2043, 2044-2045, 2046-2047, 2048-2049, 2050-2051, 2052-2053, 2054-2055, 2056-2057, 2058-2059, 2060-2061, 2062-2063, 2064-2065, 2066-2067, 2068-2069, 2070-2071, 2072-2073, 2074-2075, 2076-2077, 2078-2079, 2080-2081, 2082-2083, 2084-2085, 2086-2087, 2088-2089, 2090-2091, 2092-2093, 2094-2095, 2096-2097, 2098-2099, 2100-2101, 2102-2103, 2104-2105, 2106-2107, 2108-2109, 2110-2111, 2112-2113, 2114-2115, 2116-2117, 2118-2119, 2120-2121, 2122-2123, 2124-2125, 2126-2127, 2128-2129, 2130-2131, 2132-2133, 2134-2135, 2136-2137, 2138-2139, 2140-2141, 2142-2143, 2144-2145, 2146-2147, 2148-2149, 2150-2151, 2152-2153, 2154-2155, 2156-2157, 2158-2159, 2160-2161, 2162-2163, 2164-2165, 2166-2167, 2168-2169, 2170-2171, 2172-2173, 2174-2175, 2176-2177, 2178-2179, 2180-2181, 2182-2183, 2184-2185, 2186-2187, 2188-2189, 2190-2191, 2192-2193, 2194-2195, 2196-2197, 2198-2199, 2200-2201, 2202-2203, 2204-2205, 2206-2207, 2208-2209, 2210-2211, 2212-2213, 2214-2215, 2216-2217, 2218-2219, 2220-2221, 2222-2223, 2224-2225, 2226-2227, 2228-2229, 2230-2231, 2232-2233, 2234-2235, 2236-2237, 2238-2239, 2240-2241, 2242-2243, 2244-2245, 2246-2247, 2248-2249, 2250-2251, 2252-2253, 2254-2255, 2256-2257, 2258-2259, 2260-2261, 2262-2263, 2264-2265, 2266-2267, 2268-2269, 2270-2271, 2272-2273, 2274-2275, 2276-2277, 2278-2279, 2280-2281, 2282-2283, 2284-2285, 2286-2287, 2288-2289, 2290-2291, 2292-2293, 2294-2295, 2296-2297, 2298-2299, 2300-2301, 2302-2303, 2304-2305, 2306-2307, 2308-2309, 2310-2311, 2312-2313, 2314-2315, 2316-2317, 2318-2319, 2320-2321, 2322-2323, 2324-2325, 2326-2327, 2328-2329, 2330-2331, 2332-2333, 2334-2335, 2336-2337, 2338-2339, 2340-2341, 2342-2343, 2344-2345, 2346-2347, 2348-2349, 2350-2351, 2352-2353, 2354-2355, 2356-2357, 2358-2359, 2360-2361, 2362-2363, 2364-2365, 2366-2367, 2368-2369, 2370-2371, 2372-2373, 2374-2375, 2376-2377, 2378-2379, 2380-2381, 2382-2383, 2384-2385, 2386-2387, 2388-2389, 2390-2391, 2392-2393, 2394-2395, 2396-2397, 2398-2399, 2400-2401, 2402-2403, 2404-2405, 2406-2407, 2408-2409, 2410-2411, 2412-2413, 2414-2415, 2416-2417, 2418-2419, 2420-2421, 2422-2423, 2424-2425, 2426-2427, 2428-2429, 2430-2431, 2432-2433, 2434-2435, 2436-2437, 2438-2439, 2440-2441, 2442-2443, 2444-2445, 2446-2447, 2448-2449, 2450-2451, 2452-2453, 2454-2455, 2456-2457, 2458-2459, 2460-2461, 2462-2463, 2464-2465, 2466-2467, 2468-2469, 2470-2471, 2472-2473, 2474-2475, 2476-2477, 2478-2479, 2480-2481, 2482-2483, 2484-2485, 2486-2487, 2488-2489, 2490-2491, 2492-2493, 2494-2495, 2496-2497, 2498-2499, 2500-2501, 2502-2503, 2504-2505, 2506-2507, 2508-2509, 2510-2511, 2512-2513, 2514-2515, 2516-2517, 2518-2519, 2520-2521, 2522-2523, 2524-2525, 2526-2527, 2528-2529, 2530-2531, 2532-2533, 2534-2535, 2536-2537, 2538-2539, 2540-2541, 2542-2543, 2544-2545, 2546-2547, 2548-2549, 2550-2551, 2552-2553, 2554-2555, 2556-2557, 2558-2559, 2560-2561, 2562-2563, 2564-2565, 2566-2567, 2568-2569, 2570-2571, 2572-2573, 2574-2575,

PHOTOGRAPHY

AUTOR:

[illegible]

--	--

every 100 mg.

1/4	INDICADA	06/27/16
-----	----------	----------

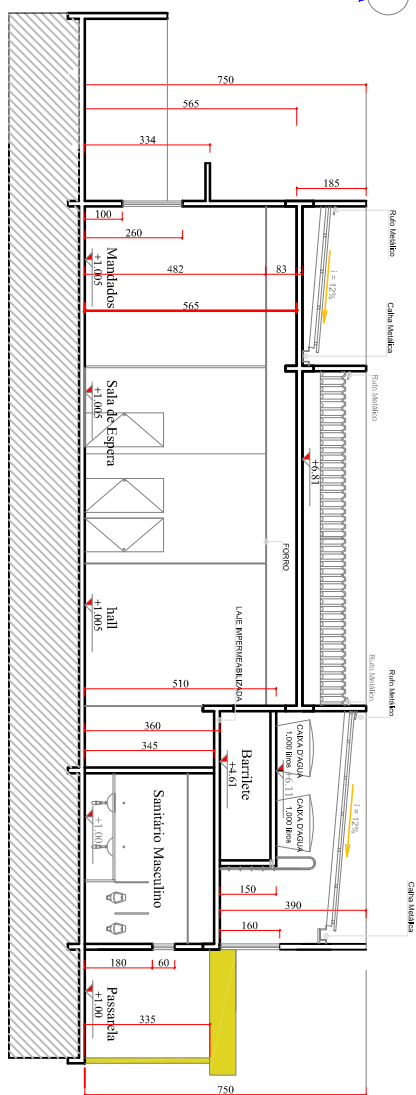
2016-17-18

Give answers in at least



Projeção do Barrilete- Ver detalhe Barrilete na folha-2/6

CORTE AA
Escala:1/50



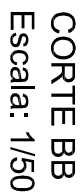
PLANTA DE SITUAÇÃO
Escala: 1/1000

Escala: 1/1000

PROJETO ARQUITETÔNICO
TRT-TRIBUNAL REGIONAL DA 1ª REGIÃO

CONTRACT NO.			
AN EAST TEXAS UNIVERSITY STUDY ON THE PEDIATRIC OBSTETRIC NURSE PROJECT PI: DR. KATHY HARRIS			
PI CONTACT INFO:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI FAX:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI E-MAIL:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI ADDRESS:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI CITY:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI STATE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI ZIP:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI TITLE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI INSTITUTION:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI DEPARTMENT:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI PHONE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI FAX:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI E-MAIL:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI ADDRESS:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI CITY:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI STATE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI ZIP:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI TITLE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI INSTITUTION:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI DEPARTMENT:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI PHONE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI FAX:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI E-MAIL:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI ADDRESS:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI CITY:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI STATE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI ZIP:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI TITLE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI INSTITUTION:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI DEPARTMENT:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI PHONE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI FAX:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI E-MAIL:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI ADDRESS:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI CITY:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI STATE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI ZIP:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI TITLE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI INSTITUTION:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI DEPARTMENT:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI PHONE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI FAX:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI E-MAIL:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI ADDRESS:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI CITY:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI STATE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI ZIP:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI TITLE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI INSTITUTION:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI DEPARTMENT:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI PHONE:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI FAX:			
TELEPHONE: 817.259.2100 EXT. 2100			
PI E-MAIL:			



TRT-TRIBUNAL REGIONAL DA 18ª REGIÃO

AY, José Francisco de Pazman, profesor (M) José Francisco, gualcho2774
Profesor/Docente (Columbo, CO)

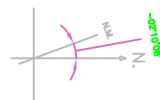
AREA 45:	2.730,00R
AREA DO TERRENO	3.000,00R
AREA DE INSTALACAO	900,00R
AREA DE CONSTRUCAO	1.000,00R
AREA TOTAL	1.000,00R

CONTEUDO

FACULDADE PORTUGUESA
CURSO DE
CIÊNCIAS EXATAS

PRANCHIA	ESCALA	DATA:	D
4/4	INDICADA	06/09/04	

MOBILIÁRIO
Escala: 1/50



PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	MAT	MDO	MAT	MDO
						(07)	(08)	(09)	(10)
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL E DOCUMENTAÇÃO						R\$ 2.820,15	R\$ 102.053,09
1.01	88326U	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	540,00	R\$ 2,49	R\$ 19,65	R\$ 1.344,60	R\$ 10.611,00
1.02	93565U	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS	2,00	R\$ 84,63	R\$ 12.150,34	R\$ 169,26	R\$ 24.300,68
1.03	94295U	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS	6,00	R\$ 84,63	R\$ 8.872,80	R\$ 507,78	R\$ 53.236,80
1.04	T.DIARIO	DIÁRIO DE OBRAS ou LIVRO DE ORDEM - EM TAMANHO OFICIO - 33X3 - PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO PELA CONTRATADA	SER.CG	UN	6,00	R\$ 21,00	R\$ 0,00	R\$ 126,00	R\$ 0,00
1.05	T.ENG.ELETRICISTA	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS	1,00	R\$ 84,63	R\$ 13.904,61	R\$ 84,63	R\$ 13.904,61
1.06	T.TAXAS	ANOTAÇÃO/REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART OU RRT)	SER.CG	UN	3,00	R\$ 195,96	R\$ 0,00	R\$ 587,88	R\$ 0,00
2		IMPLANTAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS						R\$ 16.709,23	R\$ 8.339,05
2.01	14250	TARIFA DE CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO	MAT.	KW/H	2520,00	R\$ 0,65	R\$ 0,00	R\$ 1.638,00	R\$ 0,00
2.02	14583	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'ÁGUA	MAT.	M3	210,00	R\$ 12,29	R\$ 0,00	R\$ 2.580,90	R\$ 0,00
2.03	41598U	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	SER.CG	UN	1,00	R\$ 1.133,77	R\$ 170,49	R\$ 1.133,77	R\$ 170,49
2.04	73658U	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 227,56	R\$ 211,12	R\$ 227,56	R\$ 211,12
2.05	73847/1U	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	SER.CG	MÊS	6,00	R\$ 402,34	R\$ 0,00	R\$ 2.414,04	R\$ 0,00
2.06	73948/16U	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	SER.CG	M2	892,33	R\$ 0,96	R\$ 2,04	R\$ 856,64	R\$ 1.820,35
2.07	74209/1U	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SER.CG	M2	3,00	R\$ 273,96	R\$ 29,56	R\$ 821,88	R\$ 88,68
2.08	74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	201,79	R\$ 20,95	R\$ 21,93	R\$ 4.227,50	R\$ 4.425,25
2.09	84111U	PLATAFORMA MADEIRA P/ ANDAIME TUBULAR APROVEITAMENTO 20 VEZES	SER.CG	M2	35,69	R\$ 2,45	R\$ 0,82	R\$ 87,44	R\$ 29,27
2.10	95135U	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	118,99	R\$ 11,92	R\$ 4,09	R\$ 1.418,36	R\$ 486,67
2.11	T.LIG.PROV.ÁGUA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (ADAPTADO AGETOP 020400) INCLUSO RETIRADA DE ESGOTO SANITÁRIO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 1.303,14	R\$ 1.107,22	R\$ 1.303,14	R\$ 1.107,22
3		DEMOLIÇÃO E TRANSPORTE DE ENTULHOS						R\$ 850,81	R\$ 127,90
3.01	73899/2U	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	SER.CG	M3	2,70	R\$ 21,08	R\$ 47,37	R\$ 56,92	R\$ 127,90
3.02	T.ENTULHO	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA METÁLICA, CAPACIDADE 5 M3, ALUGUEL, 15 DIAS, COM DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS	SER.CG	UN	4,00	R\$ 198,47	R\$ 0,00	R\$ 793,89	R\$ 0,00
4		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 2.732,44	R\$ 5.152,05
4.01	55835U	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	81,07	R\$ 13,41	R\$ 28,62	R\$ 1.087,15	R\$ 2.320,22
4.02	73964/6U	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SER.CG	M3	41,34	R\$ 11,50	R\$ 24,53	R\$ 475,41	R\$ 1.014,07
4.03	74154/1U	ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	SER.CG	M3	81,07	R\$ 4,34	R\$ 0,89	R\$ 351,84	R\$ 72,15
4.04	93358U	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	SER.CG	M3	53,96	R\$ 15,16	R\$ 32,35	R\$ 818,03	R\$ 1.745,61

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
5		FUNDAÇÕES						R\$ 6.710,73	R\$ 4.438,21
5.01	5970U	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	SER.CG	M2	27,23	R\$ 34,16	R\$ 22,55	R\$ 930,18	R\$ 614,04
5.02	74022/30U	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 20,70	R\$ 142,65	R\$ 41,40	R\$ 285,30
5.03	74157/4U	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SER.CG	M3	5,83	R\$ 24,17	R\$ 58,20	R\$ 140,91	R\$ 339,31
5.04	92791U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	49,50	R\$ 5,52	R\$ 2,67	R\$ 273,24	R\$ 132,17
5.05	92793U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	28,40	R\$ 6,38	R\$ 1,98	R\$ 181,19	R\$ 56,23
5.06	92794U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	56,33	R\$ 5,38	R\$ 1,53	R\$ 303,06	R\$ 86,18
5.07	94964U	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SER.CG	M3	4,20	R\$ 236,66	R\$ 43,72	R\$ 993,97	R\$ 183,62
5.08	94965U	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SER.CG	M3	1,63	R\$ 246,53	R\$ 31,88	R\$ 401,84	R\$ 51,96
5.09	95474U	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SER.CG	M3	1,09	R\$ 360,35	R\$ 160,40	R\$ 392,78	R\$ 174,84
5.10	T.ESTACA	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	SER.CG	M	64,00	R\$ 47,69	R\$ 39,29	R\$ 3.052,16	R\$ 2.514,56
6		ESTRUTURA						R\$ 96.533,52	R\$ 23.003,83
6.01	74022/30U	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	SER.CG	UN	24,00	R\$ 20,70	R\$ 142,65	R\$ 496,80	R\$ 3.423,60
6.02	92431U	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	SER.CG	M2	127,90	R\$ 17,38	R\$ 12,56	R\$ 2.222,90	R\$ 1.606,42
6.03	92479U	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	SER.CG	M2	503,50	R\$ 21,87	R\$ 13,29	R\$ 11.011,55	R\$ 6.691,52
6.04	92720U	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	SER.CG	M3	4,71	R\$ 313,86	R\$ 14,89	R\$ 1.478,28	R\$ 70,13
6.05	92791U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	1526,71	R\$ 5,52	R\$ 2,67	R\$ 8.427,44	R\$ 4.076,32
6.06	92792U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	213,26	R\$ 5,68	R\$ 2,37	R\$ 1.211,32	R\$ 505,43
6.07	92793U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	761,72	R\$ 6,38	R\$ 1,98	R\$ 4.859,77	R\$ 1.508,21
6.08	92794U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	588,54	R\$ 5,38	R\$ 1,53	R\$ 3.166,35	R\$ 900,47
6.09	92795U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12.5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	801,15	R\$ 4,97	R\$ 0,96	R\$ 3.981,72	R\$ 769,10
6.10	92797U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	273,00	R\$ 4,50	R\$ 0,07	R\$ 1.228,50	R\$ 19,11

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
6.11	T.92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	SER.CG	M3	71,09	R\$ 312,25	R\$ 12,53	R\$ 22.197,85	R\$ 890,76
6.12	T.ESCORAM.LAJE.01	ESCORAMENTO DE LAJE COM MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE, APROVEITAMENTO UMA VEZ - PÉ DIREITO ATÉ 3,0 M	SER.CG	M2	408,00	R\$ 4,61	R\$ 0,90	R\$ 1.880,88	R\$ 367,20
6.13	T.ESCORAM.LAJE.02	ESCORAMENTO DE LAJE COM MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE, APROVEITAMENTO UMA VEZ - PÉ DIREITO ATÉ 6,0 M	SER.CG	M2	120,00	R\$ 5,68	R\$ 2,35	R\$ 681,60	R\$ 282,00
6.14	T.LAJE.01	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 6,00 M	SER.CG	M2	196,09	R\$ 38,49	R\$ 3,09	R\$ 7.547,50	R\$ 605,92
6.15	T.LAJE.02	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 150 KG/M2, VAO DE 6,01M ATE 7,00M	SER.CG	M2	52,36	R\$ 53,45	R\$ 3,61	R\$ 2.798,64	R\$ 189,02
6.16	T.LAJE.03	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 150 KG/M2, VAO DE 9,01M ATE 10,00M	SER.CG	M2	279,55	R\$ 83,50	R\$ 3,93	R\$ 23.342,43	R\$ 1.098,63
7		ALVENARIA/DIVISÓRIAS						R\$ 35.332,51	R\$ 16.004,65
7.01	71623U	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	SER.CG	M	195,00	R\$ 13,97	R\$ 9,64	R\$ 2.724,15	R\$ 1.879,80
7.02	72132U	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SER.CG	M2	82,77	R\$ 31,62	R\$ 19,51	R\$ 2.617,19	R\$ 1.614,84
7.03	79627U	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	SER.CG	M2	11,10	R\$ 297,52	R\$ 77,28	R\$ 3.302,47	R\$ 857,81
7.04	87503U	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014	SER.CG	M2	375,02	R\$ 23,91	R\$ 23,78	R\$ 8.966,73	R\$ 8.917,98
7.05	93188U	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	SER.CG	M	2,80	R\$ 30,03	R\$ 10,40	R\$ 84,08	R\$ 29,12
7.06	93197U	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	SER.CG	M	14,97	R\$ 33,60	R\$ 11,54	R\$ 502,99	R\$ 172,75
7.07	93202U	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF 03/2016	SER.CG	M	49,70	R\$ 7,06	R\$ 7,94	R\$ 350,88	R\$ 394,62
7.08	T.2410	DIVISÓRIA CEGA PAINEL MSO/COMEIA E=35MM -MONTANTE/RODAPE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2	134,26	R\$ 76,60	R\$ 0,00	R\$ 10.284,85	R\$ 0,00
7.09	T.MURO	MURO DE ALVENARIA TIJOLO FURADO 1/2 VEZ (H=2,5M) COM FUNDAÇÃO - SEM REVESTIMENTOS	SER.CG	M2	73,37	R\$ 59,41	R\$ 27,48	R\$ 4.358,91	R\$ 2.016,21
7.10	T.PORTA.DIVISORIA	PORTA DE DIVISORIA NAVAL 0,90X2,40 M, INCLUSIVE FERRAGENS	SER.CG	UN	7,00	R\$ 305,75	R\$ 17,36	R\$ 2.140,25	R\$ 121,52
8		COBERTURA						R\$ 104.868,75	R\$ 20.200,50
8.01	72110U	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	SER.CG	M2	927,50	R\$ 46,67	R\$ 17,86	R\$ 43.286,43	R\$ 16.565,15

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
8.02	94213U	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 06/2016	SER.CG	M2	191,00	R\$ 31,43	R\$ 1,86	R\$ 6.003,13	R\$ 355,26
8.03	94231U	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 06/2016	SER.CG	M	186,68	R\$ 20,74	R\$ 3,45	R\$ 3.871,74	R\$ 644,05
8.04	T.CALHA	CALHA EM CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE, ESPESSURA 2,25 MM	SER.CG	M2	61,63	R\$ 151,58	R\$ 30,48	R\$ 9.341,88	R\$ 1.878,48
8.05	T.TELHA	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA, ESP. 5CM (ENCHIMENTO EM EPS), COM UMA FACE PLANA E OUTRA TRAPEZOIDAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	SER.CG	M2	642,00	R\$ 65,99	R\$ 1,18	R\$ 42.365,58	R\$ 757,56
9		IMPERMEABILIZAÇÕES						R\$ 1.617,18	R\$ 665,65
9.01	74106/1U	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	SER.CG	M2	82,48	R\$ 4,17	R\$ 3,27	R\$ 343,94	R\$ 269,71
9.02	83738U	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	SER.CG	M2	18,65	R\$ 47,29	R\$ 12,55	R\$ 881,96	R\$ 234,06
9.03	87690U	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF 06/2014	SER.CG	M2	18,65	R\$ 20,98	R\$ 8,68	R\$ 391,28	R\$ 161,88
10		ESQUADRIAS DE MADEIRA						R\$ 7.555,48	R\$ 2.333,36
10.01	91012U	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SER.CG	UN	18,00	R\$ 249,82	R\$ 28,19	R\$ 4.496,76	R\$ 507,42
10.02	91294U	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	SER.CG	UN	18,00	R\$ 106,93	R\$ 94,28	R\$ 1.924,74	R\$ 1.697,04
10.03	91303U	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 90X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SER.CG	UN	18,00	R\$ 16,15	R\$ 6,87	R\$ 290,70	R\$ 123,66
10.04	T.12759	CHAPA AÇO INOX NA PARTE INFERIOR DAS PORTAS DOS BANHEIROS PNE, DIMENSÕES 0,90X0,40 M (E = 4 MM)	SER.CG	UN	4,00	R\$ 210,82	R\$ 1,31	R\$ 843,28	R\$ 5,24
11		FERRAGENS						R\$ 1.403,05	R\$ 302,61
11.01	74047/2U	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SER.CG	UN	8,00	R\$ 14,59	R\$ 6,72	R\$ 116,72	R\$ 53,76
11.02	90830U	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SER.CG	UN	1,00	R\$ 79,01	R\$ 16,83	R\$ 79,01	R\$ 16,83
11.03	90831U	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SER.CG	UN	6,00	R\$ 62,34	R\$ 12,89	R\$ 374,04	R\$ 77,34
11.04	91306U	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SER.CG	UN	12,00	R\$ 69,44	R\$ 12,89	R\$ 833,28	R\$ 154,68
12		ESQUADRIAS METÁLICAS						R\$ 15.303,66	R\$ 1.988,12

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017	
									SINAPI-FEV/2017	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)		
						MAT	MDO	MAT	MDO	
12.01	T.4930	PORTA DE ABRIR EM GRADIL COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	SER.CG	M2	1,89	R\$ 354,43	R\$ 7,44	R\$ 669,87		R\$ 14,06
12.02	T.ALCAPAO	ALCAPAO EM FERRO 60X80CM, INCLUSO FERRAGENS	SER.CG	UN	2,00	R\$ 74,48	R\$ 18,63	R\$ 148,96		R\$ 37,26
12.03	T.GRADIL	GRADIL METÁLICO H=2,40M COM FIO DE AÇO GALVANIZADO Ø4.3MMM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA, ABERTURA DA MALHA: 200MM(A) X 50MM(L), COM POSTES METÁLICOS A CADA 2,50M, COM FUNDAÇÃO. INCLUSO FIXADORES METÁLICOS (6UN POR POSTE) E TAMPA DE PVC PARA POSTE.	SER.CG	M2	85,20	R\$ 140,54	R\$ 22,06	R\$ 11.974,01		R\$ 1.879,51
12.04	T.PORTAO	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	SER.CG	M2	7,70	R\$ 326,08	R\$ 7,44	R\$ 2.510,82		R\$ 57,29
13		ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO						R\$ 40.097,15		R\$ 3.644,22
13.01	73908/2U	CANTONEIRA DE ALUMINIO 1"X1", PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE	SER.CG	M	45,00	R\$ 20,88	R\$ 10,30	R\$ 939,60		R\$ 463,50
13.02	91341U	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SER.CG	M2	6,48	R\$ 656,87	R\$ 6,52	R\$ 4.256,52		R\$ 42,25
13.03	94575U	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016	SER.CG	M2	12,46	R\$ 439,03	R\$ 50,30	R\$ 5.470,31		R\$ 626,74
13.04	T.597	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO COM QUATRO FOLHAS PARA VIDRO, DUAS FIXAS E DUAS MOVEIS, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR	SER.CG	M2	70,16	R\$ 419,48	R\$ 35,80	R\$ 29.430,72		R\$ 2.511,73
14		CORRIMÃOS E GUARDA-CORPO						R\$ 4.560,68		R\$ 1.695,26
14.01	73631U	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	SER.CG	M2	5,15	R\$ 134,66	R\$ 123,63	R\$ 693,50		R\$ 636,69
14.02	T.GUARDA.CORPO	GUARDA CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (H=1,05M), COM CORRIMÃO EM DUAS ALTURAS (H=0,70M E 0,92M)	SER.CG	M	34,73	R\$ 111,35	R\$ 30,48	R\$ 3.867,19		R\$ 1.058,57
15		VIDROS						R\$ 7.172,12		R\$ 590,61
15.01	72119U	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	SER.CG	M2	29,82	R\$ 113,62	R\$ 9,65	R\$ 3.388,15		R\$ 287,76
15.02	85005U	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	SER.CG	M2	11,00	R\$ 220,83	R\$ 25,51	R\$ 2.429,13		R\$ 280,61
15.03	T.PORTA.VIDRO	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 0,90X2,10, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	SER.CG	UN	2,00	R\$ 677,42	R\$ 11,12	R\$ 1.354,84		R\$ 22,24
16		REVESTIMENTOS						R\$ 52.642,43		R\$ 31.957,76
16.01	87529U	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SER.CG	M2	2062,70	R\$ 13,75	R\$ 9,08	R\$ 28.362,13		R\$ 18.729,32
16.02	87532U	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SER.CG	M2	267,87	R\$ 14,26	R\$ 10,36	R\$ 3.819,83		R\$ 2.775,13
16.03	87905U	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	SER.CG	M2	1165,29	R\$ 2,15	R\$ 3,28	R\$ 2.505,37		R\$ 3.822,15

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
16.04	90408U	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 03/2015	SER.CG	M2	24,19	R\$ 9,86	R\$ 11,45	R\$ 238,51	R\$ 276,98
16.05	T.ACM	ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) EM FACHADAS CURVAS, COR NATURAL (INCL.CALANDRAGEM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2	44,92	R\$ 114,07	R\$ 111,52	R\$ 5.124,02	R\$ 5.009,48
16.06	T.REVEST.PAREDE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES, 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2	267,87	R\$ 47,01	R\$ 5,02	R\$ 12.592,57	R\$ 1.344,71
17		FORROS						R\$ 22.445,59	R\$ 7.122,35
17.01	T.FORRO.ACART	FORRO EM GESSO ACARTONADO (DRY-WALL), INCLUSO PERFIS PRINCIPAIS, SECUNDARIOS / TABICAMENTO E ELEMENTOS DE SUSTENTAÇÃO	SER.CG	M2	657,65	R\$ 34,13	R\$ 10,83	R\$ 22.445,59	R\$ 7.122,35
18		PAVIMENTAÇÕES						R\$ 103.180,79	R\$ 18.770,30
18.01	72138U	PISO EM GRANITO BRANCO 50X50CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	SER.CG	M2	99,20	R\$ 169,97	R\$ 10,16	R\$ 16.861,02	R\$ 1.007,87
18.02	84088U	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	SER.CG	M	58,73	R\$ 47,03	R\$ 8,33	R\$ 2.762,07	R\$ 489,22
18.03	84161U	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	SER.CG	M	20,30	R\$ 33,50	R\$ 6,77	R\$ 680,05	R\$ 137,43
18.04	87642U	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF 06/2014	SER.CG	M2	611,00	R\$ 23,54	R\$ 11,12	R\$ 14.382,94	R\$ 6.794,32
18.05	92397U	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SER.CG	M2	217,05	R\$ 43,15	R\$ 3,43	R\$ 9.365,71	R\$ 744,48
18.06	92398U	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	SER.CG	M2	509,82	R\$ 48,87	R\$ 5,44	R\$ 24.914,90	R\$ 2.773,42
18.07	94263U	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	SER.CG	M	426,00	R\$ 11,41	R\$ 7,39	R\$ 4.860,66	R\$ 3.148,14
18.08	94990U	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	SER.CG	M3	4,07	R\$ 333,90	R\$ 142,45	R\$ 1.358,97	R\$ 579,77
18.09	T.REVEST.PISO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO, 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2	547,19	R\$ 47,01	R\$ 5,02	R\$ 25.723,40	R\$ 2.746,89
18.10	T.RODAPE	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M	279,00	R\$ 8,14	R\$ 1,25	R\$ 2.271,06	R\$ 348,75
19		PINTURA						R\$ 37.860,28	R\$ 21.748,86
19.01	6082U	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	SER.CG	M2	91,91	R\$ 5,23	R\$ 7,61	R\$ 480,69	R\$ 699,44
19.02	74064/2U	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMAOS	SER.CG	M2	642,00	R\$ 4,09	R\$ 5,51	R\$ 2.625,78	R\$ 3.537,42

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
19.03	74145/1U	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSO).	SER.CG	M2	282,50	R\$ 9,59	R\$ 3,61	R\$ 2.709,18	R\$ 1.019,83
19.04	74245/1U	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	SER.CG	M2	67,80	R\$ 4,21	R\$ 6,56	R\$ 285,44	R\$ 444,77
19.05	88415U	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	SER.CG	M2	1409,38	R\$ 1,14	R\$ 0,81	R\$ 1.606,69	R\$ 1.141,60
19.06	88423U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	SER.CG	M2	1409,38	R\$ 10,86	R\$ 2,63	R\$ 15.305,87	R\$ 3.706,67
19.07	88488U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	611,04	R\$ 6,82	R\$ 3,88	R\$ 4.167,29	R\$ 2.370,84
19.08	88489U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	787,00	R\$ 6,53	R\$ 2,98	R\$ 5.139,11	R\$ 2.345,26
19.09	88494U	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.CG	M2	170,90	R\$ 4,95	R\$ 8,02	R\$ 845,96	R\$ 1.370,62
19.10	88495U	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.CG	M2	787,00	R\$ 3,53	R\$ 3,72	R\$ 2.778,11	R\$ 2.927,64
19.11	T.DEMARCAÇÃO.ACESS	PINTURA ACRÍLICA PARA DEMARCAÇÃO DE VAGA ACESSÍVEL	SER.CG	UN	2,00	R\$ 67,24	R\$ 9,15	R\$ 134,48	R\$ 18,30
19.12	T.PINT.AUTOM	PINTURA AUTOMOTIVA, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SER.CG	M2	99,95	R\$ 11,43	R\$ 10,54	R\$ 1.142,43	R\$ 1.053,47
19.13	T.PINTURA.DEMARCAÇÃO	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO, 10 CM DE LARGURA	SER.CG	M	206,88	R\$ 3,09	R\$ 5,38	R\$ 639,26	R\$ 1.113,01
20		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 75.509,11	R\$ 31.827,09
20.01		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: ENTRADA DE ENERGIA						R\$ 10.893,41	R\$ 1.840,79
20.01.01	68069U	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	SER.CG	UN	4,00	R\$ 32,07	R\$ 9,20	R\$ 128,28	R\$ 36,80
20.01.02	72251U	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	21,00	R\$ 7,82	R\$ 2,99	R\$ 164,22	R\$ 62,79
20.01.03	72260U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	3,00	R\$ 4,59	R\$ 6,90	R\$ 13,77	R\$ 20,70
20.01.04	72262U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	12,00	R\$ 5,26	R\$ 6,90	R\$ 63,12	R\$ 82,80
20.01.05	83446U	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SER.CG	UN	1,00	R\$ 67,00	R\$ 58,43	R\$ 67,00	R\$ 58,43
20.01.06	83450U	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA	SER.CG	UN	1,00	R\$ 180,70	R\$ 161,42	R\$ 180,70	R\$ 161,42
20.01.07	92980U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	1,50	R\$ 5,84	R\$ 0,21	R\$ 8,76	R\$ 0,32
20.01.08	92986U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	350,00	R\$ 18,85	R\$ 1,68	R\$ 6.597,50	R\$ 588,00
20.01.09	93012U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	60,00	R\$ 23,91	R\$ 4,90	R\$ 1.434,60	R\$ 294,00
20.01.10	93655U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SER.CG	UN	4,00	R\$ 8,86	R\$ 1,52	R\$ 35,44	R\$ 6,08
20.01.11	T.ALCA	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	SER.CG	UN	2,00	R\$ 7,92	R\$ 5,75	R\$ 15,84	R\$ 11,50
20.01.12	T.ARAME	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	SER.CG	M	2,00	R\$ 0,61	R\$ 0,94	R\$ 1,22	R\$ 1,88
20.01.13	T.ARMACAO.SEC	ARMACAO SECUNDARIA LEVE 1 ELEMENTO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 12,62	R\$ 6,90	R\$ 12,62	R\$ 6,90
20.01.14	T.BARRA.COBRE	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	SER.CG	M	1,00	R\$ 39,19	R\$ 15,40	R\$ 39,19	R\$ 15,40

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
20.01.15	T.BUCHA.ARRUELA	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 4"	SER.CG	PAR	4,00	R\$ 9,46	R\$ 5,75	R\$ 37,84	R\$ 23,00
20.01.16	T.CABECOTE.4	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 4"	SER.CG	UN	3,00	R\$ 32,70	R\$ 12,65	R\$ 98,10	R\$ 37,95
20.01.17	T.CAIXA.MET	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO CELG 500X380X166MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 108,66	R\$ 16,87	R\$ 108,66	R\$ 16,87
20.01.18	T.CINTA.ACO	CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.190 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 18,66	R\$ 4,60	R\$ 18,66	R\$ 4,60
20.01.19	T.CONECTOR	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2	SER.CG	UN	4,00	R\$ 6,76	R\$ 6,90	R\$ 27,04	R\$ 27,60
20.01.20	T.CURVA.90.4	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 4"	SER.CG	UN	1,00	R\$ 85,95	R\$ 41,39	R\$ 85,95	R\$ 41,39
20.01.21	T.DISJUNTOR	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	SER.CG	UN	2,00	R\$ 103,90	R\$ 20,69	R\$ 207,80	R\$ 41,38
20.01.22	T.DPS	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	SER.CG	UN	4,00	R\$ 55,07	R\$ 22,99	R\$ 220,28	R\$ 91,96
20.01.23	T.ELE.ZINC.4	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 4"	SER.CG	M	3,00	R\$ 65,53	R\$ 45,98	R\$ 196,59	R\$ 137,94
20.01.24	T.ISO.EPOXI.2	ISOLADOR EPOXI 40X30 MM (BUJAO)	SER.CG	UN	2,00	R\$ 10,95	R\$ 6,90	R\$ 21,90	R\$ 13,80
20.01.25	T.ISO.ROLDANA	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76 X 79	SER.CG	UN	1,00	R\$ 4,86	R\$ 4,60	R\$ 4,86	R\$ 4,60
20.01.26	T.PADRAO	PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=7 METROS	SER.CG	UN	1,00	R\$ 1.103,47	R\$ 52,68	R\$ 1.103,47	R\$ 52,68
20.02		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: INFRAESTRUTURA REDE ESTABILIZADA (ELETROCALHAS, ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS)						R\$ 3.134,49	R\$ 2.428,21
20.02.01	91856U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	200,00	R\$ 2,98	R\$ 3,77	R\$ 596,00	R\$ 754,00
20.02.02	95749U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	SER.CG	M	12,50	R\$ 7,41	R\$ 4,72	R\$ 92,63	R\$ 59,00
20.02.03	T.39129	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	SER.CG	UN	60,00	R\$ 1,11	R\$ 1,15	R\$ 66,60	R\$ 69,00
20.02.04	T.ARRUELA	ARRUELA LISA D = 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 0,11	R\$ 0,14	R\$ 75,90	R\$ 96,60
20.02.05	T.CHUMBADOR	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	SER.CG	UN	60,00	R\$ 1,00	R\$ 0,39	R\$ 60,00	R\$ 23,40
20.02.06	T.CURVA.HORIZON TAL	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 17,25	R\$ 6,90	R\$ 34,50	R\$ 13,80
20.02.07	T.CURVA.INVERSA O	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 11,37	R\$ 5,75	R\$ 11,37	R\$ 5,75
20.02.08	T.ELETROCALHA	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIOLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	SER.CG	UN	18,00	R\$ 77,13	R\$ 22,07	R\$ 1.388,34	R\$ 397,26
20.02.09	T.PARAFUSO.LENTILHA	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	SER.CG	UN	510,00	R\$ 0,34	R\$ 0,39	R\$ 173,40	R\$ 198,90
20.02.10	T.PERFILADO	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 57,07	R\$ 40,01	R\$ 114,14	R\$ 80,02
20.02.11	T.PORCA.SEXT	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 0,12	R\$ 0,15	R\$ 82,80	R\$ 103,50
20.02.12	T.SAIDA.HOR	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	SER.CG	UN	20,00	R\$ 3,11	R\$ 5,06	R\$ 62,20	R\$ 101,20
20.02.13	T.TALA	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	SER.CG	UN	52,00	R\$ 3,23	R\$ 5,75	R\$ 167,96	R\$ 299,00
20.02.14	T.TE.HORIZONTAL	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 21,85	R\$ 5,98	R\$ 21,85	R\$ 5,98
20.02.15	T.VERGALHAO	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	SER.CG	M	40,00	R\$ 4,67	R\$ 5,52	R\$ 186,80	R\$ 220,80

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
20.03		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: INFRAESTRUTURA REDE COMUM – AR CONDIC./TOMADAS COMUNS/ILUMINAÇÃO						R\$ 3.365,89	R\$ 2.736,21
20.03.01	91856U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	300,00	R\$ 2,98	R\$ 3,77	R\$ 894,00	R\$ 1.131,00
20.03.02	95749U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	SER.CG	M	12,50	R\$ 7,41	R\$ 4,72	R\$ 92,63	R\$ 59,00
20.03.03	T.ARRUELA	ARRUELA LISA D = 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 0,11	R\$ 0,14	R\$ 75,90	R\$ 96,60
20.03.04	T.CHUMBADOR	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	SER.CG	UN	60,00	R\$ 1,00	R\$ 0,39	R\$ 60,00	R\$ 23,40
20.03.05	T.CURVA.HORIZON TAL	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 17,25	R\$ 6,90	R\$ 34,50	R\$ 13,80
20.03.06	T.CURVA.INVERSA O	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 11,37	R\$ 5,75	R\$ 11,37	R\$ 5,75
20.03.07	T.ELETROCALHA	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIOLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	SER.CG	UN	18,00	R\$ 77,13	R\$ 22,07	R\$ 1.388,34	R\$ 397,26
20.03.08	T.PARAFUSO.LENTILHA	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	SER.CG	UN	510,00	R\$ 0,34	R\$ 0,39	R\$ 173,40	R\$ 198,90
20.03.09	T.PERFILADO	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 57,07	R\$ 40,01	R\$ 114,14	R\$ 80,02
20.03.10	T.PORCA.SEXT	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 0,12	R\$ 0,15	R\$ 82,80	R\$ 103,50
20.03.11	T.SAIDA.HOR	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	SER.CG	UN	20,00	R\$ 3,11	R\$ 5,06	R\$ 62,20	R\$ 101,20
20.03.12	T.TALA	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	SER.CG	UN	52,00	R\$ 3,23	R\$ 5,75	R\$ 167,96	R\$ 299,00
20.03.13	T.TE.HORIZONTAL	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 21,85	R\$ 5,98	R\$ 21,85	R\$ 5,98
20.03.14	T.VERGALHAO	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	SER.CG	M	40,00	R\$ 4,67	R\$ 5,52	R\$ 186,80	R\$ 220,80
20.04		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: INFRAESTRUTURA DE REDE ESTRUTURADA						R\$ 3.494,59	R\$ 2.858,61
20.04.01	91834U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	40,00	R\$ 2,33	R\$ 2,60	R\$ 93,20	R\$ 104,00
20.04.02	91856U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	300,00	R\$ 2,98	R\$ 3,77	R\$ 894,00	R\$ 1.131,00
20.04.03	95749U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	SER.CG	M	12,50	R\$ 7,41	R\$ 4,72	R\$ 92,63	R\$ 59,00
20.04.04	T.39129	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	SER.CG	UN	60,00	R\$ 1,11	R\$ 1,15	R\$ 66,60	R\$ 69,00
20.04.05	T.ARRUELA	ARRUELA LISA D = 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 0,11	R\$ 0,14	R\$ 75,90	R\$ 96,60
20.04.06	T.CHUMBADOR	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	SER.CG	UN	60,00	R\$ 1,00	R\$ 0,39	R\$ 60,00	R\$ 23,40
20.04.07	T.CURVA.HORIZON TAL	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 17,25	R\$ 6,90	R\$ 34,50	R\$ 13,80
20.04.08	T.CURVA.INVERSA O	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 11,37	R\$ 5,75	R\$ 11,37	R\$ 5,75
20.04.09	T.ELETROCALHA	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIOLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	SER.CG	UN	18,00	R\$ 77,13	R\$ 22,07	R\$ 1.388,34	R\$ 397,26

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
20.04.10	T.PARAFUSO.LENTILHA	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	SER.CG	UN	510,00	R\$ 0,34	R\$ 0,39	R\$ 173,40	R\$ 198,90
20.04.11	T.PERFILADO	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 57,07	R\$ 40,01	R\$ 114,14	R\$ 80,02
20.04.12	T.PORCA.SEXT	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 0,12	R\$ 0,15	R\$ 82,80	R\$ 103,50
20.04.13	T.SAIDA.HOR	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	SER.CG	UN	10,00	R\$ 3,11	R\$ 5,06	R\$ 31,10	R\$ 50,60
20.04.14	T.TALA	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	SER.CG	UN	52,00	R\$ 3,23	R\$ 5,75	R\$ 167,96	R\$ 299,00
20.04.15	T.TE.HORIZONTAL	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 150X100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 21,85	R\$ 5,98	R\$ 21,85	R\$ 5,98
20.04.16	T.VERGALHAO	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	SER.CG	M	40,00	R\$ 4,67	R\$ 5,52	R\$ 186,80	R\$ 220,80
20.05		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: REDE ESTABILIZADA						R\$ 5.533,17	R\$ 2.059,83
20.05.01	72259U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	13,00	R\$ 4,64	R\$ 6,90	R\$ 60,32	R\$ 89,70
20.05.02	74131/1U	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 25,85	R\$ 22,99	R\$ 25,85	R\$ 22,99
20.05.03	91926U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	1630,00	R\$ 2,48	R\$ 0,69	R\$ 4.042,40	R\$ 1.124,70
20.05.04	91932U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	30,00	R\$ 7,08	R\$ 1,77	R\$ 212,40	R\$ 53,10
20.05.05	91941U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	27,00	R\$ 2,51	R\$ 3,40	R\$ 67,77	R\$ 91,80
20.05.06	92008U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	27,00	R\$ 18,95	R\$ 11,03	R\$ 511,65	R\$ 297,81
20.05.07	93655U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	10,00	R\$ 8,86	R\$ 1,52	R\$ 88,60	R\$ 15,20
20.05.08	93672U	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 60,00	R\$ 9,33	R\$ 120,00	R\$ 18,66
20.05.09	T.BARRA.COBRE	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	SER.CG	M	1,00	R\$ 39,19	R\$ 15,40	R\$ 39,19	R\$ 15,40
20.05.10	T.BARRAMENTO	BARRAMENTO TRIPOLAR 9 POLOS	SER.CG	UN	2,00	R\$ 28,25	R\$ 5,75	R\$ 56,50	R\$ 11,50
20.05.11	T.CANALETA	CANALETA 50x80 MM	SER.CG	M	2,00	R\$ 52,90	R\$ 1,61	R\$ 105,80	R\$ 3,22
20.05.12	T.ISO.EPOXI.1	ISOLADOR EPOXI 30X30 MM (BUJAO)	SER.CG	UN	4,00	R\$ 7,52	R\$ 6,90	R\$ 30,08	R\$ 27,60
20.05.13	T.PARAFUSO.BICROM	PARAFUSO MAQ 5x12 MM	SER.CG	UN	120,00	R\$ 0,39	R\$ 1,05	R\$ 46,80	R\$ 126,00
20.05.14	T.TERM.CONEXAO	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25	SER.CG	UN	9,00	R\$ 6,87	R\$ 1,15	R\$ 61,83	R\$ 10,35
20.05.15	T.TERM.PRESSAO.1	TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2	SER.CG	UN	21,00	R\$ 2,49	R\$ 6,90	R\$ 52,29	R\$ 144,90
20.05.16	T.TRILHO	TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	SER.CG	M	1,00	R\$ 11,69	R\$ 6,90	R\$ 11,69	R\$ 6,90
20.06		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: REDE COMUM (ILUMINAÇÃO/TOMADAS/AR CONDICIONADO)						R\$ 30.336,44	R\$ 11.859,20
20.06.01	72259U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	13,00	R\$ 4,64	R\$ 6,90	R\$ 60,32	R\$ 89,70
20.06.02	72260U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	13,00	R\$ 4,59	R\$ 6,90	R\$ 59,67	R\$ 89,70

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
20.06.03	73953/6U	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	7,00	R\$ 60,50	R\$ 21,31	R\$ 423,50	R\$ 149,17
20.06.04	74131/6U	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 607,75	R\$ 80,47	R\$ 1.215,50	R\$ 160,94
20.06.05	74131/7U	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 483,33	R\$ 91,97	R\$ 483,33	R\$ 91,97
20.06.06	83446U	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SER.CG	UN	23,00	R\$ 67,00	R\$ 58,43	R\$ 1.541,00	R\$ 1.343,89
20.06.07	91867U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	200,00	R\$ 2,71	R\$ 2,35	R\$ 542,00	R\$ 470,00
20.06.08	91914U	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	25,00	R\$ 3,14	R\$ 5,50	R\$ 78,50	R\$ 137,50
20.06.09	91926U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	2660,00	R\$ 2,48	R\$ 0,69	R\$ 6.596,80	R\$ 1.835,40
20.06.10	91928U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	1240,00	R\$ 3,60	R\$ 0,92	R\$ 4.464,00	R\$ 1.140,80
20.06.11	91937U	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	78,00	R\$ 3,13	R\$ 3,29	R\$ 244,14	R\$ 256,62
20.06.12	91939U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	25,00	R\$ 5,38	R\$ 12,00	R\$ 134,50	R\$ 300,00
20.06.13	91940U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	25,00	R\$ 3,29	R\$ 5,74	R\$ 82,25	R\$ 143,50
20.06.14	91941U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	81,00	R\$ 2,51	R\$ 3,40	R\$ 203,31	R\$ 275,40
20.06.15	91953U	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	16,00	R\$ 10,83	R\$ 6,80	R\$ 173,28	R\$ 108,80
20.06.16	91959U	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	1,00	R\$ 17,34	R\$ 10,60	R\$ 17,34	R\$ 10,60
20.06.17	91961U	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	6,00	R\$ 21,81	R\$ 14,39	R\$ 130,86	R\$ 86,34
20.06.18	91967U	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	2,00	R\$ 23,86	R\$ 14,39	R\$ 47,72	R\$ 28,78
20.06.19	91992U	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	9,00	R\$ 13,64	R\$ 13,03	R\$ 122,76	R\$ 117,27
20.06.20	91993U	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	16,00	R\$ 15,31	R\$ 13,03	R\$ 244,96	R\$ 208,48
20.06.21	91998U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	40,00	R\$ 7,78	R\$ 5,40	R\$ 311,20	R\$ 216,00
20.06.22	92000U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	54,00	R\$ 11,64	R\$ 7,03	R\$ 628,56	R\$ 379,62
20.06.23	92008U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	27,00	R\$ 18,95	R\$ 11,03	R\$ 511,65	R\$ 297,81

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
20.06.24	92980U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	30,00	R\$ 5,84	R\$ 0,21	R\$ 175,20	R\$ 6,30
20.06.25	92982U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	30,00	R\$ 8,93	R\$ 0,30	R\$ 267,90	R\$ 9,00
20.06.26	93655U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	28,00	R\$ 8,86	R\$ 1,52	R\$ 248,08	R\$ 42,56
20.06.27	93656U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	19,00	R\$ 8,86	R\$ 1,52	R\$ 168,34	R\$ 28,88
20.06.28	93657U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 9,16	R\$ 2,09	R\$ 18,32	R\$ 4,18
20.06.29	93673U	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 61,63	R\$ 13,06	R\$ 123,26	R\$ 26,12
20.06.30	93677U	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	5,00	R\$ 51,00	R\$ 12,44	R\$ 255,00	R\$ 62,20
20.06.31	T.38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SER.CG	UN	9,00	R\$ 25,80	R\$ 0,69	R\$ 232,20	R\$ 6,21
20.06.32	T.BARRA.COBRE	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	SER.CG	M	3,00	R\$ 39,19	R\$ 15,40	R\$ 117,57	R\$ 46,20
20.06.33	T.BARRAMENTO	BARRAMENTO TRIPOLAR 9 POLOS	SER.CG	UN	4,00	R\$ 28,25	R\$ 5,75	R\$ 113,00	R\$ 23,00
20.06.34	T.CABO.PP	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	SER.CG	M	350,00	R\$ 4,03	R\$ 3,13	R\$ 1.410,50	R\$ 1.095,50
20.06.35	T.CANALETA	CANALETA 50x80 MM	SER.CG	M	4,00	R\$ 52,90	R\$ 1,61	R\$ 211,60	R\$ 6,44
20.06.36	T.DISJUNTOR	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	SER.CG	UN	2,00	R\$ 103,90	R\$ 20,69	R\$ 207,80	R\$ 41,38
20.06.37	T.ISO.EPOXI.1	ISOLADOR EPOXI 30X30 MM (BUJAO)	SER.CG	UN	8,00	R\$ 7,52	R\$ 6,90	R\$ 60,16	R\$ 55,20
20.06.38	T.LUMINARIA.EXT	LUMINÁRIA EXTERNA COM POSTE 2M, BASE CONCRETO 2 GLOBOS/LEITOSOS	SER.CG	UN	5,00	R\$ 150,15	R\$ 24,19	R\$ 750,75	R\$ 120,95
20.06.39	T.LUMINARIA.LED	LUMINARIA PAINEL PLAFON LED QUADRADO 25W – 30X30 CM – BRANCO FRIO	SER.CG	UN	90,00	R\$ 57,21	R\$ 8,05	R\$ 5.148,90	R\$ 724,50
20.06.40	T.LUVA.PVC	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	SER.CG	UN	62,00	R\$ 0,82	R\$ 0,69	R\$ 50,84	R\$ 42,78
20.06.41	T.PARAFUSO.BICROM	PARAFUSO MAQ 5x12 MM	SER.CG	UN	160,00	R\$ 0,39	R\$ 1,05	R\$ 62,40	R\$ 168,00
20.06.42	T.PINO	PINO MACHO 2P+T – 10A	SER.CG	UN	10,00	R\$ 5,34	R\$ 4,60	R\$ 53,40	R\$ 46,00
20.06.43	T.REFLETOR.10W	REFLETOR SLIM LED 10W 3000K BIVOLT/MBLED	SER.CG	UN	3,00	R\$ 57,67	R\$ 9,43	R\$ 173,01	R\$ 28,29
20.06.44	T.REFLETOR.50W	REFLETOR SLIM LED 50W 6000K BIVOLT/MBLED	SER.CG	UN	14,00	R\$ 99,09	R\$ 9,43	R\$ 1.387,26	R\$ 132,02
20.06.45	T.SENSOR	SENSOR DE PRESENCA COM FOTOCELULA	SER.CG	UN	5,00	R\$ 48,80	R\$ 5,06	R\$ 244,00	R\$ 25,30
20.06.46	T.TERM.CONEXAO	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25	SER.CG	UN	12,00	R\$ 6,87	R\$ 1,15	R\$ 82,44	R\$ 13,80
20.06.47	T.TERM.PRESSAO.1	TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2	SER.CG	UN	100,00	R\$ 2,49	R\$ 6,90	R\$ 249,00	R\$ 690,00
20.06.48	T.TERM.PRESSAO.2	TERMINAL DE PRESSAO 4 MM2	SER.CG	UN	60,00	R\$ 2,61	R\$ 6,90	R\$ 156,60	R\$ 414,00
20.06.49	T.TERM.PRESSAO.4	TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2	SER.CG	UN	6,00	R\$ 4,73	R\$ 8,05	R\$ 28,38	R\$ 48,30
20.06.50	T.TRILHO	TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	SER.CG	M	2,00	R\$ 11,69	R\$ 6,90	R\$ 23,38	R\$ 13,80
20.07		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: REDE ESTRUTURADA						R\$ 11.739,93	R\$ 4.097,46
20.07.01	91941U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	46,00	R\$ 2,51	R\$ 3,40	R\$ 115,46	R\$ 156,40
20.07.02	T.CABO.UTP	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	SER.CG	M	2200,00	R\$ 2,35	R\$ 1,49	R\$ 5.170,00	R\$ 3.278,00

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
20.07.03	T.ESPELHO.1	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45	SER.CG	UN	32,00	R\$ 2,06	R\$ 0,69	R\$ 65,92	R\$ 22,08
20.07.04	T.ESPELHO.2	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 2 FUROS RJ-45	SER.CG	UN	14,00	R\$ 2,23	R\$ 0,69	R\$ 31,22	R\$ 9,66
20.07.05	T.PATCH.PANEL	PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS	SER.CG	UN	3,00	R\$ 458,51	R\$ 40,24	R\$ 1.375,53	R\$ 120,72
20.07.06	T.TOMADA.LOG	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	SER.CG	UN	60,00	R\$ 22,97	R\$ 8,51	R\$ 1.378,20	R\$ 510,60
20.07.07	T.CERTIFICACAO	CERTIFICACAO DE PONTOS LOGICOS	SER.CG	UN	60,00	R\$ 60,06	R\$ 0,00	R\$ 3.603,60	R\$ 0,00
20.08		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: ENTRADA DE TELEFONIA						R\$ 1.782,58	R\$ 2.124,46
20.08.01	83369U	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 155,18	R\$ 56,92	R\$ 155,18	R\$ 56,92
20.08.02	83449U	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	SER.CG	UN	2,00	R\$ 150,13	R\$ 137,01	R\$ 300,26	R\$ 274,02
20.08.03	93009U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	18,00	R\$ 8,71	R\$ 2,97	R\$ 156,78	R\$ 53,46
20.08.04	T.ARAMÉ	ARAMÉ DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	SER.CG	M	140,00	R\$ 0,61	R\$ 0,94	R\$ 85,40	R\$ 131,60
20.08.05	T.CABECOTE.2	CABECOTE DE LIGA DE ALUMÍNIO DIAM. 2"	SER.CG	UN	2,00	R\$ 8,45	R\$ 2,99	R\$ 16,90	R\$ 5,98
20.08.06	T.CURVA.90.2	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 2"	SER.CG	UN	4,00	R\$ 21,75	R\$ 10,81	R\$ 87,00	R\$ 43,24
20.08.07	T.ELE.PVC.2	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA - DIAM. 2"	SER.CG	M	110,00	R\$ 5,95	R\$ 11,50	R\$ 654,50	R\$ 1.265,00
20.08.08	T.ELE.ZINC.2	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 2"	SER.CG	M	16,00	R\$ 20,41	R\$ 18,39	R\$ 326,56	R\$ 294,24
20.09		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: INSTALAÇÕES DE SONORIZAÇÃO						R\$ 3.235,88	R\$ 343,92
20.09.01	T.AMPLIFICADOR.SOM	AMPLIFICADOR 1000W RMS	SER.CG	UN	1,00	R\$ 1.923,50	R\$ 13,13	R\$ 1.923,50	R\$ 13,13
20.09.02	T.CABO.SOM	CABO DE SONORIZAÇÃO CRISTAL 2 X 1,5MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M	60,00	R\$ 2,72	R\$ 1,97	R\$ 163,20	R\$ 118,20
20.09.03	T.CABO.XLR	CABO XLR PARA MICROFONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M	70,00	R\$ 3,90	R\$ 2,63	R\$ 273,00	R\$ 184,10
20.09.04	T.CONECTOR.SOM	CONECTORIZAÇÃO EM CABO DE MICROFONE XLR/CANON - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	4,00	R\$ 8,23	R\$ 0,21	R\$ 32,92	R\$ 0,84
20.09.05	T.MESA.SOM	MESA DE SOM 12 CANAIS, REF. BEHRINGER OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PHANTOM POWER	SER.CG	UN	1,00	R\$ 839,00	R\$ 26,27	R\$ 839,00	R\$ 26,27
20.09.06	T.TAMPA.CEGA	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL	SER.CG	UN	2,00	R\$ 2,13	R\$ 0,69	R\$ 4,26	R\$ 1,38
20.10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: INSTALAÇÕES DE CFTV						R\$ 1.992,74	R\$ 1.478,40
20.10.01	91856U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	100,00	R\$ 2,98	R\$ 3,77	R\$ 298,00	R\$ 377,00
20.10.02	91939U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	14,00	R\$ 5,38	R\$ 12,00	R\$ 75,32	R\$ 168,00
20.10.03	T.CABO.UTP	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	SER.CG	M	540,00	R\$ 2,35	R\$ 1,49	R\$ 1.269,00	R\$ 804,60
20.10.04	T.ESPELHO.1	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45	SER.CG	UN	14,00	R\$ 2,06	R\$ 0,69	R\$ 28,84	R\$ 9,66
20.10.05	T.TOMADA.LOG	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	SER.CG	UN	14,00	R\$ 22,97	R\$ 8,51	R\$ 321,58	R\$ 119,14
21.01		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS:ESGOTO						R\$ 3.783,59	R\$ 2.879,86

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
21.01.01	74051/2U	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 77,42	R\$ 42,22	R\$ 77,42	R\$ 42,22
21.01.02	74104/1U	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECCÃO	SER.CG	UN	9,00	R\$ 69,88	R\$ 51,32	R\$ 628,92	R\$ 461,88
21.01.03	89482U	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	SER.CG	UN	5,00	R\$ 12,42	R\$ 3,06	R\$ 62,10	R\$ 15,30
21.01.04	89709U	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	2,00	R\$ 5,48	R\$ 1,59	R\$ 10,96	R\$ 3,18
21.01.05	89711U	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	M	18,21	R\$ 6,05	R\$ 6,79	R\$ 110,17	R\$ 123,65
21.01.06	89712U	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	M	60,00	R\$ 10,40	R\$ 8,60	R\$ 624,00	R\$ 516,00
21.01.07	89714U	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P	SER.CG	M	83,00	R\$ 19,49	R\$ 16,76	R\$ 1.617,67	R\$ 1.391,08
21.01.08	89724U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	15,00	R\$ 3,08	R\$ 2,26	R\$ 46,20	R\$ 33,90
21.01.09	89726U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	11,00	R\$ 3,89	R\$ 2,26	R\$ 42,79	R\$ 24,86
21.01.10	89731U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	8,00	R\$ 4,30	R\$ 2,94	R\$ 34,40	R\$ 23,52
21.01.11	89732U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	12,00	R\$ 4,87	R\$ 2,94	R\$ 58,44	R\$ 35,28
21.01.12	89744U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	10,00	R\$ 10,97	R\$ 5,66	R\$ 109,70	R\$ 56,60
21.01.13	89746U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	4,00	R\$ 11,04	R\$ 5,66	R\$ 44,16	R\$ 22,64
21.01.14	89784U	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	8,00	R\$ 9,47	R\$ 3,85	R\$ 75,76	R\$ 30,80
21.01.15	89785U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	4,00	R\$ 10,37	R\$ 3,85	R\$ 41,48	R\$ 15,40
21.01.16	89797U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	5,00	R\$ 24,68	R\$ 7,47	R\$ 123,40	R\$ 37,35

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
21.01.17	T.3659	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	SER.CG	UN	6,00	R\$ 12,67	R\$ 7,70	R\$ 76,02	R\$ 46,20
21.02		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS: ÁGUA PLUVIAL						R\$ 25.639,04	R\$ 3.312,20
21.02.01	89522U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SER.CG	UN	22,00	R\$ 16,70	R\$ 2,26	R\$ 367,40	R\$ 49,72
21.02.02	89529U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SER.CG	UN	42,00	R\$ 26,37	R\$ 3,17	R\$ 1.107,54	R\$ 133,14
21.02.03	89576U	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SER.CG	M	78,00	R\$ 11,89	R\$ 1,59	R\$ 927,42	R\$ 124,02
21.02.04	89578U	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SER.CG	M	210,00	R\$ 20,25	R\$ 2,49	R\$ 4.252,50	R\$ 522,90
21.02.05	89580U	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SER.CG	M	60,00	R\$ 41,06	R\$ 4,08	R\$ 2.463,60	R\$ 244,80
21.02.06	89690U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SER.CG	UN	3,00	R\$ 47,90	R\$ 2,94	R\$ 143,70	R\$ 8,82
21.02.07	89692U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SER.CG	UN	2,00	R\$ 46,17	R\$ 2,94	R\$ 92,34	R\$ 5,88
21.02.08	T.72289	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA COM TAMPA EM GRELHA DE CONCRETO PRE MOLDADO	SER.CG	UN	13,00	R\$ 227,73	R\$ 137,03	R\$ 2.960,49	R\$ 1.781,39
21.02.09	T.CANALETA	CANALETA 50x80 MM	SER.CG	M	56,00	R\$ 52,90	R\$ 1,61	R\$ 2.962,40	R\$ 90,16
21.02.10	T.FECHAMENTO.C ALHA	FECHAMENTO DE TUBULAÇÃO DE DESCIDA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADA	SER.CG	M	45,50	R\$ 43,95	R\$ 6,11	R\$ 1.999,73	R\$ 278,01
21.02.11	T.GRELHA	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	SER.CG	M	56,00	R\$ 149,32	R\$ 1,31	R\$ 8.361,92	R\$ 73,36
21.03		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS: ÁGUA FRIA						R\$ 6.032,33	R\$ 1.814,18
21.03.01	89362U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SER.CG	UN	42,00	R\$ 2,47	R\$ 3,40	R\$ 103,74	R\$ 142,80
21.03.02	89367U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SER.CG	UN	2,00	R\$ 3,91	R\$ 4,05	R\$ 7,82	R\$ 8,10
21.03.03	89395U	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SER.CG	UN	6,00	R\$ 3,66	R\$ 4,53	R\$ 21,96	R\$ 27,18
21.03.04	89402U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 P	SER.CG	M	408,24	R\$ 4,26	R\$ 2,56	R\$ 1.739,10	R\$ 1.045,09
21.03.05	89403U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 P	SER.CG	M	2,75	R\$ 8,25	R\$ 3,03	R\$ 22,69	R\$ 8,33
21.03.06	89449U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 P	SER.CG	M	97,71	R\$ 13,19	R\$ 0,66	R\$ 1.288,79	R\$ 64,49
21.03.07	89450U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SER.CG	M	1,00	R\$ 20,47	R\$ 0,77	R\$ 20,47	R\$ 0,77

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
21.03.08	89579U	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	1,00	R\$ 5,86	R\$ 1,63	R\$ 5,86	R\$ 1,63
21.03.09	89625U	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	12,00	R\$ 11,22	R\$ 3,26	R\$ 134,64	R\$ 39,12
21.03.10	89627U	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	12,00	R\$ 10,97	R\$ 3,26	R\$ 131,64	R\$ 39,12
21.03.11	89985U	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SER.CG	UN	2,00	R\$ 53,95	R\$ 6,11	R\$ 107,90	R\$ 12,22
21.03.12	94490U	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SER.CG	UN	1,00	R\$ 25,45	R\$ 3,60	R\$ 25,45	R\$ 3,60
21.03.13	94492U	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 35,87	R\$ 5,14	R\$ 71,74	R\$ 10,28
21.03.14	94493U	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 66,30	R\$ 8,33	R\$ 132,60	R\$ 16,66
21.03.15	94796U	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016	SER.CG	UN	1,00	R\$ 32,03	R\$ 17,54	R\$ 32,03	R\$ 17,54
21.03.16	95674U	HIDRÔMETRO DN 20 (½?), 3,0 M³/H ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SER.CG	UN	1,00	R\$ 106,56	R\$ 10,29	R\$ 106,56	R\$ 10,29
21.03.17	95676U	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½?) ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	SER.CG	UN	1,00	R\$ 71,38	R\$ 4,91	R\$ 71,38	R\$ 4,91
21.03.18	T.CAIXA.DAGUA	CAIXA DAGUA EM POLIETILENO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 354,05	R\$ 38,82	R\$ 708,10	R\$ 77,64
21.03.19	T.CAIXA.JARDIM	CAIXA DE ALVENARIA PARA TORNEIRA DE JARDIM	SER.CG	UN	8,00	R\$ 20,68	R\$ 17,53	R\$ 165,44	R\$ 140,24
21.03.20	T.JOELHO.50	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	19,00	R\$ 6,69	R\$ 4,05	R\$ 127,11	R\$ 76,95
21.03.21	T.REG.GAV.1 1/2"	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SER.CG	UN	8,00	R\$ 99,90	R\$ 6,11	R\$ 799,20	R\$ 48,88
21.03.22	T.REG.GAV.1"	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SER.CG	UN	3,00	R\$ 69,37	R\$ 6,11	R\$ 208,11	R\$ 18,33
22		LOUÇAS E METAIS						R\$ 15.025,82	R\$ 1.492,95
22.01	40729U	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	6,00	R\$ 156,95	R\$ 17,56	R\$ 941,70	R\$ 105,36
22.02	74234/1U	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 362,92	R\$ 72,46	R\$ 725,84	R\$ 144,92
22.03	86878U	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	1,00	R\$ 36,27	R\$ 2,61	R\$ 36,27	R\$ 2,61
22.04	86881U	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	12,00	R\$ 104,93	R\$ 4,23	R\$ 1.259,16	R\$ 50,76

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
22.05	86884U	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	16,00	R\$ 3,54	R\$ 2,35	R\$ 56,64	R\$ 37,60
22.06	86888U	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013 P	SER.CG	UN	4,00	R\$ 324,48	R\$ 13,69	R\$ 1.297,92	R\$ 54,76
22.07	86900U	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	1,00	R\$ 120,21	R\$ 7,05	R\$ 120,21	R\$ 7,05
22.08	86901U	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	9,00	R\$ 91,80	R\$ 12,52	R\$ 826,20	R\$ 112,68
22.09	86912U	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	1,00	R\$ 35,48	R\$ 1,88	R\$ 35,48	R\$ 1,88
22.10	86922U	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	2,00	R\$ 489,94	R\$ 22,57	R\$ 979,88	R\$ 45,14
22.11	9535U	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 49,47	R\$ 8,36	R\$ 98,94	R\$ 16,72
22.12	95543U	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 20,42	R\$ 4,63	R\$ 40,84	R\$ 9,26
22.13	95544U	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	SER.CG	UN	10,00	R\$ 16,68	R\$ 2,32	R\$ 166,80	R\$ 23,20
22.14	95547U	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	SER.CG	UN	10,00	R\$ 42,91	R\$ 4,63	R\$ 429,10	R\$ 46,30
22.15	T.38643	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	11,00	R\$ 26,58	R\$ 1,88	R\$ 292,38	R\$ 20,68
22.16	T.ASSENTO.PLASTICO	ASSENTO PLASTICO STANDARD PARA VASO SANITARIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	10,00	R\$ 26,53	R\$ 1,64	R\$ 265,30	R\$ 16,40
22.17	T.BANCADA.LAV.	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATORIO	SER.CH	M2	5,89	R\$ 337,71	R\$ 26,38	R\$ 1.989,11	R\$ 155,38
22.18	T.BANCADA.PIA	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 2,00 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013 P	SER.CG	UN	1,00	R\$ 373,55	R\$ 26,09	R\$ 373,55	R\$ 26,09
22.19	T.DUCHA.HIG	DUCHA HIGIÊNICA PLASTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	10,00	R\$ 64,74	R\$ 3,55	R\$ 647,40	R\$ 35,50
22.20	T.PNE.LAVATORIO	LAVATÓRIO ELEVADO PNE	SER.CG	UN	2,00	R\$ 270,16	R\$ 54,99	R\$ 540,32	R\$ 109,98
22.21	T.PNE.VASO	VASO SANITÁRIO SIFONADO ELEVADO PNE H=44CM, LOUÇA BRANCA DECA OU SIMILAR E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 451,88	R\$ 46,58	R\$ 903,76	R\$ 93,16
22.22	T.TOALHEIRO	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	6,00	R\$ 43,96	R\$ 1,64	R\$ 263,76	R\$ 9,84
22.23	T.TORNEIRA	TORNEIRA CROMADA DE MESA TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	11,00	R\$ 145,30	R\$ 14,72	R\$ 1.598,30	R\$ 161,92
22.24	T.TORNEIRA.JARDIM	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM 1/2" OU 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	8,00	R\$ 50,75	R\$ 2,43	R\$ 406,00	R\$ 19,44
22.25	T.VASO.SANIT	VASO SANITARIO SIFONADO DE LOUCA COR, INCLUSO MATERIAIS DE FIXACAO COMO PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	4,00	R\$ 182,74	R\$ 46,58	R\$ 730,96	R\$ 186,32
23		ACESSIBILIDADE E COMUNICAÇÃO VISUAL						R\$ 11.887,87	R\$ 1.027,81

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO						
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017
									SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)	
						MAT	MDO	MAT	MDO
23.01	T.10851	PLACA DE IDENTIFICACAO ACRILICO 25X8CM BORDA POLIDA - FORNECIMENTO E COLOCACAO	SER.CG	UN	25,00	R\$ 26,76	R\$ 1,64	R\$ 669,00	R\$ 41,00
23.02	T.BARRA.APOIO	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX POLIDO, COMP=80CM, DIAMETRO MINIMO 3CM PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS PNE (UN)	DEPRE	UN	6,00	R\$ 134,04	R\$ 21,15	R\$ 804,24	R\$ 126,90
23.03	T.LETREIRO	LETRA ACO INOX PARA FACHADA	SER.CG	UN	50,00	R\$ 64,59	R\$ 10,57	R\$ 3.229,50	R\$ 528,50
23.04	T.MAPA.TATIL	MAPA TÁTIL BRAILE/RELEVO ACRILICO 44X130CM EM PEDESTAL DE 40X60CM EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	SER.CG	UN	1,00	R\$ 2.231,60	R\$ 51,03	R\$ 2.231,60	R\$ 51,03
23.05	T.PLACA.BRAILE	PLACA PARA IDENTIFICACAO DE AMBIENTES EM ACRILICO COM RELEVO EM BRAILE	SER.CG	UN	10,00	R\$ 58,92	R\$ 4,09	R\$ 589,20	R\$ 40,90
23.06	T.PLACA.MET.	PLACA METÁLICA 50X70 CM PARA SINALIZACAO VERTICAL DE ESTACIONAMENTO PNE/IDOSO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 255,03	R\$ 15,67	R\$ 510,06	R\$ 31,34
23.07	T.TATIL.CONCRET O	PISO TÁTIL CONCRETO ALERTA E DIRECIONAL 25X25X2CM VERMELHO, CINZA NATURAL, AMARELO OU PRETO	SER.CG	M	30,80	R\$ 29,12	R\$ 4,58	R\$ 896,90	R\$ 141,06
23.08	T.TATIL.POLIESTE R	PISO TÁTIL POLIÉSTER (ELEMENTOS DISCRETOS) ALERTA E DIRECIONAL 250X250X3MM AZUL, AMARELO, CINZA OU PRETO - COLAGEM DIRETA COM DUPLA-FACE NO CONTRAPISO LISO, CERÂMICA, PORCELANATO, GRANITO E DEMAIS PISOS LISOS COMO POLIDO - ACOMPANHA GABARITO PARA INSTALAÇÃO E DUPLA FACE INTEGRADO - USO EXCLUSIVO PARA AREAS INTERNAS.	SER.CG	M	39,00	R\$ 75,83	R\$ 1,72	R\$ 2.957,37	R\$ 67,08
24		INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO						R\$ 1.939,90	R\$ 124,93
24.01	83635U	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	5,00	R\$ 163,83	R\$ 10,57	R\$ 819,15	R\$ 52,85
24.02	T.FITA.EXTINTORE S	DEMARCAÇÃO DE SOLO PARA SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO, COR VERMELHA OU AMARELA	SER.CG	UN	5,00	R\$ 13,01	R\$ 5,56	R\$ 65,05	R\$ 27,80
24.03	T.PLACA.EMERG	PLACA DE SINALIZACAO DE EMERGENCIA EM ACRILICO ADESIVADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	27,00	R\$ 39,10	R\$ 1,64	R\$ 1.055,70	R\$ 44,28
25		INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO						R\$ 1.110,62	R\$ 941,92
25.01	90447U	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	SER.CG	M	42,00	R\$ 0,96	R\$ 3,17	R\$ 40,32	R\$ 133,14
25.02	90466U	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	SER.CG	M	42,00	R\$ 2,60	R\$ 5,80	R\$ 109,20	R\$ 243,60
25.03	T.AC.CAIXA	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 20X20X12 CM	SER.CG	UN	14,00	R\$ 42,14	R\$ 27,44	R\$ 589,96	R\$ 384,16
25.04	T.AC.DRENO	DRENO PARA UNIDADE INTERNA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, QUALQUER POTENCIA, REALIZADA COM TUBO PVC SOLDAVEL MARROM, DIAM. NOMINAL 32MM	SER.CG	UN	14,00	R\$ 26,51	R\$ 12,93	R\$ 371,14	R\$ 181,02
26		INSTALAÇÕES DE GÁS						R\$ 1.328,78	R\$ 506,51
26.01	T.ABRIGO.GAS	ABRIGO PARA GÁS GLP, EM BLOCOS DE CONCRETO, COM LAJE DE CONCRETO PRE MOLDADA NA OBRA, CAPACIDADE P/ 2 VASILHAMES DE 13KG, USO PERMITIDO DE APENAS UM, DE ACORDO COM NT 28/2014 CBMGO, VENTILAÇÃO PERMANENTE, INCLUI ALVENARIA, PORTAO QUADRICULADO, REBOCO E TEXTURA ACRILICA	SER.CG	UN	1,00	R\$ 1.328,78	R\$ 506,51	R\$ 1.328,78	R\$ 506,51
27		PAISAGISMO						R\$ 17.372,42	R\$ 2.895,33

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			ORÇAMENTO SINTÉTICO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017	
									SINAPI-FEV/2017	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL (SEM BDI)		
						MAT	MDO	MAT	MDO	
27.01	73967/1U	PLANTIO DE ARVORE, ALTURA DE 1,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	SER.CG	UN	40,00	R\$ 82,26	R\$ 11,88	R\$ 3.290,40	R\$ 475,20	
27.02	73967/2U	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	SER.CG	UN	3,00	R\$ 104,67	R\$ 11,88	R\$ 314,01	R\$ 35,64	
27.03	74236/1U	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	SER.CG	M2	1251,17	R\$ 7,87	R\$ 1,79	R\$ 9.846,71	R\$ 2.239,59	
27.04	85178U	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60CM	SER.CG	UN	90,00	R\$ 43,57	R\$ 1,61	R\$ 3.921,30	R\$ 144,90	
28		DIVERSOS						R\$ 2.785,05	R\$ 767,62	
28.01	74194/1U	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	SER.CG	M	9,50	R\$ 121,91	R\$ 68,04	R\$ 1.158,15	R\$ 646,38	
28.02	T.MASTRO.BANDEIRA	MASTROS PARA BANDEIRAS EM FERRO GALVANIZADO (ASSENTADOS E PINTADOS) - 03 UNIDADES (REFERENCIA: AGETOP)	SER.CG	CJ	1,00	R\$ 1.167,74	R\$ 60,50	R\$ 1.167,74	R\$ 60,50	
28.03	T.MOTOR.PORTAO	MOTOR ELÉTRICO PARA PORTÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 459,16	R\$ 60,74	R\$ 459,16	R\$ 60,74	
29		SERVIÇOS FINAIS						R\$ 1.455,04	R\$ 2.071,23	
29.01	9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	1038,76	R\$ 0,71	R\$ 1,14	R\$ 737,52	R\$ 1.184,19	
29.02	T.ASBUILT.HORA	EXECUÇÃO DE COMO CONSTRUÍDO (AS BUILT) - MATERIAL E MÃO DE OBRA	SER.CG	H	10,00	R\$ 0,01	R\$ 88,38	R\$ 0,10	R\$ 883,80	
29.03	T.PLACA.INAUG	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO - 40X60 CM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 717,42	R\$ 3,24	R\$ 717,42	R\$ 3,24	
TOTAL SEM BDI								R\$ 724.266,11	R\$ 319.799,99	
TOTAL GERAL SEM BDI								R\$ 1.044.066,10		
PERCENTUAIS DE BDI								21,81%	28,82%	
BDI								R\$ 157.962,44	R\$ 92.166,36	
TOTAIS COM BDI								R\$ 882.228,55	R\$ 411.966,35	
PREÇO FINAL								R\$ 1.294.194,89		

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 **180 (cento e oitenta) dias corridos**.
- 5 - O Sistema de Custos empregado encontra-se descrito no Memorial Descritivo do Projeto, tópico "Sistema de Custos".
- 6 - ENCARGOS SOCIAIS / DESONERAÇÃO

88,90% (Horista - UTILIZADA PARA MÃO DE OBRA DIRETAMENTE LIGADA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS)

51,19% (Mensalista - UTILIZADA PARA MÃO DE OBRA INDIRETA)
- 7 - Os materiais e serviços deverão atender ao Memorial Descritivo e de Especificações Técnicas e, subsidiariamente, aos cadernos técnicos da Caixa Economica Federal, às Fichas Tecnicas publicadas no SINAPI, e às práticas da SEAP.

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS			02/05/2017 SINAPI-FEV/2017	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
01.00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E DOCUMENTAÇÃO					
88326U	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H		2,49	19,65
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,4300000000	-
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
41776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	M.O.	H	1,0041	0	19,57
93565U	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS		84,63	12.150,34
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,060972875	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,060972875	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,060972875	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,060972875	9,5	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,060972875	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,060972875	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,060972875	3,7	0
40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	M.O.	MÊS	1,0091	0	12.040,77
40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES (COLETADO CAIXA)	MAT.	MÊS	1	63,93	0
40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	MÊS	1	12,97	0
94295U	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS		84,63	8.872,80
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,060972875	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,060972875	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,060972875	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,060972875	9,5	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,060972875	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,060972875	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,060972875	3,7	0
40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	M.O.	MÊS	1,013	0	8.758,93
40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES (COLETADO CAIXA)	MAT.	MÊS	1	63,93	0
40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	MÊS	1	12,97	0
T.DIARIO	DIÁRIO DE OBRAS ou LIVRO DE ORDEM - EM TAMANHO OFICIO - 33X3 - PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO PELA CONTRATADA	SER.CG	UN		21	0
PESQUISA.1509.22	LIVRO DIÁRIO DE OBRAS / LIVRO DE ORDEM TAMANHO OFÍCIO 33 X 3 VIAS, CARBONADO	MAT.	UN	1	21	0
T.ENG.ELETRICISTA	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS		84,63	13.904,61
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,060972875	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,060972875	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,060972875	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,060972875	9,5	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,060972875	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,060972875	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,060972875	3,7	0
40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES (COLETADO CAIXA)	MAT.	MÊS	1	63,93	0
40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	MÊS	1	12,97	0
40939	ENGENHEIRO ELETRICISTA (MENSALISTA)	M.O.	MÊS	1	0	13.904,61
T.TAXAS	ANOTAÇÃO/REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART OU RRT)	SER.CG	UN		195,96	0
PESQUISA.1601.01	ANOTAÇÃO/REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TECNICA (ART OU RRT) - REF. CREA SERVICOS ACIMA DE 15.000.00	MAT.	UN	1	195,96	0
02.00	IMPLANTAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS					
14250	TARIFA DE CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSAO	MAT.	KW/H		0,65	0
14583	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO DAGUA	MAT.	M3		12,29	0
41598U	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	SER.CG	UN		1.133,77	170,49
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0600448	6,74	0
1062	CAIXA INTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	MAT.	UN	1	102,79	0
1096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	MAT.	UN	2	54,76	0
11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	MAT.	UN	2	5,52	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0600448	6,6	0
12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	MAT.	UN	2	2,26	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,1034704	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,1034704	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,1034704	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,1034704	9,5	0
1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	MAT.	UN	8	3,29	0
1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	MAT.	UN	4	0,79	0
2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A	MAT.	UN	1	67,8	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	8,2408	0	12,75
2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	MAT.	M	8	2,93	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0600448	101,03	0
2731	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 12 M, D = 20 A 24 CM (PARA POSTE)	MAT.	M	7,96	62,39	0
3379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	MAT.	UN	1	27,99	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,1034704	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,1034704	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,1034704	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	16	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	16	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	16	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	16	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0600448	25,02	0
39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	MAT.	UN	2	0,6	0
39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	MAT.	UN	2	0,45	0
406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	MAT.	UN	0,1333333	51,42	0
420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO	MAT.	UN	2	16,5	0
4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	MAT.	UN	2	4,35	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	8,1368	0	8,04
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	MAT.	M	3	6,69	0
937	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	MAT.	M	27	4,76	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
73658U	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATE A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN		227,56	211,12
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,129338	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	30	0,42	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	10,145	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,075056	101,03	0
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	MAT.	KG	0,05	8,65	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,129338	3,7	0
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,1	71,5	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	20	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	20	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	20	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	20	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,075056	25,02	0
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	1,4	4,39	0
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,05	45,44	0
5061	PREGO DE ACO 18 X 27	MAT.	KG	0,02	8,48	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	10,171	0	8,04
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	MAT.	M	0,3	13,78	0
7271	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FURDS 10 X 20 X 20CM	MAT.	UN	62,5	0,44	0
9836	TUBO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	MAT.	M	10	9,05	0
73847/1U	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	SER.CG	MÊS		402,34	0
10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MAT.	MÊS	1	402,34	0
73948/16U	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	SER.CG	M2		0,96	2,04
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0009382	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0009382	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001616725	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001616725	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001616725	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001616725	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0009382	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001616725	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001616725	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001616725	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0009382	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,254275	0	8,04
74209/1U	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SER.CG	M2		273,96	29,56
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,011350344	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,000001769	3.121,69	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,011350344	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	1,0093	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,019659376	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,019659376	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,019659376	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,019659376	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	2,1221	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,01016	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,011350344	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,019659376	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,019659376	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,019659376	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,00859	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,04	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,04	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,04	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,04	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,01560385	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,011350344	25,02	0
4417	PECA DE MADEIRA LEI 1A QUALIDADE 2,5 X 7,5CM (1 X 3") NAO APARELHADA	MAT.	M	1	2,98	0
4491	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	MAT.	M	4	4,78	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,00579	45,44	0
4813	PLACA DE OBRA (IDENTIFICACAO) PARA CONSTRUCAO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA NUM 22 (NAO INCLUI COLOCACAO)	MAT.	M2	1	237,5	0
5075	PREGO DE ACO 18 X 30	MAT.	KG	0,11	8,62	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	2,05911895	0	8,04
74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2		20,95	21,93
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00769324	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,6	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00769324	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,80744	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,013257145	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,013257145	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,013257145	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,013257145	9,5	0
1351	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 6MM P/ FORMA CONCRETO	MAT.	UN	0,2272727	15,86	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00769324	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,013257145	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,013257145	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,013257145	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,05	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,05	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,05	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,05	0,07	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00769324	25,02	0
4491	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	MAT.	M	1,58	4,78	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,30357	0	12,75
5061	PREGO DE ACO 18 X 27	MAT.	KG	0,15	8,48	0
5333	OLEO DE LINHACA	MAT.	L	0,022	14,16	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,966245	0	8,04
84111U	PLATAFORMA MADEIRA P/ ANDAIME TUBULAR APROVEITAMENTO 20 VEZES	SER.CG	M2		2,45	0,82
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00037528	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00064669	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00037528	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,10171	0	8,04
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	MAT.	M	0,15	13,78	0
95135U	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES		11,92	4,09
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
10527	ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE TIPO TORRE, C/ LARGURA ATÉ 2M, ALTURA 1,00M	MAT.	M/MES	1	10	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,50855	0	8,04
T.LIG.PROV.AGUA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (ADAPTADO AGETOP 020400) INCLUSO RETIRADA DE ESGOTO SANITÁRIO	SER.CG	UN		1.303,14	1.107,22
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,435481666	6,74	0
108	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	MAT.	UN	0,6667	1,5	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	18,778	0,59	0
11762	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153)	MAT.	UN	0,6667	49,9	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,435481666	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,3333	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,750430717	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,750430717	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,750430717	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,750430717	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	98,848	0,42	0
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	MAT.	310ML	1,62	31,66	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,3333	39,14	0
242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	M.O.	H	17,87127138	0	8,74
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	17,8923307	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,435481666	101,03	0
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	MAT.	KG	0,18	8,65	0
34	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	MAT.	KG	6,72	4,42	0
342	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M)	MAT.	KG	0,079	9,88	0
3529	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	MAT.	UN	0,6667	0,62	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,750430717	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,750430717	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,750430717	3,7	0
366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,01	67,5	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,372	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	116,0418	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	116,0418	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	116,0418	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	116,0418	0,07	0
3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	MAT.	UN	0,12	0,6	0
3768	LIXA P/ FERRO	MAT.	UN	0,11	2,54	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,464278	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,435481666	25,02	0
3903	LUVA PVC SOLDABEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	18	1,42	0
3904	LUVA PVC SOLDABEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	10	0,67	0
4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	7,4	5,2	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,184	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	12,2133368	0	12,75
4783	PINTOR	M.O.	H	0,70833	0	12,75
5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	MAT.	KG	0,2	8,62	0
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	MAT.	L	0,02	9,32	0
6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	MAT.	L	0,14	5,48	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	68,68537326	0	8,04
63	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4", COMPLETO	MAT.	UN	1	49,95	0
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	282,24	0,28	0
7271	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	MAT.	UN	15,9	0,44	0
7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	MAT.	L	0,26	16,8	0
9836	TUBO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	MAT.	M	12,12	9,05	0
9868	TUBO PVC SOLDABEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM	MAT.	M	21,21	3,15	0
9869	TUBO PVC, SOLDABEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	MAT.	M	31,1417	6,75	0
H158-AGETOP	JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 25X3/4"	MAT.	UN	0,6667	5,9	0
H229-AGETOP	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 32X25MM	MAT.	UN	0,3333	4,9	0
H444-AGETOP	JOELHO DE REDUÇÃO 90ºSOLDABEL 32MMX25MM	MAT.	UN	0,3333	2,3	0
H559-AGETOP	REGISTRO DE ESFERA DIAM. 1"(METAL)	MAT.	UN	0,3333	48	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
H689-AGETOP	FITA VEDAROSCA 12MM	MAT.	M	10,0411	0,15	0
03.00	DEMOLIÇÃO E TRANSPORTE DE ENTULHOS					
73899/2U	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	SER.CG	M3		21,08	47,37
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0206404	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0206404	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,03556795	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,03556795	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,03556795	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,03556795	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0206404	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,03556795	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,03556795	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,03556795	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0206404	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,50855	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	5,0855	0	8,04
T.ENTULHO	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA METÁLICA, CAPACIDADE 5 M3, ALUGUEL, 15 DIAS, COM DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS	SER.CG	UN		198,4737	0
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	MAT.	L	62,61	3,17	0
04.00	MOVIMENTO DE TERRA					
55835U	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	SER.CG	M3		13,41	28,62
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0131348	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0131348	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,02263415	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,02263415	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,02263415	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,02263415	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0131348	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,02263415	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,02263415	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,02263415	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0131348	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	3,55985	0	8,04
73964/6U	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SER.CG	M3		11,5	24,53
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0112584	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0194007	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0112584	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0112584	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	3,0513	0	8,04
74154/1U	ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	SER.CG	M3		4,34	0,89
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000060285	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000060285	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00015583	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00015583	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00015583	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00015583	9,5	0
20020	MOTORISTA DE BASCULANTE	M.O.	H	0,016130064	0	25,42
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000060285	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00015583	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00015583	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00015583	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0401606	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0401606	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0401606	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0401606	0,07	0
37733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	MAT.	UN	0,000002379	27.342,65	0
37752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	MAT.	UN	0,000002379	196.217,71	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000060285	25,02	0
4090	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120-H 140HP PESO OPERACIONAL 12,5T**CAIXA**	MAT.	UN	0,000000239	583877,5	0
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	MAT.	L	0,621385802	3,17	0
4237	TRATORISTA	M.O.	H	0,004053348	0	26,55
4239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	M.O.	H	0,004043008	0	39,42
4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	M.O.	H	0,004043008	0	28,22
4263	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS CATERPILLAR 950 G - POTENCIA 180 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA. 2,5 A 3,3 M3 - PESO OPERACIONAL 17.428 KG**CAIXA**	MAT.	UN	0,000000596	514421,54	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,012254224	0	8,04
7623	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D8R COM LAMINA - POTENCIA 305 HP - PESO OPERACIONAL 37 T**CAIXA**	MAT.	UN	0,000000591	2145492,52	0
93358U	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	SER.CG	M3		15,16	32,35
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,014846077	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,014846077	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,025583056	8,55	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
	12893 BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,025583056	45,6	0
	12894 CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,025583056	12,35	0
	12895 CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,025583056	9,5	0
	2711 CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,014846077	101,03	0
	36142 PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,025583056	1,42	0
	36148 CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,025583056	45,6	0
	36152 OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,025583056	3,7	0
	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,956	1,43	0
	37371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,956	0,65	0
	37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,956	0,34	0
	37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,956	0,07	0
	38403 ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,014846077	25,02	0
	6111 SERVENTE	M.O.	H	4,0236476	0	8,04
05.00	FUNDAÇÕES					
5970U	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	SER.CG	M2		34,16	22,55
	10 BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0075056	6,74	0
	12 ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0075056	6,6	0
	1213 CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	1,0093	0	12,75
	12892 LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0129338	8,55	0
	12893 BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0129338	45,6	0
	12894 CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0129338	12,35	0
	12895 CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0129338	9,5	0
	2711 CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0075056	101,03	0
	36142 PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0129338	1,42	0
	36148 CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0129338	45,6	0
	36152 OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0129338	3,7	0
	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	1,43	0
	37371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,65	0
	37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,34	0
	37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,07	0
	38403 ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0075056	25,02	0
	4491 PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	MAT.	M	0,57	4,78	0
	4509 PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	MAT.	M	0,27	2,45	0
	5061 PREGO DE ACO 18 X 27	MAT.	KG	0,15	8,48	0
	6117 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	1,0119	0	9,57
	6189 TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	MAT.	M	1,585	13,78	0
74022/30U	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	SER.CG	UN		20,7	142,65
	10 BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,02026512	6,74	0
	12 ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,02026512	6,6	0
	12892 LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,03492126	8,55	0
	12893 BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,03492126	45,6	0
	12894 CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,03492126	12,35	0
	12895 CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,03492126	9,5	0
	245 AUXILIAR DE LABORATORIO	M.O.	H	3,62412	0	13,52
	2711 CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,02026512	101,03	0
	36142 PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,03492126	1,42	0
	36148 CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,03492126	45,6	0
	36152 OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,03492126	3,7	0
	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4	1,43	0
	37371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4	0,65	0
	37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4	0,34	0
	37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4	0,07	0
	38403 ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,02026512	25,02	0
	7153 TECNICO DE LABORATORIO	M.O.	H	1,81206	0	51,68
74157/4U	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SER.CG	M3		24,17	58,2
	10 BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,02307972	6,74	0
	12 ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,02307972	6,6	0
	12892 LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,039771435	8,55	0
	12893 BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,039771435	45,6	0
	12894 CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,039771435	12,35	0
	12895 CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,039771435	9,5	0
	13896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	MAT.	UN	0,00025764	1.551,96	0
	2705 ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,375	0,52	0
	2711 CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,02307972	101,03	0
	36142 PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,039771435	1,42	0
	36148 CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,039771435	45,6	0
	36152 OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,039771435	3,7	0
	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,15	1,43	0
	37371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,15	0,65	0
	37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,15	0,34	0
	37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,15	0,07	0
	38403 ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,02307972	25,02	0
	4750 PEDREIRO	M.O.	H	1,678215	0	12,75
	6111 SERVENTE	M.O.	H	4,57695	0	8,04
92791U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF. 12/2015	SER.CG	KG		5,52	2,67
	10 BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000802349	6,74	0
	12 ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000802349	6,6	0
	12892 LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001382623	8,55	0
	12893 BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001382623	45,6	0
	12894 CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001382623	12,35	0
	12895 CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001382623	9,5	0
	2711 CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000802349	101,03	0
	36142 PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001382623	1,42	0
	36148 CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001382623	45,6	0
	36152 OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001382623	3,7	0
	37370 ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2138	1,43	0
	37371 TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2138	0,65	0
	37372 EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2138	0,34	0
	37373 SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2138	0,07	0
	378 ARMADOR	M.O.	H	0,18924375	0	12,75
	38403 ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000802349	25,02	0
	39 AÇO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	1,07	4,39	0
	6114 AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,02654459	0	9,57

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS			02/05/2017 SINAPI-FEV/2017	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
92793U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG		6,38	1,98
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000596695	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000596695	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001028237	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001028237	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001028237	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001028237	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000596695	101,03	0
33	ACO CA-50 5/16" (7,94 MM)	MAT.	KG	1,11	5,2	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001028237	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001028237	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001028237	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,159	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,159	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,159	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,159	0,07	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,14069642	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000596695	25,02	0
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,01978228	0	9,57
92794U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG		5,38	1,53
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000459718	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000459718	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000792195	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000792195	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000792195	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000792195	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000459718	101,03	0
34	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	MAT.	KG	1,11	4,42	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000792195	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000792195	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000792195	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1225	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1225	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1225	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1225	0,07	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,10839882	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000459718	25,02	0
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,01524043	0	9,57
94964U	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SER.CG	M3		236,66	43,72
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,011896376	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,000228013	3.121,69	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,011896376	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,033433873	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,033433873	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,033433873	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,033433873	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	321,84	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	1,3081	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,011896376	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,033433873	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,033433873	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,033433873	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,782	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,17	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,17	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,17	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,17	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	2,0134	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,011896376	25,02	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,585	45,44	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	3,224207	0	8,04
94965U	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SER.CG	M3		246,53	31,88
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,008668968	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,000166341	3.121,69	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,008668968	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,024380213	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,024380213	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,024380213	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,024380213	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	362,66	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,9525	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,008668968	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,024380213	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,024380213	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,024380213	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,751	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,77	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,77	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,77	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,77	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	1,469782	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,008668968	25,02	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,593	45,44	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	2,349501	0	8,04
95474U	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SER.CG	M3		360,35	160,4
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0525392	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	53,3007	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0525392	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,099530765	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,099530765	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,099530765	12,35	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,099530765	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	51,0777	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	1,016937	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0525392	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,099530765	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,099530765	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,099530765	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,35625	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	15,3908	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	15,3908	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	15,3908	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	15,3908	0,07	0
37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	MAT.	UN	0,000136213	8.273,99	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	1,40011836	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0525392	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	7,1197	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	7,1197	0	8,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	795	0,28	0
T.ESTACA	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	SER.CG	M		47,69	39,29
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,015402989	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,015402989	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,02737989	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,02737989	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,02737989	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,02737989	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	22,592	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,015402989	101,03	0
33	ACO CA-50 5/16" (7,94 MM)	MAT.	KG	2,83	5,2	0
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	MAT.	KG	0,0288	8,65	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,02737989	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,02737989	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,02737989	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,06286224	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,23385084	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,23385084	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,23385084	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,23385084	0,07	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,11627136	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,015402989	25,02	0
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	M.O.	H	0,130656065	0	25,18
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,0590216	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,366156	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	3,574088057	0	8,04
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,11627136	0	9,57
06.00	ESTRUTURA					
74022/30U	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	SER.CG	UN		20,7	142,65
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,02026512	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,02026512	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,03492126	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,03492126	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,03492126	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,03492126	9,5	0
245	AUXILIAR DE LABORATORIO	M.O.	H	3,62412	0	13,52
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,02026512	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,03492126	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,03492126	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,03492126	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,02026512	25,02	0
7153	TECNICO DE LABORATORIO	M.O.	H	1,81206	0	51,68
92431U	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SER.CG	M2		17,38	12,56
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003587227	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003587227	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,81339487	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,006368992	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,006368992	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,006368992	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,006368992	9,5	0
1345	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 18 MM	MAT.	M2	0,140175	30,53	0
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	MAT.	UN	0,000001971	843,28	0
2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	MAT.	L	0,004	6,23	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,020640606	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003587227	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,006368992	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,006368992	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,006368992	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,98486	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,98486	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,98486	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,98486	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003587227	25,02	0
40271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	MAT.	MÊS	0,196	6,5	0
40275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	MAT.	MÊS	0,393	10	0
40287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MAT.	MÊS	0,785	2,5	0
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	MAT.	KG	0,019	10,64	0
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	M.O.	H	0,029249514	0	25,18
4491	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	MAT.	M	0,242235	4,78	0
4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	MAT.	M	0,870555	0,67	0
5068	PREGO DE ACO 17 X 21	MAT.	KG	0,022575	8,62	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	0,151764762	0	9,57
92479U	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SER.CG	M2		21,87	13,29
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003680442	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003680442	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,833684828	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00663853	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00663853	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00663853	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00663853	9,5	0
1345	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 18 MM	MAT.	M2	0,207984	30,53	0
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	MAT.	UN	0,000003386	843,28	0
2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	MAT.	L	0,004	6,23	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,05976581	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003680442	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00663853	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00663853	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00663853	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,02654	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,02654	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,02654	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,02654	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003680442	25,02	0
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	MAT.	KG	0,049	10,64	0
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	M.O.	H	0,046247135	0	25,18
4491	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	MAT.	M	1,51294	4,78	0
4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	MAT.	M	0,81207	0,67	0
5068	PREGO DE ACO 17 X 21	MAT.	KG	0,027478	8,62	0
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	0,15655712	0	9,57
6193	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	MAT.	M	0,328	9,19	0
92720U	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SER.CG	M3		313,86	14,89
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,005966952	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,005966952	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,2008507	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,010282371	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,010282371	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,010282371	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,010282371	9,5	0
13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	MAT.	UN	0,000161547	1.551,96	0
1527	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 25,0 MPA	MAT.	M3	1,103	278,76	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,085	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,005966952	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,010282371	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,010282371	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,010282371	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,59	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,59	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,59	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,59	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,005966952	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,2024029	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,2123832	0	8,04
92791U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG		5,52	2,67
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000802349	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000802349	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001382623	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001382623	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001382623	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001382623	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000802349	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001382623	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001382623	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001382623	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2138	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2138	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2138	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2138	0,07	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,18924375	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000802349	25,02	0
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	1,07	4,39	0
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,02654459	0	9,57
92792U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG		5,68	2,37
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000713408	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000713408	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001229357	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001229357	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001229357	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001229357	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000713408	101,03	0
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	1,07	4,63	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001229357	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001229357	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001229357	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1901	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1901	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1901	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1901	0,07	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,16825031	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000713408	25,02	0
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,02361762	0	9,57
92793U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG		6,38	1,98
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000596695	6,74	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000596695	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001028237	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001028237	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001028237	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001028237	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000596695	101,03	0
33	ACO CA-50 5/16" (7,94 MM)	MAT.	KG	1,11	5,2	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001028237	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001028237	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001028237	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,159	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,159	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,159	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,159	0,07	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,14069642	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000596695	25,02	0
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,01978228	0	9,57
92794U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG		5,38	1,53
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000459718	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000459718	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000792195	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000792195	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000792195	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000792195	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000459718	101,03	0
34	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	MAT.	KG	1,11	4,42	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000792195	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000792195	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000792195	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1225	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1225	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1225	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1225	0,07	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,10839882	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000459718	25,02	0
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,01524043	0	9,57
92795U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12.5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG		4,97	0,96
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000288215	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000288215	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000496658	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000496658	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000496658	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000496658	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000288215	101,03	0
31	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	1,11	4,21	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000496658	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000496658	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000496658	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0768	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0768	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0768	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0768	0,07	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,06792589	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000288215	25,02	0
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,00958835	0	9,57
92797U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG		4,5	0,07
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00002064	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00002064	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000035568	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000035568	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000035568	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000035568	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00002064	101,03	0
29	ACO CA-50, 20,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	1,14	3,93	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000035568	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000035568	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000035568	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0055	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0055	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0055	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0055	0,07	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,00484464	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00002064	25,02	0
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,00070651	0	9,57
T.92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	SER.CG	M3		312,25	12,53
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,004439563	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,004439563	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,0857905	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,007650343	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,007650343	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,007650343	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,007650343	9,5	0
13896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	MAT.	UN	0,000137788	1.551,96	0
1527	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 25,0 MPA	MAT.	M3	1,103	278,76	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,055	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,004439563	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,007650343	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,007650343	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,007650343	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,183	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,183	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,183	0,34	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,183	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,004439563	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,5207552	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,5960206	0	8,04
T.ESCORAM.LAJE.01	ESCORAMENTO DE LAJE COM MADEIRA ROLIÇA, EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE, APROVEITAMENTO UMA VEZ - PÉ DIREITO ATÉ 3,0 M	SER.CG	M2		4,61	0,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000296471	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000296471	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,0433999	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000510885	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000510885	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000510885	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000510885	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000296471	101,03	0
2745	MADEIRA ROLIÇA SEM TRATAMENTO, EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 3 M, D = 8 A 11 CM (PARA ESCORAMENTO)	MAT.	M	3,1232	1,38	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000510885	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000510885	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000510885	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,079	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,079	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,079	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,079	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000296471	25,02	0
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	0,0364284	0	9,57
T.ESCORAM.LAJE.02	ESCORAMENTO DE LAJE COM MADEIRA ROLIÇA, EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE, APROVEITAMENTO UMA VEZ - PÉ DIREITO ATÉ 6,0 M	SER.CG	M2		5,68	2,35
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000788088	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000788088	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,10093	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001358049	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001358049	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001358049	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001358049	9,5	0
14439	MADEIRA ROLIÇA SEM TRATAMENTO, EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 6 M, D = 8 A 11 CM (PARA ESCORAMENTO)	MAT.	M	3,1232	1,56	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000788088	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001358049	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001358049	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001358049	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,21	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,21	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,21	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,21	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000788088	25,02	0
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	0,111309	0	9,57
T.LAJE.01	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 6,00 M	SER.CG	M2		38,49	3,09
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001200896	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001200896	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,10093	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002069408	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002069408	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002069408	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002069408	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001200896	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002069408	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002069408	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002069408	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	0,07	0
3742	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 6,00 M (SEM COLOCACAO)	MAT.	M2	1	34,67	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001200896	25,02	0
5061	PREGO DE ACO 18 X 27	MAT.	KG	0,03	8,48	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,223762	0	8,04
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	MAT.	M	0,17	13,78	0
T.LAJE.02	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 150 KG/M2, VAO DE 6,01M ATE 7,00M	SER.CG	M2		53,45	3,61
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001388536	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001388536	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,1261625	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002392754	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002392754	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002392754	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002392754	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001388536	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002392754	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002392754	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002392754	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,37	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,37	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,37	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,37	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001388536	25,02	0
5061	PREGO DE ACO 18 X 27	MAT.	KG	0,03	8,48	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,2491895	0	8,04
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	MAT.	M	0,17	13,78	0
PESQUISA.1703.01	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 150 KG/M2, VAO DE 6,01M ATE 7,00M (SEM COLOCAÇÃO)	MAT.	M2	1	49,43	0
T.LAJE.03	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 150 KG/M2, VAO DE 9,01M ATE 10,00M	SER.CG	M2		83,5	3,93
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00150112	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00150112	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,141302	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00258676	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00258676	45,6	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00258676	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00258676	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00150112	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00258676	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00258676	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00258676	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00150112	25,02	0
5061	PREGO DE ACO 18 X 27	MAT.	KG	0,03	8,48	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,264446	0	8,04
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	MAT.	M	0,17	13,78	0
PESQUISA.1703.04	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 150 KG/M2, VAO DE 9,01M ATE 10,00M (SEM COLOCAÇÃO)	MAT.	M2	1	79,37	0
07.00	ALVENARIA/DIVISÓRIAS					
71623U	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	SER.CG	M		13,97	9,64
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003409119	6,74	0
10567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	MAT.	M	0,18	9,35	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003409119	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,131209	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005990548	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005990548	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005990548	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005990548	9,5	0
1346	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,44 X 1,22* M, E = 10 MM	MAT.	M2	0,2	18,84	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	3,83684	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,0231	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003409119	101,03	0
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	MAT.	KG	0,02	8,65	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005990548	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005990548	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005990548	3,7	0
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	MAT.	UN	0,000002044	12.698,39	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,011746	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,92634	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,92634	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,92634	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,92634	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,018040064	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003409119	25,02	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,008134	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,30513	0	12,75
5075	PREGO DE ACO 18 X 30	MAT.	KG	0,02	8,62	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,486600982	0	8,04
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	MAT.	M	0,13	13,78	0
72132U	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SER.CG	M2		31,62	19,51
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,006884136	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,8528112	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,006884136	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,012006788	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,012006788	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,012006788	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,012006788	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,8172432	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,016270992	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,006884136	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,012006788	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,012006788	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,012006788	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0057	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8566528	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8566528	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8566528	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8566528	0,07	0
37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	MAT.	UN	0,00000218	8.273,99	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,022401894	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,006884136	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,91539	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,95037824	0	8,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	83	0,28	0
79627U	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	SER.CG	M2		297,52	77,28
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,026751261	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,026751261	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,046098307	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,046098307	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,046098307	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,046098307	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,171632	0,42	0
1380	CIMENTO BRANCO	MAT.	KG	0,7	2,51	0
25976	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO ESP=3CM COM DUAS FACES POLIDAS LEVIGADO	MAT.	M2	1	267,67	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,026751261	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,046098307	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,046098307	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,046098307	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,004059	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	7,128347	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	7,128347	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	7,128347	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	7,128347	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,026751261	25,02	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
4755	MARMORISTA/GRANITEIRO	M.O.	H	4,85712	0	11,99
6111	SERVENTE	M.O.	H	2,368161734	0	8,04
87503U	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SER.CG	M2		23,91	23,78
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,007712004	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,000004559	3.121,69	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	1,89826	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,007712004	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,013590514	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,013590514	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,013590514	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,013590514	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,819174	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,01381506	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,007712004	101,03	0
34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA PARA ALVENARIA, FIO 1,20 A 1,70 DE DIAMETRO, MALHA 15 X 15 MM, LARGURA 7,5 CM E COMPRIMENTO 50,0 CM	MAT.	M	0,42	1,05	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,013590514	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,013590514	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,013590514	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,012642	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,10155	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,10155	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,10155	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,10155	0,07	0
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT.	CENTO	0,005	46,06	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,046861885	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,007712004	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	1,393427	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,6967135	0	8,04
7266	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MAT.	MIL	0,02793	444,58	0
93188U	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SER.CG	M		30,03	10,4
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003113512	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003113512	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,13262202	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005646188	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005646188	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005646188	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005646188	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	3,88992	0,42	0
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	MAT.	UN	0,000002082	843,28	0
2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	MAT.	L	0,005	6,23	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,069459	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003113512	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005646188	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005646188	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005646188	3,7	0
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	MAT.	UN	0,000001941	12.698,39	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,009456	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8730904	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8730904	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8730904	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8730904	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,017154168	0	8,84
378	ARMADOR	M.O.	H	0,058287075	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003113512	25,02	0
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	0,32956	4,39	0
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM, COBRIMENTO 20 MM	MAT.	UN	6	0,08	0
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	M.O.	H	0,02664552	0	25,18
4491	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	MAT.	M	1,222	4,78	0
4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	MAT.	M	1,2354	0,67	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,007068	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,3926006	0	12,75
5068	PREGO DE ACO 17 X 21	MAT.	KG	0,0093	8,62	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,223762	0	8,04
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,008175734	0	9,57
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	0,02671416	0	9,57
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	MAT.	M	1,1121	13,78	0
93197U	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SER.CG	M		33,6	11,54
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003368323	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003368323	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,17682936	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,006252387	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,006252387	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,006252387	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,006252387	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	7,77984	0,42	0
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	MAT.	UN	0,000002773	843,28	0
2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	MAT.	L	0,007	6,23	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,107212	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003368323	101,03	0
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	0,5243	4,63	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,006252387	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,006252387	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,006252387	3,7	0
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	MAT.	UN	0,000003883	12.698,39	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,018912	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,966829	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,966829	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,966829	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,966829	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,034308336	0	8,84
378	ARMADOR	M.O.	H	0,082442652	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003368323	25,02	0
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM, COBRIMENTO 20 MM	MAT.	UN	6	0,08	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	M.O.	H	0,03552736	0	25,18
4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	MAT.	M	1,6472	0,67	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,014136	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,366156	0	12,75
5068	PREGO DE ACO 17 X 21	MAT.	KG	0,0124	8,62	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,2380014	0	8,04
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,011572634	0	9,57
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	0,03561888	0	9,57
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	MAT.	M	1,4828	13,78	0
93202U	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	SER.CG	M		7,06	7,94
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002400201	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,909324	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002400201	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004262515	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004262515	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004262515	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004262515	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,871416	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,01144	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002400201	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004262515	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004262515	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004262515	3,7	0
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	MAT.	UN	0,000001915	12.698,39	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,006812	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,659128	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,659128	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,659128	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,659128	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,019682998	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002400201	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,5380459	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,11246685	0	8,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	11,2	0,28	0
T.2410	DIVISÓRIA CEGA PAINEL MSO/COMEIA E=35MM -MONTANTE/RODAPE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2		76,604	0
2410	DIVISÓRIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - MONTANTE/RODAPE DUPLO ACO GALV PINTADO - COLOCADA	MAT.	M2	1,1	69,64	0
T.MURO	MURO DE ALVENARIA TIJOLO FURADO 1/2 VEZ (H=2,5M) COM FUNDAÇÃO - SEM REVESTIMENTOS	SER.CG	M2		59,41	27,48
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,010023729	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	1,7377	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,010023729	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,12686901	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,01785317	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,01785317	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,01785317	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,01785317	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	16,3854	0,42	0
242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	M.O.	H	0,40109582	0	8,74
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,010023729	101,03	0
33	ACO CA-50 5/16" (7,94 MM)	MAT.	KG	1,9914	5,2	0
342	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M)	MAT.	KG	0,0063	9,88	0
34449	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	MAT.	KG	0,66	5,19	0
34456	ACO CA-60, 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	MAT.	KG	1,1543	4,6	0
34562	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	MAT.	KG	0,0691	8,95	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,01785317	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,01785317	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,01785317	3,7	0
36398	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTENCIA 10 CV, COM CARREGADOR	MAT.	UN	0,000004945	15.433,84	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0557	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,7607	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,7607	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,7607	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,7607	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,09030099	0	8,84
378	ARMADOR	M.O.	H	0,26877659	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,010023729	25,02	0
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	MAT.	L	0,052001	3,17	0
4433	PECA DE MADEIRA DE LEI *7,5 X 7,5* CM, NAO APARELHADA, (P/TELHADO, ESTRUTURAS PERMANENTES)	MAT.	M	0,2277	6,87	0
4748	PEDRA BRITADA OU BICA CORRIDA, NAO CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT.	M3	0,0409	49,16	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,58198462	0	12,75
5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	MAT.	KG	0,0286	8,62	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,33179074	0	8,04
6193	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	MAT.	M	0,4103	9,19	0
7271	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	MAT.	UN	21,5227	0,44	0
T.PORTA.DIVISORIA	PORTA DE DIVISORIA NAVAL 0,90X2,40 M, INCLUSIVE FERRAGENS	SER.CG	UN		305,75	17,36
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0056292	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0056292	6,6	0
12868	MARCENEIRO	M.O.	H	1,51785	0	11,44
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00970035	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00970035	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00970035	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00970035	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0056292	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00970035	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00970035	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00970035	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0056292	25,02	0
PESQUISA.1508.8	PORTA DE DIVISORIA NAVAL 0,90X2,40, INCLUSIVE FERRAGENS	MAT.	UN	1	300	0
08.00	COBERTURA					

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
72110U	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	SER.CG	M2		46,67	17,86
	10 BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00525392	6,74	0
10966	PERFIL LAMINADO ACO ESTRUTURAL "U", 6 " X 2 " (QUALQUER ESPESSURA)	MAT.	KG	10	4,13	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00525392	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00905366	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00905366	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00905366	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00905366	9,5	0
25957	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	M.O.	H	0,70651	0	17,18
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00525392	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00905366	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00905366	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00905366	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00525392	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,71197	0	8,04
94213U	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_06/2016	SER.CG	M2		31,43	1,86
	10 BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000701774	6,74	0
11029	HASTE RETA P/ GANCHO FG C/ ROSCA - 1/4" X 30CM - P/ FIXACAO TELHA METALICA - INCL PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	MAT.	CJ	4,15	1	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000701774	6,6	0
12869	TELHADISTA	M.O.	H	0,0918463	0	11,01
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001220304	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001220304	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001220304	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001220304	9,5	0
25954	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	MAT.	UN	0,000000171	1.126.378,90	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,1547	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000701774	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001220304	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001220304	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001220304	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1887	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1887	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1887	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1887	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000701774	25,02	0
4254	OPERADOR DE GUINDASTE	M.O.	H	0,00172244	0	34,79
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,0976416	0	8,04
7243	TELHA ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL ESP=0,5MM	MAT.	M2	1,166	22,54	0
94231U	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SER.CG	M		20,74	3,45
	10 BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001197144	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001197144	6,6	0
12869	TELHADISTA	M.O.	H	0,1130416	0	11,01
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002266648	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002266648	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002266648	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002266648	9,5	0
13388	SOLDA 50/50	MAT.	KG	0,045	104,48	0
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	MAT.	310ML	0,04	31,66	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,010296	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001197144	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002266648	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002266648	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002266648	3,7	0
36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	MAT.	UN	0,00000288	3.821,73	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3505	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3505	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3505	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3505	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001197144	25,02	0
40872	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM (COLETADO CAIXA)	MAT.	M	1,05	12,68	0
4253	OPERADOR DE GUINCHO	M.O.	H	0,0319158	0	16,13
5061	PREGO DE ACO 18 X 27	MAT.	KG	0,006	8,48	0
5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8MM - (1KG=1025UNID)	MAT.	KG	0,0012	55,17	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,2105397	0	8,04
T.CALHA	CALHA EM CHAPA DE ACO FINA A QUENTE, ESPESSURA 2,25 MM	SER.CG	M2		151,58	30,48
	10 BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0112584	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0194007	9,5	0
1321	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 13, E = 2,25 MM (18,00 KG/M2)	MAT.	KG	18	5,35	0
13388	SOLDA 50/50	MAT.	KG	0,3	104,48	0
25931	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7 "	MAT.	UN	0,13	95,67	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0112584	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0112584	25,02	0
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	1,51395	0	12,03
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,52565	0	8,04
T.TELHA	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA, ESP. 5CM (ENCHIMENTO EM EPS),COM UMA FACE PLANA E OUTRA TRAPEZOIDAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO	SER.CG	M2		65,99	1,18
	10 BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000439078	6,74	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
11029	HASTE RETA P/ GANCHO FG C/ ROSCA - 1/4" X 30CM - P/ FIXACAO TELHA METALICA - INCL PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	MAT.	CJ	4,15	1	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000439078	6,6	0
12869	TELHADISTA	M.O.	H	0,0565208	0	11,01
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000767621	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000767621	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000767621	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000767621	9,5	0
25954	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	MAT.	UN	0,000000171	1.126.378,90	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,1547	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000439078	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000767621	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000767621	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000767621	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1187	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1187	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1187	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1187	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000439078	25,02	0
4254	OPERADOR DE GUINDASTE	M.O.	H	0,00172244	0	34,79
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,0620431	0	8,04
PESQUISA.1610.05	TELHA TRAPEZOIDAL COM ENCHIMENTO EM EPS (ESP. = 50MM) METAL / FILME	MAT.	M2	1,146	53,33	0
09.00	IMPERMEABILIZAÇÕES					
74106/1U	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	SER.CG	M2		4,17	3,27
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00150112	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00150112	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00258676	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00258676	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00258676	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00258676	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00150112	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00258676	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00258676	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00258676	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00150112	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,40684	0	8,04
7319	TINTA ASFALTICA P/ CONCRETO E ARGAMASSA TIPO NEUTROLIN OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	MAT.	L	0,4	6,58	0
83738U	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), F=4 MM	SER.CG	M2		47,29	12,55
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00450336	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00450336	6,6	0
12873	IMPERMEABILIZADOR	M.O.	H	0,457695	0	13,39
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00776028	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00776028	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00776028	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00776028	9,5	0
242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	M.O.	H	0,454185	0	8,74
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00450336	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00776028	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00776028	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00776028	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00450336	25,02	0
4015	MANTA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/ POLIMEROS DE APP TIPO TORODIM 4MM VIAPOL OU EQUIV	MAT.	M2	1,1	31,32	0
511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	MAT.	L	0,4	11,29	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,30513	0	8,04
7319	TINTA ASFALTICA P/ CONCRETO E ARGAMASSA TIPO NEUTROLIN OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	MAT.	L	0,566	6,58	0
87690U	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014	SER.CG	M2		20,98	8,68
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00197022	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,000029833	3.121,69	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00197022	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005365678	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005365678	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005365678	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005365678	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	26,842754	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,09019413	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00197022	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005365678	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005365678	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005365678	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,093478	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,829714	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,829714	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,829714	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,829714	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,306755584	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00197022	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,355985	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,1779925	0	8,04
10.00	ESQUADRIAS DE MADEIRA					
91012U	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN		249,82	28,19
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,009445797	6,74	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	MAT.	UN	19,8	0,04	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,009445797	6,6	0
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	M.O.	H	1,6979682	0	12,56
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,016277187	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,016277187	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,016277187	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,016277187	9,5	0
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT.	UN	3	21,12	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,009445797	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,016277187	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,016277187	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,016277187	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,517	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,517	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,517	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,517	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,009445797	25,02	0
4987	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ 90 X 210 X 3,5CM	MAT.	UN	1	176,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,8533469	0	8,04
91294U	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015 P	SER.CG	UN		106,93	94,28
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,031651837	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,031651837	6,6	0
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	M.O.	H	3,9221244	0	12,56
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,054543076	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,054543076	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,054543076	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,054543076	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	10,110579	0,42	0
184	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3* CM, L= *13* CM, *60 CM A 120* CM X *210* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	MAT.	JG	1	65,35	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,031651837	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,054543076	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,054543076	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,054543076	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,026335	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	8,434192	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	8,434192	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	8,434192	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	8,434192	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,031651837	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	1,6446507	0	12,75
5061	PREGO DE ACO 18 X 27	MAT.	KG	0,2	8,48	0
5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	MAT.	KG	0,0108	11,36	0
5075	PREGO DE ACO 18 X 30	MAT.	KG	0,0235	8,62	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	2,991486383	0	8,04
7319	TINTA ASFALTICA P/ CONCRETO E ARGAMASSA TIPO NEUTROLIN OTTO BAUMGART OU MARCA EQUIVALENTE	MAT.	L	0,1737	6,58	0
91303U	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 90X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	SER.CG	UN		16,15	6,87
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002300466	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002300466	6,6	0
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	M.O.	H	0,4138671	0	12,56
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00396421	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00396421	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00396421	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00396421	9,5	0
20007	GUARNIÇÃO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	5,9	2,29	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002300466	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00396421	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00396421	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00396421	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,613	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,613	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,613	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,613	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002300466	25,02	0
39026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	MAT.	KG	0,03	9,7	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,2074884	0	8,04
T.12759	CHAPA ACO INOX NA PARTE INFERIOR DAS PORTAS DOS BANHEIROS PNE, DIMENSÕES 0,90X0,40 M.(E = 4 MM)	SER.CG	UN		210,82	1,31
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000600448	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000600448	6,6	0
12759	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	MAT.	M2	0,36	578,31	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001034704	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001034704	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001034704	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001034704	9,5	0
1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	MAT.	KG	0,1	20,13	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000600448	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001034704	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001034704	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001034704	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000600448	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,162736	0	8,04
11.00	FERRAGENS					
74047/2U	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SER.CG	UN		14,59	6,72
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	M.O.	H	0,30357	0	12,56
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT.	UN	1	12,29	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	M.O.	H	0,30357	0	9,57
90830U	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN		79,01	16,83
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,005640459	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,005640459	6,6	0
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	M.O.	H	1,0139238	0	12,56
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,009719751	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,009719751	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,009719751	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,009719751	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,005640459	101,03	0
3081	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	MAT.	CJ	1	73,25	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,009719751	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,009719751	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,009719751	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,503	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,503	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,503	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,503	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,005640459	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,5095671	0	8,04
90831U	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN		62,34	12,89
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,004319473	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,004319473	6,6	0
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	M.O.	H	0,7761273	0	12,56
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,007443402	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,007443402	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,007443402	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,007443402	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,004319473	101,03	0
3099	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	MAT.	CJ	1	57,93	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,007443402	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,007443402	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,007443402	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,151	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,151	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,151	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,151	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,004319473	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,3905664	0	8,04
91306U	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN		69,44	12,89
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,004319473	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,004319473	6,6	0
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	M.O.	H	0,7761273	0	12,56
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,007443402	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,007443402	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,007443402	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,007443402	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,004319473	101,03	0
3093	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA 55 MM, MACANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	MAT.	CJ	1	65,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,007443402	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,007443402	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,007443402	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,151	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,151	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,151	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,151	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,004319473	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,3905664	0	8,04
12.00	ESQUADRIAS METÁLICAS					
T.4930	PORTA DE ABRIR EM GRADIL COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAÇÃO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	SER.CG	M2		354,43	7,44
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00262696	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00262696	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00452683	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00452683	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00452683	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00452683	9,5	0
252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	M.O.	H	0,353255	0	9,04
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00262696	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00452683	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00452683	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00452683	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,34	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00262696	25,02	0
4930	PORTA DE ABRIR EM GRADIL COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	MAT.	M2	1	351,75	0
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	0,353255	0	12,03
T.ALCAPAO	ALCAPAO EM FERRO 60X80CM, INCLUSO FERRAGENS	SER.CG	UN		74,48	18,63
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,006776694	6,74	0
11447	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3" C/ ANEIS	MAT.	UN	2	24,29	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,006776694	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		0,011677734	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,011677734	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,011677734	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,011677734	9,5	0
1327	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 24, E = 0,60 MM (4,80 KG/M2)	MAT.	KG	0,49	4,78	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,06512	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,006776694	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,011677734	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,011677734	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,011677734	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,00369	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,80577	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,80577	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,80577	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,80577	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,006776694	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,40684	0	12,75
567	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1" X 1/8" (L X E) , 1,20KG/M	MAT.	M	2,8	5,69	0
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	0,494557	0	12,03
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,931429667	0	8,04
T.GRADIL	GRADIL METALICO H=2,40M COM FIO DE AÇO GALVANIZADO ø4.3MMM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA, ABERTURA DA MALHA: 200MM(A) X 50MM(L), COM POSTES METÁLICOS A CADA 2,50M, COM FUNDAÇÃO. INCLUSO FIXADORES METÁLICOS (6UN POR POSTE) E TAMPA DE PVC PARA POSTE	SER.CG	M2		140,54	22,06
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,008412875	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,008412875	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,014832097	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,014832097	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,014832097	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,014832097	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	9,0368	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,008412875	101,03	0
33	ACO CA-50 5/16" (7,94 MM)	MAT.	KG	1,132	5,2	0
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	MAT.	KG	0,01152	8,65	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,014832097	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,014832097	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,014832097	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,025144896	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,293540336	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,293540336	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,293540336	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,293540336	0,07	0
378	ARMADOR	M.O.	H	0,046508544	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,008412875	25,02	0
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	M.O.	H	0,052262426	0	25,18
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,02360864	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,4515924	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,734765223	0	8,04
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,046508544	0	9,57
PESQUISA.1703.05	GRADIL METALICO H=2,40M COM FIO DE AÇO GALVANIZADO ø4.3MMM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA, ABERTURA DA MALHA: 200MM(A) X 50MM(L), COM POSTES METÁLICOSA CADA 2,50M. INCLUSO FIXADORES METÁLICOS (6UN POR POSTE) E TAMPA DE PVC PARA POSTE	MAT.	M2	1	119,16	0
T.PORTAO	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	SER.CG	M2		326,08	7,44
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00262696	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00262696	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00452683	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00452683	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00452683	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00452683	9,5	0
252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	M.O.	H	0,353255	0	9,04
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00262696	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00452683	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00452683	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00452683	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,07	0
37562	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	MAT.	M2	1	323,4	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00262696	25,02	0
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	0,353255	0	12,03
13.00	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO					
73908/2U	CANTONEIRA DE ALUMINIO 1"X1?, PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE	SER.CG	M		20,88	10,3
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	M.O.	H	0,60714	0	11,57
586	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 ", E = 3 /16 "	MAT.	M	1	17,05	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,40684	0	8,04
91341U	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	SER.CG	M2		656,87	6,52
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002152606	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002152606	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003709414	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003709414	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003709414	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003709414	9,5	0
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	MAT.	310ML	0,8829	31,66	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002152606	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003709414	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003709414	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003709414	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5736	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5736	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5736	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5736	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002152606	25,02	0
39025	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA. 87 X 210 CM	MAT.	UN	0,5473	894,39	0
40555	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE (COLETADO CAIXA)	MAT.	M	6,8504	19,82	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,38914246	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,1942661	0	8,04
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	MAT.	UN	4,8166	0,3	0
94575U	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS. PADRONIZADA. AF. 07/2016	SER.CG	M2		439,03	50,3
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,016598634	6,74	0
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	MAT.	UN	24,4	0,1	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,016598634	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,028603099	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,028603099	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,028603099	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,028603099	9,5	0
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	MAT.	310ML	0,5903	31,66	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,016598634	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,028603099	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,028603099	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,028603099	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,423	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,423	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,423	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,423	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,016598634	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	2,9994279	0	12,75
601	JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, 90 X 110CM (INCLUSO GUARNICAO E VIDRO FANTASIA).	MAT.	M2	1,0001	400,91	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,4992054	0	8,04
T.597	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO COM QUATRO FOLHAS PARA VIDRO, DUAS FIXAS E DUAS MOVEIS, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR	SER.CG	M2		419,48	35,8
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,013330021	6,74	0
10498	MASSA PARA VIDRO	MAT.	KG	1,5	4,44	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,48138	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,013330021	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,022970558	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,022970558	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,022970558	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,022970558	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,84524	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,013330021	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,022970558	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,022970558	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,022970558	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0072	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,55202	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,55202	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,55202	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,55202	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,013330021	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,50855	0	12,75
597	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO (SÉRIE 25) SEM BANDEIRA, COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, (DUAS FIXAS E DUAS MÓVEIS). DE 1.60 X 1.10 M. COMPLETA	MAT.	M2	1	397,64	0
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	1,11023	0	12,03
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,985399542	0	8,04
14.00	CORRIMÃOS E GUARDA-CORPO					
73631U	GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2"	SER.CG	M2		134,66	123,63
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,03834929	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,03834929	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,066084265	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,066084265	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,066084265	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,066084265	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,08876	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,03834929	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,066084265	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,066084265	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,066084265	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0003075	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	10,2188475	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	10,2188475	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	10,2188475	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	10,2188475	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,03834929	25,02	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,18084038	0	12,75
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	9,98359188	0	12,03
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,152003052	0	8,04
7697	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25MM - 3,61KG/M	MAT.	M	4,1656	22,91	0
T.GUARDA.CORPO	GUARDA CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (H=1,05M), COM CORRIMÃO EM DUAS ALTURAS (H=0,70M E 0,92M)	SER.CG	M		111,35	30,48
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0112584	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0194007	9,5	0
2616	CURVA 90G FERRO GALV ELETROLITICO 1/2" P/ ELETRODUTO	MAT.	UN	0,6	2,23	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0112584	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0112584	25,02	0
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	1,51395	0	12,03
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,52565	0	8,04
7697	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25MM - 3,61KG/M	MAT.	M	4,3	22,91	0
15.00	VIDROS					
72119U	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	SER.CG	M2		113,62	9,65
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
10489	VIDRACEIRO	M.O.	H	0,50595	0	10,99
10498	MASSA PARA VIDRO	MAT.	KG	1,5	4,44	0
10506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM	MAT.	M2	1	103,13	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,50855	0	8,04
85005U	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	SER.CG	M2		220,83	25,51
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00900672	6,74	0
10489	VIDRACEIRO	M.O.	H	2,0238	0	10,99
11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	MAT.	M2	1	200,55	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00900672	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,01552056	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,01552056	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,01552056	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,01552056	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00900672	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,01552056	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,01552056	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,01552056	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00900672	25,02	0
442	PARAFUSO FRANCES M16(D=16MM) X 45MM CAB ABAULADA - ZINCAGEM A FOGO	MAT.	UN	4	2,77	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,40684	0	8,04
T.PORTA.VIDRO	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 0,90X2,10, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	SER.CG	UN		677,42	11,12
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
10489	VIDRACEIRO	M.O.	H	1,0119	0	10,99
10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM	MAT.	M2	1,89	133,89	0
11523	PUXADOR CONCHA DE EMBUTIR, EM LATAO CROMADO, PARA PORTA / JANELA DE CORRER, LISO, SEM FURO PARA CHAVE, COM FUROS PARA FIXAR PARAFUSOS, *30 X 90* MM (LARGURA X ALTURA)	MAT.	UN	1	11,43	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
3104	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA: DOBRADICA 1SUPERIOR (101) E INFERIOR (103),TRINCO (502), FECHADURA (520),CONTRA FECHADURA (531),COM CAPUCHINHO	MAT.	CJ	1	409,11	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
16.00	REVESTIMENTOS					
87529U	MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS- AF- 06/2014	SER.CG	M2		13,75	9,08

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002405545	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,000017493	3.121,69	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	7,28312	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002405545	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005300271	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005300271	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005300271	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005300271	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	6,979688	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,05300472	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002405545	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005300271	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005300271	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005300271	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,048504	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8196	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8196	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8196	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8196	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,17979662	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002405545	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,478037	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,1739241	0	8,04
87532U	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SER.CG	M2		14,26	10,36
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003811013	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	7,104144	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003811013	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,006567214	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,006567214	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,006567214	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,006567214	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	6,808232	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003811013	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,006567214	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,006567214	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,006567214	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,047376	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,015512	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,015512	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,015512	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,015512	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003811013	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,437353	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,595524255	0	8,04
87905U	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SER.CG	M2		2,15	3,28
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001028267	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,00000176	3.121,69	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001028267	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00188818	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00188818	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00188818	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00188818	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,70415	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,005334	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001028267	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00188818	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00188818	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00188818	3,7	0
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,004452	71,5	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,291976	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,291976	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,291976	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,291976	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,018096439	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001028267	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,1861293	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,0925561	0	8,04
90408U	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SER.CG	M2		9,86	11,45
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003388778	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,00000991	3.121,69	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	4,12581	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003388778	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064939	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064939	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064939	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064939	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	3,953919	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,03002661	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003388778	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064939	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064939	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064939	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,027477	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,004175	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,004175	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,004175	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,004175	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,101852873	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003388778	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,671286	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,2471553	0	8,04

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO			RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO			
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS		02/05/2017 SINAPI-FEV/2017	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
T.ACM	ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) EM FACHADAS CURVAS, COR NATURAL (INCL.CALANDRAGEM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2		114,07	111,52
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,04053024	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,04053024	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,06984252	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,06984252	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,06984252	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,06984252	9,5	0
2389-AGETOP	METALON 20X30 No.18	MAT.	KG	3,4	3,6	0
252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	M.O.	H	6,56045	0	9,04
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,04053024	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,06984252	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,06984252	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,06984252	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	10,8	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	10,8	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	10,8	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	10,8	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,04053024	25,02	0
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	4,33999	0	12,03
PESQUISA.1704.02	CHAPA DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) COR NATURAL, ESP. 3MM, LARG. 1,5M, COMP. 5M	MAT.	M2	1	60,44	0
T.REVEST.PAREDE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES, 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2		47,01	5,02
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001801344	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001801344	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003104112	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003104112	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003104112	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003104112	9,5	0
1381	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	MAT.	KG	8,62	0,45	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001801344	101,03	0
34357	REJUNTE COLORIDO	MAT.	KG	0,14	2,9	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003104112	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003104112	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003104112	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001801344	25,02	0
4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	M.O.	H	0,313689	0	11,57
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,172907	0	8,04
PESQUISA.1704.03	PISO 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE	MAT.	M2	1,07	38,21	0
17.00	FORROS					
T.FORRO.ACART	FORRO EM GESSO ACARTONADO (DRY-WALL), INCLUSO PERFIS PRINCIPAIS, SECUNDARIOS / TABICAMENTO E ELEMENTOS DE SUSTENTACÃO	SER.CG	M2		34,13	10,83
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12872	GESSEIRO	M.O.	H	0,80744	0	11,23
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	M.O.	H	0,20186	0	8,74
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
PESQUISA.1610.01	GESSO ACARTONADO (PLACAS, PERFIS, PARAFUSOS, FITAS E MASSA) E TABICA (1,5M/M2)	MAT.	M2	1	30,3	0
18.00	PAVIMENTAÇÕES					
72138U	PISO EM GRANITO BRANCO 50X50CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	SER.CG	M2		169,97	10,16
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
1380	CIMENTO BRANCO	MAT.	KG	0,211	2,51	0
1381	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	MAT.	KG	8	0,45	0
25980	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO MARFIM, DALLAS, CARAVELAS OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2. E= *2* CM	MAT.	M2	1,05	154,29	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
4755	MARMORISTA/GRANITEIRO	M.O.	H	0,50595	0	11,99
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,50855	0	8,04
84088U	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	SER.CG	M		47,03	8,33
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00309895	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00309895	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005340172	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005340172	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005340172	12,35	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005340172	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,06512	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00309895	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005340172	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005340172	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005340172	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,00369	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82577	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82577	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82577	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82577	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00309895	25,02	0
4755	MARMORISTA/GRANITEIRO	M.O.	H	0,40476	0	11,99
4826	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *3* CM, CORTE RETO	MAT.	M	1	43,16	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,433050667	0	8,04
84161U	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	SER.CG	M		33,5	6,77
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002381039	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002381039	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004103054	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004103054	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004103054	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004103054	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,30509	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002381039	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004103054	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004103054	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004103054	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,00453	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,63447	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,63447	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,63447	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,63447	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002381039	25,02	0
4755	MARMORISTA/GRANITEIRO	M.O.	H	0,40476	0	11,99
4828	SOLEIRA MARMORE BRANCO L = 15CM E = 3CM, POLIDO	MAT.	M	1	30,2	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,238479437	0	8,04
87642U	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	SER.CG	M2		23,54	11,12
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,004311855	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,004311855	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,007430274	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,007430274	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,007430274	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,007430274	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	23,55659	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,004311855	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,007430274	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,007430274	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,007430274	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,08003	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,14897	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,14897	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,14897	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,14897	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,004311855	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,366156	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,802461387	0	8,04
7334	ADESIVO PARA ARGAMASSAS E CHAPISCOS	MAT.	L	0,435	8,37	0
92397U	EXECUÇÃO DE PATIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SER.CG	M2		43,15	3,43
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001197144	6,74	0
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	MAT.	UN	0,000007719	7.742,51	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001197144	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002062942	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002062942	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002062942	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002062942	9,5	0
13887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ")	MAT.	UN	0,000007719	549,27	0
1442	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA DE 5,5 CV, FORCA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF)	MAT.	UN	0,000008376	9.155,92	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001197144	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002062942	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002062942	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002062942	3,7	0
36155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781). COR NATURAL	MAT.	M2	1,0031	37,35	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0568	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,319	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,319	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,319	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,319	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001197144	25,02	0
4222	GASOLINA COMUM	MAT.	L	0,015728	3,77	0
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT.	M3	0,0065	43,37	0
4759	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTACAO DE BLOKRET)	M.O.	H	0,16098335	0	13,18
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,16222745	0	8,04
92398U	EXECUÇÃO DE PATIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	SER.CG	M2		48,87	5,44
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001899668	6,74	0
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	MAT.	UN	0,000012099	7.742,51	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001899668	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003273544	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003273544	45,6	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003273544	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003273544	9,5	0
13887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	MAT.	UN	0,000012099	549,27	0
1442	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA DE 5,5 CV, FORCA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF)	MAT.	UN	0,000013239	9.155,92	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001899668	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003273544	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003273544	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003273544	3,7	0
36196	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781). COR NATURAL	MAT.	M2	1,0031	42,16	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0568	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5062	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5062	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5062	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5062	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001899668	25,02	0
4222	GASOLINA COMUM	MAT.	L	0,017422	3,77	0
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT.	M3	0,0087	43,37	0
4759	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTACAO DE BLOKRET)	M.O.	H	0,25545383	0	13,18
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,25742801	0	8,04
94263U	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF. 06/2016	SER.CG	M		11,41	7,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002879074	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002879074	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004961276	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004961276	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004961276	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004961276	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,71008	0,42	0
13836	MAQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL DE 14 CV	MAT.	UN	0,000009029	57.553,90	0
242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	M.O.	H	0,0878091	0	8,74
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002879074	101,03	0
34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	MAT.	M3	0,03	229,95	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004961276	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004961276	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004961276	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,00946	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,76718	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,76718	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,76718	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,76718	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002879074	25,02	0
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	MAT.	L	0,02884	3,17	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,2247791	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,467031978	0	8,04
94990U	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	SER.CG	M3		333,9	142,45
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,046246542	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,000276579	3.121,69	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,046246542	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	2,2769808	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,095381666	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,095381666	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,095381666	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,095381666	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	390,39192	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	1,5867253	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,046246542	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,095381666	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,095381666	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,095381666	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,948566	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	14,74921	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	14,74921	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	14,74921	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	14,74921	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	2,4422542	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,046246542	25,02	0
4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	2,5	5,2	0
4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	MAT.	M	2	0,67	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,709605	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	2,0169093	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	8,222449991	0	8,04
T.REVEST.PISO	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO, 60X60CM MAXIGRES ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	SER.CG	M2		47,01	5,02
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001801344	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001801344	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003104112	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003104112	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003104112	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003104112	9,5	0
1381	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	MAT.	KG	8,62	0,45	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001801344	101,03	0
34357	REJUNTE COLORIDO	MAT.	KG	0,14	2,9	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003104112	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003104112	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003104112	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001801344	25,02	0
4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	M.O.	H	0,313689	0	11,57
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,172907	0	8,04
PESQUISA.1704.03	PISO 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE	MAT.	M2	1,07	38,21	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO			
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS			02/05/2017 SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
T.RODAPE	RÓDAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS 60X60CM MAXIGRES ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M		8,14	1,25
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000435325	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000435325	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000750161	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000750161	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000750161	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000750161	9,5	0
1381	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	MAT.	KG	0,603	0,45	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000435325	101,03	0
34357	REJUNTE COLORIDO	MAT.	KG	0,084	2,9	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000750161	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000750161	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000750161	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,116	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,116	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,116	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,116	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000435325	25,02	0
4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	M.O.	H	0,0860115	0	11,57
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,0315301	0	8,04
PESQUISA.1704.03	PISO 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE	MAT.	M2	0,188	38,21	0
19.00	PINTURA					
6082U	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	SER.CG	M2		5,23	7,61
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00262696	6,74	0
10481	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE	MAT.	L	0,075	19,71	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00262696	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00452683	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00452683	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00452683	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00452683	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00262696	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00452683	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00452683	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00452683	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,07	0
3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	MAT.	UN	1	0,6	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00262696	25,02	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,40476	0	12,75
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	MAT.	L	0,05	9,32	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,30513	0	8,04
74064/2U	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMA0	SER.CG	M2		4,09	5,51
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,30357	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,20342	0	8,04
7307	FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO OU EQUIV	MAT.	L	0,12	18,1	0
74145/1U	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSO).	SER.CG	M2		9,59	3,61
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001200896	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001200896	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002069408	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002069408	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002069408	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002069408	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001200896	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002069408	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002069408	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002069408	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	0,07	0
3768	LIXA P/ FERRO	MAT.	UN	0,55	2,54	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001200896	25,02	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,212499	0	12,75
5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	MAT.	L	0,044	25,06	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,111881	0	8,04
7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	MAT.	L	0,176	19,75	0
7307	FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO OU EQUIV	MAT.	L	0,132	18,1	0
74245/1U	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	SER.CG	M2		4,21	6,56
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,354165	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,254275	0	8,04
7348	TINTA ACRILICA PARA PISO	MAT.	L	0,17	11,21	0
88415U	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	SER.CG	M2		1,14	0,81
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00025519	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00025519	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00043975	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00043975	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00043975	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00043975	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00025519	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00043975	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00043975	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00043975	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00025519	25,02	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,0546426	0	12,75
6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	MAT.	L	0,16	5,48	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,0142394	0	8,04
88423U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. UMA COR. AF_06/2014	SER.CG	M2		10,86	2,63
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000825616	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000825616	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001422718	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001422718	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001422718	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001422718	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000825616	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001422718	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001422718	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001422718	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000825616	25,02	0
38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO	MAT.	KG	1,938	5,17	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,1780944	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,0447524	0	8,04
88488U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	SER.CG	M2		6,82	3,88
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001249682	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001249682	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002153478	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002153478	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002153478	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002153478	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001249682	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002153478	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002153478	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002153478	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,333	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,333	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,333	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,333	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001249682	25,02	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,2469036	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,0905219	0	8,04
7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	MAT.	L	0,33	16,8	0
88489U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	SER.CG	M2		6,53	2,98
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000960717	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000960717	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001655526	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001655526	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001655526	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001655526	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000960717	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001655526	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001655526	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001655526	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,256	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,256	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,256	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,256	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000960717	25,02	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,1892253	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,0701799	0	8,04
7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	MAT.	L	0,33	16,8	0
88494U	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.CG	M2		4,95	8,02
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002585679	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002585679	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004455695	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004455695	45,6	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004455695	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004455695	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002585679	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004455695	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004455695	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004455695	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,689	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,689	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,689	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,689	0,07	0
3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	MAT.	UN	0,06	0,6	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002585679	25,02	0
4051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	MAT.	18L	0,0328	69,25	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,5099976	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,1881635	0	8,04
88495U	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.CG	M2		3,53	3,72
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001200896	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001200896	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002069408	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002069408	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002069408	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002069408	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001200896	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002069408	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002069408	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002069408	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,32	0,07	0
3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	MAT.	UN	0,06	0,6	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001200896	25,02	0
4051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	MAT.	18L	0,0328	69,25	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,2367846	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,0874706	0	8,04
T.DEMARCAAO.ACESS	PINTURA ACRÍLICA PARA DEMARCAÇÃO DE VAGA ACESSÍVEL	SER.CG	UN		67,24	9,15
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003114824	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003114824	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005367527	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005367527	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005367527	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005367527	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003114824	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005367527	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005367527	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005367527	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,83	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,83	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,83	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,83	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003114824	25,02	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,50595	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,335643	0	8,04
7348	TINTA ACRILICA PARA PISO	MAT.	L	0,33	11,21	0
PESQUISA.1506.15	MOLDE PARA PINTURA E DEMARCAÇÃO DE VAGAS ACESSÍVEIS	MAT.	UN	0,35	172,47	0
T.PINT.AUTOM	PINTURA AUTOMOTIVA, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SER.CG	M2		11,43	10,54
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
11157	WASH PRIMER PARA TINTA AUTOMOTIVA	MAT.	GL	0,03	106,78	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
3768	LIXA P/ FERRO	MAT.	UN	0,6	2,54	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,50595	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,50855	0	8,04
7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	MAT.	L	0,16	17,95	0
T.PINTURA.DEMARCAAO	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAAO, 10 CM DE LARGURA	SER.CG	M		3,09	5,38
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12815	FITA CREPE EM ROLOS 25MMX50M	MAT.	UN	0,02	5,9	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
4783	PINTOR	M.O.	H	0,10119	0	12,75

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,50855	0	8,04
7348	TINTA ACRILICA PARA PISO	MAT.	L	0,06	11,21	0
20.01	ENTRADA DE ENERGIA					
68069U	HASTE COPPERWELD 5/8? X 3,0M COM CONECTOR	SER.CG	UN		32,07	9,2
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00300224	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00300224	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00517352	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00517352	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00517352	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00517352	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,41204	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,41204	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00300224	101,03	0
3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	MAT.	UN	1	29	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00517352	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00517352	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00517352	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,8	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00300224	25,02	0
72251U	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M		7,82	2,99
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000975728	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000975728	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001681394	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001681394	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001681394	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001681394	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,133913	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,133913	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000975728	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001681394	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001681394	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001681394	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000975728	25,02	0
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	MAT.	M	1,02	6,69	0
72260U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		4,59	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
1585	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 16 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	MAT.	UN	1	2,29	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
72262U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		5,26	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
1587	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	MAT.	UN	1	2,96	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
83446U	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SER.CG	UN		67	58,43
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,023125129	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	3,0096	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,023125129	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,039849684	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,039849684	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,039849684	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,039849684	9,5	0
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	MAT.	M2	0,06	16,98	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	18,5084	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,023125129	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,039849684	1,42	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,039849684	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,039849684	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0653	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,1621	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,1621	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,1621	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,1621	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,023125129	25,02	0
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	2,156	4,39	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,0365	45,44	0
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,004	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	1,70760919	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	4,55986272	0	8,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	60,48	0,28	0
83450U	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA	SER.CG	UN		180,7	161,42
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,06154592	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	12,4	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,06154592	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,10605716	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,10605716	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,10605716	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,10605716	9,5	0
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	MAT.	M2	0,16	16,98	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	43,5	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,06154592	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,10605716	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,10605716	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,10605716	3,7	0
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,02016	71,5	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,17	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	16,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	16,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	16,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	16,4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,06154592	25,02	0
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	2,24	4,39	0
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,02336	45,44	0
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,02	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	5,79747	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	10,88297	0	8,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	230	0,28	0
92980U	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF 12/2015	SER.CG	M		5,84	0,21
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00006755	6,74	0
1020	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	MAT.	M	1,027	5,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00006755	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000116404	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000116404	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000116404	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000116404	9,5	0
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT.	UN	0,01	2,86	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0092709	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0092709	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00006755	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000116404	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000116404	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000116404	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00006755	25,02	0
92986U	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF 12/2015	SER.CG	M		18,85	1,68
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000547908	6,74	0
1019	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 35 MM2	MAT.	M	1,015	17,99	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000547908	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000944168	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000944168	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000944168	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000944168	9,5	0
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT.	UN	0,009	2,86	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0751973	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0751973	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000547908	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000944168	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000944168	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000944168	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,146	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,146	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,146	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,146	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000547908	25,02	0
93012U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF 12/2015	SER.CG	M		23,91	4,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001598692	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001598692	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0027549	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0027549	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0027549	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0027549	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,2194113	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,2194113	0	9,57
2683	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 4 ", SEM LUVA	MAT.	M	1,1	20,25	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001598692	101,03	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0027549	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0027549	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0027549	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,426	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,426	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,426	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,426	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001598692	25,02	0
93655U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2016	SER.CG	UN		8,86	1,52
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00049537	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00049537	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00085363	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00085363	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00085363	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00085363	9,5	0
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	MAT.	UN	1	0,55	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0679866	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0679866	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00049537	101,03	0
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	MAT.	UN	1	7,8	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00085363	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00085363	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00085363	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00049537	25,02	0
T.ALCA	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	SER.CG	UN		7,92	5,75
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
A.3713	ALCA PREFORMADA,DE DISTRIBUICAO	MAT.	UN	1	6	0
T.ARAME	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	SER.CG	M		0,61	0,94
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000306228	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000306228	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0005277	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0005277	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0005277	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0005277	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,04202808	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,04202808	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000306228	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0005277	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0005277	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0005277	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0816	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0816	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0816	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0816	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000306228	25,02	0
A.2426	ARAME GALVANIZADO No. 12 BWG	MAT.	KG	0,045	6,5	0
T.ARMACAO.SEC	ARMACAO SECUNDARIA LEVE 1 ELEMENTO	SER.CG	UN		12,62	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
A.3003	ARMACAO SECUNDARIA LEVE 1 ELEMENTO	MAT.	UN	1	10,32	0
T.BARRA.COBRE	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	SER.CG	M		39,19	15,4
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,005028752	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,005028752	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,008665646	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,008665646	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,008665646	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,008665646	9,5	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,690167	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,690167	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,005028752	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,008665646	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,008665646	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,008665646	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,005028752	25,02	0
A.3011	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	MAT.	M	1	34,05	0
T.BUCHA.ARRUELA	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 4"	SER.CG	PAR		9,46	5,75
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
A.3080	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 4"	MAT.	PAR	1	7,54	0
T.CABECOTE.4	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 4"	SER.CG	UN		32,7	12,65
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00412808	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00412808	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00711359	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00711359	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00711359	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00711359	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,566555	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,566555	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00412808	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00711359	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00711359	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00711359	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00412808	25,02	0
A.3090	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 4"	MAT.	UN	1	28,48	0
T.CAIXA.MET	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO CELG 500X380X166MM	SER.CG	UN		108,66	16,87
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,005929424	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	1,27	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,005929424	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,010217702	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,010217702	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,010217702	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,010217702	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,27	0,42	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,154515	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,005929424	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,010217702	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,010217702	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,010217702	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,01	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,58	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,58	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,58	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,58	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,005929424	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,681457	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,772996	0	8,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	39	0,28	0
A.3838	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO CELG 500X380X166MM	MAT.	UN	1	89,7	0
T.CINTA.ACO	CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.190 MM	SER.CG	UN		18,66	4,6
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00150112	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00150112	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00258676	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00258676	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00258676	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00258676	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,20602	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,20602	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00150112	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00258676	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00258676	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00258676	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00150112	25,02	0
A.3699	CINTA DE ACO GALVANIZADO DIAM.190 MM	MAT.	UN	1	17,13	0
T.CONECTOR	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2	SER.CG	UN		6,76	6,9

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
A.3206	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2	MAT.	UN	1	4,46	0
T.CURVA.90.4	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 4"	SER.CG	UN		85,95	41,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,01351008	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,01351008	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,02328084	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,02328084	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,02328084	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,02328084	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,85418	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	1,85418	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,01351008	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,02328084	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,02328084	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,02328084	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,01351008	25,02	0
A.3230	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 4"	MAT.	UN	1	72,15	0
T.DISJUNTOR	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	SER.CG	UN		103,9	20,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00675504	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00675504	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,01164042	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,01164042	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,01164042	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,01164042	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,92709	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,92709	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00675504	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,01164042	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,01164042	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,01164042	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00675504	25,02	0
A.3269	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	MAT.	UN	1	97	0
T.DPS	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	SER.CG	UN		55,07	22,99
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0129338	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,0301	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	1,0301	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0075056	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0075056	25,02	0
A.3939	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS(DPS) 275V DE 8 A 40KA	MAT.	UN	1	47,4	0
T.ELE.ZINC.4	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 4"	SER.CG	M		65,53	45,98
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0150112	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0150112	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0258676	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0258676	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0258676	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0258676	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	2,0602	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	2,0602	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0150112	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0258676	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0258676	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0258676	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0150112	25,02	0
A.3307	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 4"	MAT.	M	1	50,2	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
T.ISO.EPOXI.2	ISOLADOR EPOXI 40X30 MM (BUJAO)	SER.CG	UN		10,95	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
A.3343	ISOLADOR EPOXI 40X30 (BUJAO)	MAT.	UN	1	8,65	0
T.ISO.ROLDANA	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76 X 79	SER.CG	UN		4,86	4,6
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00150112	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00150112	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00258676	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00258676	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00258676	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00258676	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,20602	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,20602	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00150112	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00258676	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00258676	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00258676	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00150112	25,02	0
A.3348	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76 X 79	MAT.	UN	1	3,33	0
T.PADRAO	PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=7 METROS	SER.CG	UN		1.103,47	52,68
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,01788622	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,01788622	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,030821892	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,030821892	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,030821892	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,030821892	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	18,76	0,42	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	2,0602	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	2,0602	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,01788622	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,030821892	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,030821892	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,030821892	3,7	0
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0653	71,5	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,7661	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,7661	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,7661	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,7661	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,01788622	25,02	0
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,0439	45,44	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,0146	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,091539	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,68766131	0	8,04
A.3726	PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=7 METRO	MAT.	UN	1	1.070,00	0
20.02	IIINFRAESTRUTURA REDE ESTABILIZADA (ELETROCALHAS, ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS)					
91856U	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M		2,98	3,77
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001230918	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001230918	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002121144	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002121144	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002121144	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002121144	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1689364	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1689364	0	9,57
2690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	MAT.	M	1,017	1,69	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001230918	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002121144	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002121144	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002121144	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001230918	25,02	0
95749U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"?), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SER.CG	M		7,41	4,72
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001512378	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001512378	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00260616	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00260616	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00260616	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00260616	9,5	0
21128	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	MAT.	M	1,05	5,18	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,16636115	0	12,75

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,010145	0	9,57
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,16636115	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,071015	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001512378	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00260616	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00260616	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00260616	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001512378	25,02	0
392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	MAT.	UN	0,666	0,64	0
T.39129	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	SER.CG	UN		1,11	1,15
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00037528	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00064669	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,051505	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,051505	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00037528	25,02	0
39129	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	MAT.	UN	1	0,73	0
T.ARRUELA	ARRUELA LISA D = 1/4"	SER.CG	UN		0,11	0,14
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000045034	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000045034	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000077602	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000077602	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000077602	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000077602	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0061806	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0061806	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000045034	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000077602	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000077602	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000077602	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000045034	25,02	0
A.3813	ARRUELA LISA D = 1/4"	MAT.	UN	1	0,06	0
T.CHUMBADOR	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	SER.CG	UN		1	0,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000112584	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000194007	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000112584	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000112584	25,02	0
PESQUISA.1704.19	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	MAT.	UN	1	0,89	0
T.CURVA.HORIZONTAL	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN		17,25	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
PESQUISA.1704.06	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	MAT.	UN	1	14,95	0
T.CURVA.INVERSAO	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN		11,37	5,75
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
PESQUISA.1704.07	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	MAT.	UN	1	9,45	0
T.ELETROCALHA	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIROLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	SER.CG	UN		77,13	22,07
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,007205376	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,007205376	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,012416448	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,012416448	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,012416448	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,012416448	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,988896	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,988896	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,007205376	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,012416448	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,012416448	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,012416448	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,007205376	25,02	0
PESQUISA.1704.04	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIROLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	MAT.	UN	1	69,77	0
T.PARAFUSO.LENTILHA	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	SER.CG	UN		0,34	0,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000112584	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000194007	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000112584	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000112584	25,02	0
PESQUISA.1704.20	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	MAT.	UN	1	0,23	0
T.PERFILADO	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	SER.CG	UN		57,07	40,01
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,013059744	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,013059744	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,022504812	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,022504812	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,022504812	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,022504812	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,792374	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	1,792374	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,013059744	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,022504812	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,022504812	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,022504812	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,013059744	25,02	0
PESQUISA.1704.18	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	MAT.	UN	1	43,73	0
T.PORCA.SEXT	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	SER.CG	UN		0,12	0,15
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000049536	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000049536	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000085364	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000085364	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000085364	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000085364	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,00679866	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,00679866	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000049536	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000085364	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000085364	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000085364	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000049536	25,02	0
A.3816	PORCA SEXTAVADA D = 1/4"	MAT.	UN	1	0,07	0
T.SAIDA.HOR	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	SER.CG	UN		3,11	5,06
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001651232	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001651232	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002845436	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002845436	45,6	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002845436	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002845436	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,226622	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,226622	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001651232	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002845436	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002845436	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002845436	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001651232	25,02	0
PESQUISA.1704.16	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	MAT.	UN	1	1,42	0
T.TALA	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	SER.CG	UN		3,23	5,75
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
PESQUISA.1704.17	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	MAT.	UN	1	1,31	0
T.TE.HORIZONTAL	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	SER.CG	UN		21,85	5,98
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001951456	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001951456	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003362788	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003362788	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003362788	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003362788	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,267826	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,267826	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001951456	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003362788	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003362788	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003362788	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001951456	25,02	0
PESQUISA.1704.05	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	MAT.	UN	1	19,86	0
T.VERGALHAO	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	SER.CG	M		4,67	5,52
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001801344	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001801344	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003104112	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003104112	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003104112	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003104112	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,247224	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,247224	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001801344	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003104112	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003104112	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003104112	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001801344	25,02	0
A.3811	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	MAT.	M	1	2,83	0
20.03	IIINFRAESTRUTURA REDE COMUM – AR CONDIC./TOMADAS COMUNS/ILUMINAÇÃO					
91856U	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2015	SER.CG	M		2,98	3,77
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001230918	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001230918	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002121144	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002121144	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002121144	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002121144	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1689364	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1689364	0	9,57
2690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	MAT.	M	1,017	1,69	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001230918	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002121144	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002121144	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002121144	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001230918	25,02	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
95749U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SER.CG	M		7,41	4,72
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001512378	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001512378	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00260616	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00260616	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00260616	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00260616	9,5	0
21128	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	MAT.	M	1,05	5,18	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,16636115	0	12,75
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,010145	0	9,57
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,16636115	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,071015	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001512378	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00260616	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00260616	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00260616	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001512378	25,02	0
392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	MAT.	UN	0,666	0,64	0
T.ARRUELA	ARRUELA LISA D = 1/4"	SER.CG	UN		0,11	0,14
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000045034	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000045034	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000077602	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000077602	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000077602	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000077602	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0061806	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0061806	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000045034	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000077602	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000077602	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000077602	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000045034	25,02	0
A.3813	ARRUELA LISA D = 1/4"	MAT.	UN	1	0,06	0
T.CHUMBADOR	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	SER.CG	UN		1	0,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000112584	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000194007	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000112584	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000112584	25,02	0
PESQUISA.1704.19	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	MAT.	UN	1	0,89	0
T.CURVA.HORIZONTAL	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN		17,25	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
PESQUISA.1704.06	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	MAT.	UN	1	14,95	0
T.CURVA.INVERSAO	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN		11,37	5,75
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
PESQUISA.1704.07	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	MAT.	UN	1	9,45	0
T.ELETROCALHA	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIROLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	SER.CG	UN		77,13	22,07
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,007205376	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,007205376	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,012416448	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,012416448	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,012416448	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,012416448	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,988896	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,988896	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,007205376	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,012416448	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,012416448	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,012416448	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,007205376	25,02	0
PESQUISA.1704.04	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIROLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	MAT.	UN	1	69,77	0
T.PARAFUSO.LENTILHA	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	SER.CG	UN		0,34	0,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000112584	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000194007	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000112584	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000112584	25,02	0
PESQUISA.1704.20	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	MAT.	UN	1	0,23	0
T.PERFILADO	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	SER.CG	UN		57,07	40,01
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,013059744	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,013059744	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,022504812	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,022504812	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,022504812	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,022504812	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,792374	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	1,792374	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,013059744	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,022504812	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,022504812	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,022504812	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,013059744	25,02	0
PESQUISA.1704.18	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	MAT.	UN	1	43,73	0
T.PORCA.SEXT	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	SER.CG	UN		0,12	0,15
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000049536	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000049536	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000085364	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000085364	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000085364	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000085364	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,00679866	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,00679866	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000049536	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000085364	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000085364	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000085364	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000049536	25,02	0
A.3816	PORCA SEXTAVADA D = 1/4"	MAT.	UN	1	0,07	0
T.SAIDA.HOR	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	SER.CG	UN		3,11	5,06
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001651232	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001651232	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002845436	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002845436	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002845436	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002845436	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,226622	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,226622	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001651232	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002845436	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002845436	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002845436	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,65	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001651232	25,02	0
PESQUISA.1704.16	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	MAT.	UN	1	1,42	0
T.TALA	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	SER.CG	UN		3,23	5,75
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
PESQUISA.1704.17	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	MAT.	UN	1	1,31	0
T.TE.HORIZONTAL	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	SER.CG	UN		21,85	5,98
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001951456	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001951456	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003362788	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003362788	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003362788	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003362788	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,267826	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,267826	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001951456	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003362788	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003362788	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003362788	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001951456	25,02	0
PESQUISA.1704.05	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	MAT.	UN	1	19,86	0
T.VERGALHAO	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	SER.CG	M		4,67	5,52
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001801344	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001801344	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003104112	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003104112	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003104112	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003104112	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,247224	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,247224	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001801344	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003104112	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003104112	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003104112	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001801344	25,02	0
A.3811	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	MAT.	M	1	2,83	0
20.04	INFRAESTRUTURA DE REDE ESTRUTURADA					
91834U	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACO. AF. 12/2015	SER.CG	M		2,33	2,6
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000821863	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000821863	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001416251	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001416251	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001416251	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001416251	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,072107	0	12,75
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,010145	0	9,57
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,072107	0	9,57
2688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	MAT.	M	1,1	0,98	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,0700005	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000821863	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001416251	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001416251	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001416251	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,219	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,219	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,219	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,219	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000821863	25,02	0
392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACO	MAT.	UN	0,65	0,64	0
91856U	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACO. AF. 12/2015	SER.CG	M		2,98	3,77
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001230918	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001230918	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002121144	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002121144	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002121144	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002121144	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1689364	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1689364	0	9,57

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
2690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	MAT.	M	1,017	1,69	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001230918	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002121144	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002121144	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002121144	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001230918	25,02	0
95749U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SER.CG	M		7,41	4,72
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001512378	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001512378	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00260616	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00260616	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00260616	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00260616	9,5	0
21128	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	MAT.	M	1,05	5,18	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,16636115	0	12,75
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,010145	0	9,57
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,16636115	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,071015	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001512378	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00260616	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00260616	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00260616	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,403	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001512378	25,02	0
392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	MAT.	UN	0,666	0,64	0
T.39129	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	SER.CG	UN		1,11	1,15
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00037528	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00064669	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,051505	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,051505	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00037528	25,02	0
39129	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	MAT.	UN	1	0,73	0
T.ARRUELA	ARRUELA LISA D = 1/4"	SER.CG	UN		0,11	0,14
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000045034	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000045034	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000077602	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000077602	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000077602	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000077602	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0061806	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0061806	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000045034	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000077602	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000077602	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000077602	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,012	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000045034	25,02	0
A.3813	ARRUELA LISA D = 1/4"	MAT.	UN	1	0,06	0
T.CHUMBADOR	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	SER.CG	UN		1	0,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000112584	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000194007	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000112584	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000112584	25,02	0
PESQUISA.1704.19	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	MAT.	UN	1	0,89	0
T.CURVA.HORIZONTAL	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN		17,25	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
PESQUISA.1704.06	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	MAT.	UN	1	14,95	0
T.CURVA.INVERSAO	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN		11,37	5,75
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
PESQUISA.1704.07	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	MAT.	UN	1	9,45	0
T.ELETROCALHA	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIOLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	SER.CG	UN		77,13	22,07
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,007205376	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,007205376	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,012416448	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,012416448	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,012416448	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,012416448	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,988896	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,988896	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,007205376	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,012416448	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,012416448	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,012416448	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,92	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,007205376	25,02	0
PESQUISA.1704.04	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIOLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	MAT.	UN	1	69,77	0
T.PARAFUSO.LENTILHA	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	SER.CG	UN		0,34	0,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000112584	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000194007	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000112584	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,03	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000112584	25,02	0
PESQUISA.1704.20	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	MAT.	UN	1	0,23	0
T.PERFILADO	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	SER.CG	UN		57,07	40,01
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,013059744	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILETRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,013059744	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,022504812	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,022504812	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,022504812	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,022504812	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,792374	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	1,792374	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,013059744	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,022504812	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,022504812	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,022504812	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,48	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,013059744	25,02	0
PESQUISA.1704.18	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	MAT.	UN	1	43,73	0
T.PORCA.SEXT	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	SER.CG	UN		0,12	0,15
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000049536	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000049536	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000085364	8,55	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000085364	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000085364	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000085364	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,00679866	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,00679866	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000049536	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000085364	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000085364	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000085364	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0132	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000049536	25,02	0
A.3816	PORCA SEXTAVADA D = 1/4"	MAT.	UN	1	0,07	0
T.SAIDA.HOR	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	SER.CG	UN		3,11	5,06
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001651232	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001651232	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002845436	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002845436	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002845436	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002845436	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,226622	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,226622	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001651232	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002845436	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002845436	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002845436	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001651232	25,02	0
PESQUISA.1704.16	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	MAT.	UN	1	1,42	0
T.TALA	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	SER.CG	UN		3,23	5,75
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
PESQUISA.1704.17	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	MAT.	UN	1	1,31	0
T.TE.HORIZONTAL	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	SER.CG	UN		21,85	5,98
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001951456	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001951456	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003362788	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003362788	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003362788	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003362788	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,267826	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,267826	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001951456	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003362788	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003362788	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003362788	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,52	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001951456	25,02	0
PESQUISA.1704.05	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	MAT.	UN	1	19,86	0
T.VERGALHAO	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	SER.CG	M		4,67	5,52
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001801344	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001801344	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003104112	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003104112	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003104112	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003104112	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,247224	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,247224	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001801344	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003104112	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003104112	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003104112	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,48	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001801344	25,02	0
A.3811	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	MAT.	M	1	2,83	0
20.05	REDE ESTABILIZADA					

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
72259U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		4,64	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
1535	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	MAT.	UN	1	2,34	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVB E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
74131/1U	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		25,85	22,99
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0129338	9,5	0
13399	QUADRO DE DISTRIBUICAO SEM BARRAMENTO, COM PORTA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 3 DISJUNTORES NEMA	MAT.	UN	1	18,18	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,0301	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	1,0301	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0075056	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVB E UVB	MAT.	UN	0,0129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0075056	25,02	0
91926U	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	SER.CG	M		2,48	0,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000388014	9,5	0
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT.	UN	0,009	2,86	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVB E UVB	MAT.	UN	0,000388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000225168	25,02	0
984	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	MAT.	M	1,19	1,87	0
91932U	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	SER.CG	M		7,08	1,77
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000577932	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000577932	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000995902	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000995902	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000995902	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000995902	9,5	0
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT.	UN	0,009	2,86	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0793177	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0793177	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000577932	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000995902	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000995902	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVB E UVB	MAT.	UN	0,000995902	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,154	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,154	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,154	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,154	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000577932	25,02	0
985	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	MAT.	M	1,19	5,43	0
91941U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	SER.CG	UN		2,51	3,4
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001116953	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001116953	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001924756	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001924756	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001924756	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001924756	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,397359	0,42	0
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	MAT.	UN	1	1,13	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1493645	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1493645	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001116953	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001924756	1,42	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001924756	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001924756	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,001035	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001116953	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,007762507	0	8,04
92008U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		18,95	11,03
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003535137	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003535137	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00609182	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00609182	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00609182	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00609182	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,5490433	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,4213109	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003535137	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00609182	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00609182	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00609182	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,942	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,942	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,942	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,942	0,07	0
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MAT.	UN	1	2,23	0
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MAT.	UN	1	1,15	0
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	MAT.	UN	2	5,98	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003535137	25,02	0
93655U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN		8,86	1,52
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00049537	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00049537	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00085363	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00085363	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00085363	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00085363	9,5	0
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	MAT.	UN	1	0,55	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0679866	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0679866	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00049537	101,03	0
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	MAT.	UN	1	7,8	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00085363	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00085363	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00085363	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00049537	25,02	0
93672U	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN		60	9,33
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003047274	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003047274	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005251122	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005251122	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005251122	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005251122	9,5	0
1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	MAT.	UN	3	0,71	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,4182206	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,4182206	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003047274	101,03	0
34709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	MAT.	UN	1	54,76	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005251122	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005251122	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005251122	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,812	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,812	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,812	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,812	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003047274	25,02	0
T.BARRA.COBRE	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	SER.CG	M		39,19	15,4
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,005028752	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,005028752	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,008665646	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,008665646	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,008665646	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,008665646	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,690167	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,690167	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,005028752	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,008665646	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,008665646	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,008665646	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,005028752	25,02	0
A.3011	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	MAT.	M	1	34,05	0
T.BARRAMENTO	BARRAMENTO TRIPOLAR 9 POLOS	SER.CG	UN		28,25	5,75
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
PESQUISA.1704.09	BARRAMENTO TRIPOLAR 9 POLOS	MAT.	UN	1	26,33	0
T.CANALETA	CANALETA 50x80 MM	SER.CG	M		52,9	1,61
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000525392	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000525392	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000905366	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000905366	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000905366	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000905366	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,072107	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,072107	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000525392	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000905366	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000905366	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000905366	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000525392	25,02	0
PESQUISA.1704.11	CANALETA 50x80 MM	MAT.	M	1	52,36	0
T.ISO.EPOXI.1	ISOLADOR EPOXI 30X30 MM (BUJAO)	SER.CG	UN		7,52	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
A.3342	ISOLADOR EPOXI 30X30 (BUJAO)	MAT.	UN	1	5,22	0
T.PARAFUSO.BICROM	PARAFUSO MAQ 5x12 MM	SER.CG	UN		0,39	1,05
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000300224	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000300224	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000517352	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000517352	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000517352	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000517352	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,082408	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000300224	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000517352	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000517352	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000517352	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000300224	25,02	0
PESQUISA.1704.21	PARAFUSO MAQ 5x12 MM	MAT.	UN	1	0,08	0
T.TERM.CONEXAO	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25	SER.CG	UN		6,87	1,15
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00037528	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00064669	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,051505	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,051505	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00037528	25,02	0
PESQUISA.1704.10	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25	MAT.	UN	1	6,49	0
T.TERM.PRESSAO.1	TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2	SER.CG	UN		2,49	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
A.3465	TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2	MAT.	UN	1	0,19	0
T.TRILHO	TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	SER.CG	M		11,69	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
A.3481	TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	MAT.	M	1	9,39	0
20.06	REDE COMUM (ILUMINAÇÃO/TOMADAS/AR CONDICIONADO)					
72259U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		4,64	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
1535	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 6 A 10 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	MAT.	UN	1	2,34	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
72260U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		4,59	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
1585	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 16 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	MAT.	UN	1	2,29	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
73953/6U	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		60,5	21,31
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0129338	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,0301	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0075056	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,07	0
3799	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W. ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	MAT.	UN	1	52,83	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0075056	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,0171	0	8,04
74131/6U	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		607,75	80,47
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0262696	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0262696	6,6	0
12041	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 150 A	MAT.	UN	1	580,92	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0452683	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0452683	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0452683	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0452683	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	3,60535	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	3,60535	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0262696	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0452683	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0452683	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0452683	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	7	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	7	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	7	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	7	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0262696	25,02	0
74131/7U	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		483,33	91,97
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0300224	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0300224	6,6	0
12042	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	MAT.	UN	1	452,67	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0517352	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0517352	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0517352	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0517352	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	4,1204	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	4,1204	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0300224	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0517352	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0517352	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0517352	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	8	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	8	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	8	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	8	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0300224	25,02	0
83446U	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SER.CG	UN		67	58,43
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,023125129	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	3,0096	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,023125129	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,039849684	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,039849684	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,039849684	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,039849684	9,5	0
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	MAT.	M2	0,06	16,98	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	18,5084	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,023125129	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,039849684	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,039849684	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,039849684	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0653	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,1621	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,1621	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,1621	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,1621	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,023125129	25,02	0
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	2,156	4,39	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,0365	45,44	0
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,004	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	1,70760919	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	4,55986272	0	8,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	60,48	0,28	0
91867U	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	SER.CG	M		2,71	2,35
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000765572	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000765572	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001319248	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001319248	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001319248	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001319248	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1050702	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1050702	0	9,57
2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	MAT.	M	1,017	1,88	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000765572	101,03	0
34562	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	MAT.	KG	0,0018	8,95	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001319248	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001319248	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001319248	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,204	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,204	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,204	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,204	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000765572	25,02	0
91914U	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	SER.CG	UN		3,14	5,5
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001793838	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001793838	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003091178	8,55	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003091178	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003091178	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003091178	9,5	0
1879	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	MAT.	UN	1	1,31	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,2461939	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,2461939	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001793838	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003091178	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003091178	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003091178	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,478	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,478	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,478	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,478	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001793838	25,02	0
91926U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M		2,48	0,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000388014	9,5	0
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT.	UN	0,009	2,86	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000225168	25,02	0
984	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	MAT.	M	1,19	1,87	0
91928U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M		3,6	0,92
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000300224	6,74	0
1003	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	MAT.	M	1,19	2,75	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000300224	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000517352	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000517352	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000517352	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000517352	9,5	0
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT.	UN	0,009	2,86	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,041204	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,041204	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000300224	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000517352	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000517352	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000517352	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000300224	25,02	0
91937U	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		3,13	3,29
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0010733	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0010733	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001849534	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001849534	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001849534	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001849534	9,5	0
1871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	MAT.	UN	1	2,03	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1473043	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1473043	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0010733	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001849534	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001849534	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001849534	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,286	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,286	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,286	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,286	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0010733	25,02	0
91939U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		5,38	12
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003924047	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003924047	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,006761997	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,006761997	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,006761997	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,006761997	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,397359	0,42	0
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	MAT.	UN	1	1,13	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,5346219	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,5346219	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003924047	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,006761997	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,006761997	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,006761997	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,001035	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,045632	1,43	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,045632	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,045632	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,045632	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003924047	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,007762507	0	8,04
91940U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		3,29	5,74
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001882525	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001882525	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003244003	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003244003	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003244003	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003244003	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,397359	0,42	0
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	MAT.	UN	1	1,13	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,2544347	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,2544347	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001882525	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003244003	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003244003	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003244003	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,001035	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,501632	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,501632	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,501632	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,501632	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001882525	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,007762507	0	8,04
91941U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		2,51	3,4
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001116953	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001116953	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001924756	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001924756	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001924756	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001924756	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,397359	0,42	0
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	MAT.	UN	1	1,13	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1493645	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1493645	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001116953	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001924756	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001924756	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001924756	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,001035	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001116953	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,007762507	0	8,04
91953U	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		10,83	6,8
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002154107	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002154107	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003712002	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003712002	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003712002	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003712002	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,3595049	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,2317725	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002154107	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003712002	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003712002	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003712002	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,574	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,574	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,574	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,574	0,07	0
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MAT.	UN	1	2,23	0
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MAT.	UN	1	1,15	0
38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	MAT.	UN	1	5,25	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002154107	25,02	0
91959U	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		17,34	10,6
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003392531	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003392531	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005846078	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005846078	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005846078	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005846078	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,5294714	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,401739	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003392531	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005846078	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005846078	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005846078	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,904	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,904	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,904	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,904	0,07	0
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MAT.	UN	1	2,23	0
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MAT.	UN	1	1,15	0
38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	MAT.	UN	2	5,25	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003392531	25,02	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
91961U	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		21,81	14,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,004630955	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,004630955	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,007980156	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,007980156	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,007980156	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,007980156	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,6994379	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,5717055	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,004630955	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,007980156	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,007980156	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,007980156	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,234	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,234	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,234	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,234	0,07	0
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MAT.	UN	1	2,23	0
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MAT.	UN	1	1,15	0
38113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	MAT.	UN	2	6,85	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,004630955	25,02	0
91967U	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		23,86	14,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,004630955	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,004630955	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,007980156	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,007980156	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,007980156	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,007980156	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,6994379	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,5717055	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,004630955	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,007980156	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,007980156	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,007980156	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,234	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,234	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,234	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,234	0,07	0
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MAT.	UN	1	2,23	0
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MAT.	UN	1	1,15	0
38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	MAT.	UN	3	5,25	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,004630955	25,02	0
91992U	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		13,64	13,03
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,004188125	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,004188125	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00721706	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00721706	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00721706	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00721706	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,638662	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,5109296	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,004188125	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00721706	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00721706	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00721706	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,116	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,116	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,116	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,116	0,07	0
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MAT.	UN	1	2,23	0
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MAT.	UN	1	1,15	0
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	MAT.	UN	1	5,98	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,004188125	25,02	0
91993U	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		15,31	13,03
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,004188125	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,004188125	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00721706	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00721706	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00721706	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00721706	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,638662	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,5109296	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,004188125	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00721706	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00721706	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00721706	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,116	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,116	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,116	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,116	0,07	0
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MAT.	UN	1	2,23	0
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MAT.	UN	1	1,15	0
38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	MAT.	UN	1	7,65	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,004188125	25,02	0
91998U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		7,78	5,4
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001763816	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001763816	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003039442	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003039442	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003039442	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003039442	9,5	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,2420735	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,2420735	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001763816	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003039442	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003039442	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003039442	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,47	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,47	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,47	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,47	0,07	0
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	MAT.	UN	1	5,98	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001763816	25,02	0
92000U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		11,64	7,03
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002229163	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002229163	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00384134	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00384134	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00384134	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00384134	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,3698059	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,2420735	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002229163	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00384134	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00384134	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00384134	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,594	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,594	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,594	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,594	0,07	0
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MAT.	UN	1	2,23	0
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MAT.	UN	1	1,15	0
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	MAT.	UN	1	5,98	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002229163	25,02	0
92008U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		18,95	11,03
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003535137	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003535137	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00609182	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00609182	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00609182	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00609182	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,5490433	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,4213109	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003535137	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00609182	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00609182	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00609182	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,942	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,942	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,942	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,942	0,07	0
38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MAT.	UN	1	2,23	0
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MAT.	UN	1	1,15	0
38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	MAT.	UN	2	5,98	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003535137	25,02	0
92980U	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M		5,84	0,21
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00006755	6,74	0
1020	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	MAT.	M	1,027	5,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00006755	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000116404	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000116404	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000116404	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000116404	9,5	0
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT.	UN	0,01	2,86	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0092709	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0092709	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00006755	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000116404	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000116404	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000116404	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,018	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00006755	25,02	0
92982U	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M		8,93	0,3
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000097572	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000097572	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00016814	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00016814	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00016814	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00016814	9,5	0
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	MAT.	UN	0,01	2,86	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0133913	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0133913	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000097572	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00016814	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00016814	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00016814	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,026	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,026	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,026	0,34	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,026	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000097572	25,02	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	MAT.	M	1,027	8,57	0
93655U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN		8,86	1,52
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00049537	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00049537	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00085363	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00085363	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00085363	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00085363	9,5	0
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	MAT.	UN	1	0,55	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0679866	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0679866	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00049537	101,03	0
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	MAT.	UN	1	7,8	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00085363	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00085363	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00085363	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00049537	25,02	0
93656U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN		8,86	1,52
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00049537	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00049537	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00085363	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00085363	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00085363	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00085363	9,5	0
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	MAT.	UN	1	0,55	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0679866	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0679866	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00049537	101,03	0
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	MAT.	UN	1	7,8	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00085363	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00085363	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00085363	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,132	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00049537	25,02	0
93657U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN		9,16	2,09
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00068301	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00068301	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001176976	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001176976	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001176976	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001176976	9,5	0
1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	MAT.	UN	1	0,66	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0937391	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0937391	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00068301	101,03	0
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	MAT.	UN	1	7,8	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001176976	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001176976	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001176976	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,182	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,182	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,182	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,182	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00068301	25,02	0
93673U	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN		61,63	13,06
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00426318	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00426318	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,007346398	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,007346398	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,007346398	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,007346398	9,5	0
1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO. PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	MAT.	UN	3	0,84	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,5850968	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,5850968	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00426318	101,03	0
34709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	MAT.	UN	1	54,76	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,007346398	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,007346398	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,007346398	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,136	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,136	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,136	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,136	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00426318	25,02	0
93677U	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN		51	12,44
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00406053	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00406053	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,006997186	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,006997186	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,006997186	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,006997186	9,5	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
1574	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	MAT.	UN	4	0,71	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,5572841	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,5572841	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00406053	101,03	0
34623	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A	MAT.	UN	1	44,01	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,006997186	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,006997186	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,006997186	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,082	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,082	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,082	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,082	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00406053	25,02	0
T.38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SER.CG	UN		25,8	0,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000225168	25,02	0
38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	MAT.	UN	1	25,57	0
T.BARRA.COBRE	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	SER.CG	M		39,19	15,4
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,005028752	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,005028752	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,008665646	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,008665646	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,008665646	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,008665646	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,690167	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,690167	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,005028752	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,008665646	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,008665646	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,008665646	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,34	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,005028752	25,02	0
A.3011	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0,8052 KG/M)	MAT.	M	1	34,05	0
T.BARRAMENTO	BARRAMENTO TRIPOLAR 9 POLOS	SER.CG	UN		28,25	5,75
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,257525	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
PESQUISA.1704.09	BARRAMENTO TRIPOLAR 9 POLOS	MAT.	UN	1	26,33	0
T.CABO.PP	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	SER.CG	M		4,03	3,13
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001020762	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001020762	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001758996	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001758996	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001758996	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001758996	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1400936	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1400936	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001020762	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001758996	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001758996	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001758996	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,272	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,272	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,272	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,272	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001020762	25,02	0
A.3831	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	MAT.	M	1,02	2,93	0
T.CANALETA	CANALETA 50x80 MM	SER.CG	M		52,9	1,61
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000525392	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000525392	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000905366	8,55	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000905366	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000905366	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000905366	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,072107	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,072107	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000525392	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000905366	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000905366	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000905366	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000525392	25,02	0
PESQUISA.1704.11	CANALETA 50x80 MM	MAT.	M	1	52,36	0
T.DISJUNTOR	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	SER.CG	UN		103,9	20,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00675504	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00675504	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,01164042	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,01164042	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,01164042	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,01164042	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,92709	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,92709	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00675504	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,01164042	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,01164042	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,01164042	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00675504	25,02	0
A.3269	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	MAT.	UN	1	97	0
T.ISO.EPOXI.1	ISOLADOR EPOXI 30X30 MM (BUJAO)	SER.CG	UN		7,52	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
A.3342	ISOLADOR EPOXI 30X30 (BUJAO)	MAT.	UN	1	5,22	0
T.LUMINARIA.EXT	LUMINÁRIA EXTERNA COM POSTE 2M, BASE CONCRETO 2 GLOBOS/LEITOSOS	SER.CG	UN		150,15	24,19
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,008920031	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,008920031	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,181674	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,015953196	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,015953196	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,015953196	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,015953196	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	14,1	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,008920031	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,015953196	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,015953196	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,015953196	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,04	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,4669	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,4669	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,4669	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,4669	0,07	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,090603	0	8,84
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,008920031	25,02	0
3992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	0,43	11,06	0
4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	0,85	5,2	0
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,02	58,02	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,02	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,35476448	0	12,75
5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	MAT.	KG	0,05	8,62	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,66538682	0	8,04
6127	AJUDANTE DE PEDREIRO	M.O.	H	1,20810741	0	9,27
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	MAT.	UN	4	0,3	0
A.3872	LUMINARIA EXT.C/POSTE 2 M, BASE CONC.2 GLOBOS/LEITOSOS	MAT.	UN	1	119,14	0
T.LUMINARIA.LED	LUMINARIA PAINEL PLAFON LED QUADRADO 25W – 30X30 CM – BRANCO FRIO	SER.CG	UN		57,21	8,05
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00262696	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00262696	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00452683	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00452683	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00452683	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00452683	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,360535	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,360535	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00262696	101,03	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00452683	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00452683	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00452683	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00262696	25,02	0
PESQUISA.1704.12	LUMINARIA PAINEL PLAFON LED QUADRADO 25W – 30X30 CM – BRANCO FRIO	MAT.	UN	1	54,53	0
T.LUVA.PVC	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	SER.CG	UN		0,82	0,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000225168	25,02	0
A.3385	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	MAT.	UN	1	0,59	0
T.PARAFUSO.BICROM	PARAFUSO MAQ 5x12 MM	SER.CG	UN		0,39	1,05
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000300224	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000300224	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000517352	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000517352	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000517352	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000517352	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,082408	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000300224	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000517352	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000517352	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000517352	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,08	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000300224	25,02	0
PESQUISA.1704.21	PARAFUSO MAQ 5x12 MM	MAT.	UN	1	0,08	0
T.PINO	PINO MACHO 2P+T – 10A	SER.CG	UN		5,34	4,6
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00150112	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00150112	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00258676	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00258676	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00258676	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00258676	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,20602	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,20602	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00150112	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00258676	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00258676	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00258676	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00150112	25,02	0
PESQUISA.1704.25	PINO MACHO 2P+T – 10A	MAT.	UN	1	3,81	0
T.REFLETOR.10W	REFLETOR SLIM LED 10W 3000K BIVOLT/MBLED	SER.CG	UN		57,67	9,43
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003077296	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003077296	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005302858	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005302858	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005302858	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005302858	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,422341	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,422341	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003077296	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005302858	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005302858	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005302858	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003077296	25,02	0
PESQUISA.1704.22	REFLETOR SLIM LED 10W 3000K BIVOLT/MBLED	MAT.	UN	1	54,53	0
T.REFLETOR.50W	REFLETOR SLIM LED 50W 6000K BIVOLT/MBLED	SER.CG	UN		99,09	9,43
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003077296	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003077296	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005302858	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005302858	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005302858	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005302858	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,422341	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,422341	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003077296	101,03	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005302858	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005302858	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005302858	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,82	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003077296	25,02	0
PESQUISA.1704.23	REFLETOR SLIM LED 50W 6000K BIVOLT/MBLED	MAT.	UN	1	95,95	0
T.SENSOR	SENSOR DE PRESENCA COM FOTOCELULA	SER.CG	UN		48,8	5,06
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001651232	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001651232	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002845436	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002845436	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002845436	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002845436	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,226622	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,226622	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001651232	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002845436	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002845436	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002845436	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,44	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001651232	25,02	0
PESQUISA.1704.24	SENSOR DE PRESENCA EXATRON	MAT.	UN	1	47,11	0
T.TERM.CONEXAO	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25	SER.CG	UN		6,87	1,15
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00037528	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00064669	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,051505	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,051505	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00037528	25,02	0
PESQUISA.1704.10	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25	MAT.	UN	1	6,49	0
T.TERM.PRESSAO.1	TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2	SER.CG	UN		2,49	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
A.3465	TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2	MAT.	UN	1	0,19	0
T.TERM.PRESSAO.2	TERMINAL DE PRESSAO 4 MM2	SER.CG	UN		2,61	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
A.3468	TERMINAL PRE-ISOLADO TIPO OLHAL DE 4,0 MM2	MAT.	UN	1	0,31	0
T.TERM.PRESSAO.4	TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2	SER.CG	UN		4,73	8,05
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00262696	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00262696	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00452683	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00452683	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00452683	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00452683	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,360535	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,360535	0	9,57

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00262696	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00452683	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00452683	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00452683	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,7	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00262696	25,02	0
A.3470	TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2	MAT.	UN	1	2,05	0
T.TRILHO	TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	SER.CG	M		11,69	6,9
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,30903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
A.3481	TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	MAT.	M	1	9,39	0
20.07	REDE ESTRUTURADA					
91941U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		2,51	3,4
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001116953	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001116953	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001924756	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001924756	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001924756	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001924756	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,397359	0,42	0
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	MAT.	UN	1	1,13	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1493645	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1493645	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001116953	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001924756	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001924756	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001924756	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,001035	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,297632	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001116953	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,007762507	0	8,04
T.CABO.UTP	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	SER.CG	M		2,35	1,49
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000487864	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000487864	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000840698	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000840698	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000840698	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000840698	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0669565	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0669565	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000487864	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000840698	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000840698	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000840698	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,13	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,13	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,13	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,13	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000487864	25,02	0
A.3903	CABO UTP-4P, CAT.6, 24 AWG	MAT.	M	1	1,85	0
T.ESPELHO.1	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45	SER.CG	UN		2,06	0,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000225168	25,02	0
A.3906	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ - 45	MAT.	UN	1	1,83	0
T.ESPELHO.2	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 2 FUROS RJ-45	SER.CG	UN		2,23	0,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000225168	6,74	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000225168	25,02	0
A.3907	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 2 FUROS RJ - 45	MAT.	UN	1	2	0
T.PATCH.PANEL	PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS	SER.CG	UN		458,51	40,24
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0131348	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0131348	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,02263415	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,02263415	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,02263415	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,02263415	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,802675	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	1,802675	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0131348	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,02263415	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,02263415	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,02263415	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0131348	25,02	0
A.3911	PATCH PANEL PADRAO 19" CAT. 6, C/24 PORTAS	MAT.	UN	1	445,1	0
T.TOMADA.LOG	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	SER.CG	UN		22,97	8,51
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002777072	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002777072	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004785506	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004785506	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004785506	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004785506	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,381137	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,381137	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002777072	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004785506	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004785506	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004785506	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,74	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,74	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,74	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,74	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002777072	25,02	0
A.3913	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	MAT.	UN	1	20,13	0
T.CERTIFICACAO	CERTIFICACAO DE PONTOS LOGICOS	SER.CG	UN		60,06	0
PESQUISA.1704.15	CERTIFICACAO DE PONTOS LOGICOS	MAT.	UN	1	60,06	0
20.08	ENTRADA DE TELEFONIA					
83369U	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		155,18	56,92
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,018930174	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	0,51704	0,59	0
11253	CAIXA DE PASSAGEM N 4, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS, DIMENSOES 60 X 60 X 12 CM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	MAT.	UN	1	134,76	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,018930174	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,032620854	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,032620854	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,032620854	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,032620854	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,991	0,42	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	2,0602	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	2,0602	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,018930174	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,032620854	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,032620854	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,032620854	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,00516	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,04428	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,04428	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,04428	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,04428	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,018930174	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,50855	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,553587188	0	8,04
83449U	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	SER.CG	UN		150,13	137,01
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,051863696	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	11	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,051863696	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,089372558	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,089372558	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,089372558	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,089372558	9,5	0
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	MAT.	M2	0,12	16,98	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	34,69	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,051863696	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,089372558	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,089372558	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,089372558	3,7	0
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,01242	71,5	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,15	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	13,82	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	13,82	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	13,82	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	13,82	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,051863696	25,02	0
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	1,26	4,39	0
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,01314	45,44	0
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,012	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	5,095671	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	8,960651	0	8,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	200	0,28	0
93009U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SER.CG	M		8,71	2,97
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000968222	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000968222	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00166846	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00166846	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00166846	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00166846	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1328829	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1328829	0	9,57
2681	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	MAT.	M	1,1	7,02	0
2711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000968222	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00166846	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00166846	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00166846	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,258	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,258	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,258	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,258	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000968222	25,02	0
T.ARAME	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	SER.CG	M		0,61	0,94
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000306228	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000306228	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0005277	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0005277	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0005277	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0005277	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,04202808	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,04202808	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000306228	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0005277	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0005277	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0005277	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0816	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0816	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0816	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,0816	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000306228	25,02	0
A.2426	ARAME GALVANIZADO No. 12 BWG	MAT.	KG	0,045	6,5	0
T.CABECOTE.2	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2"	SER.CG	UN		8,45	2,99
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000975728	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000975728	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001681394	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001681394	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001681394	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001681394	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,133913	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,133913	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000975728	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001681394	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001681394	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001681394	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000975728	25,02	0
A.3088	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2"	MAT.	UN	1	7,45	0
T.CURVA.90.2	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 2"	SER.CG	UN		21,75	10,81
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003527632	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003527632	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,006078886	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,006078886	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,006078886	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,006078886	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,484147	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,484147	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003527632	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,006078886	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,006078886	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,006078886	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,94	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,94	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,94	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,94	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003527632	25,02	0
A.3226	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 2"	MAT.	UN	1	18,15	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS			02/05/2017 SINAPI-FEV/2017	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
T.ELE.PVC.2	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA - DIAM. 2"	SER.CG	M		5,95	11,5
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,51505	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,51505	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
A.3927	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA) DIAM. 2"	MAT.	M	1	2,12	0
T.ELE.ZINC.2	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 2"	SER.CG	M		20,41	18,39
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00600448	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00600448	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,01034704	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,01034704	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,01034704	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,01034704	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,82408	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,82408	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00600448	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,01034704	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,01034704	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,01034704	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,6	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,6	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00600448	25,02	0
A.3304	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 2"	MAT.	M	1	14,28	0
20.09	INSTALAÇÕES DE SONORIZAÇÃO					
T.AMPLIFICADOR.SOM	AMPLIFICADOR 1000W RMS	SER.CG	UN		1.923,50	13,13
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,0301	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
PESQUISA.1610.20	AMPLIFICADOR 1000W RMS	MAT.	UN	1	1.919,67	0
T.CABO.SOM	CABO DE SONORIZAÇÃO CRISTAL 2 X 1,5MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M		2,72	1,97
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00056292	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00056292	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000970035	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000970035	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000970035	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000970035	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,154515	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00056292	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000970035	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000970035	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000970035	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,15	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,15	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,15	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,15	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00056292	25,02	0
PESQUISA.1610.22	CABO DE SONORIZAÇÃO CRISTAL 2 X 1,5MM	MAT.	M	1	2,15	0
T.CABO.XLR	CABO XLR PARA MICROFONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M		3,9	2,63
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,20602	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0
PESQUISA.1610.18	CABO XLR PARA MICROFONE	MAT.	M	1	3,13	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO			
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS			02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
T.CONECTOR.SOM	CONECTORIZAÇÃO EM CABO DE MICROFONE XLR/CANON - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		8,23	0,21
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000060045	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000060045	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00010347	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00010347	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00010347	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00010347	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0164816	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000060045	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00010347	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00010347	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00010347	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,016	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000060045	25,02	0
PESQUISA.1610.19	CONECTOR PARA CABO DE MICROFONE	MAT.	UN	1	8,17	0
T.MESA.SOM	MESA DE SOM 12 CANAIS, REF. BEHRINGER OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PHANTOM POWER	SER.CG	UN		839	26,27
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0129338	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	2,0602	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0075056	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0075056	25,02	0
PESQUISA.1610.21	MESA DE SOM 12 CANAIS, REF. BEHRINGER OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PHANTOM POWER	MAT.	UN	1	831,33	0
T.TAMPA.CEGA	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL	SER.CG	UN		2,13	0,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000225168	25,02	0
A.3975	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL	MAT.	UN	1	1,9	0
20.10	INSTALAÇÕES DE CFTV					
91856U	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M		2,98	3,77
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001230918	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001230918	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002121144	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002121144	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002121144	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002121144	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,1689364	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,1689364	0	9,57
2690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	MAT.	M	1,017	1,69	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001230918	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002121144	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002121144	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002121144	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,328	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001230918	25,02	0
91939U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN		5,38	12
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003924047	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003924047	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,006761997	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,006761997	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,006761997	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,006761997	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,397359	0,42	0
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	MAT.	UN	1	1,13	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,5346219	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,5346219	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003924047	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,006761997	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,006761997	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,006761997	3,7	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,001035	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,045632	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,045632	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,045632	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,045632	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003924047	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,007762507	0	8,04
T.CABO.UTP	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	SER.CG	M		2,35	1,49
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000487864	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000487864	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000840698	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000840698	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000840698	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000840698	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,0669565	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0669565	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000487864	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000840698	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000840698	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000840698	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,13	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,13	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,13	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,13	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000487864	25,02	0
A.3903	CABO UTP-4P, CAT.6, 24 AWG	MAT.	M	1	1,85	0
T.ESPELHO.1	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45	SER.CG	UN		2,06	0,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000388014	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,030903	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,06	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000225168	25,02	0
A.3906	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ - 45	MAT.	UN	1	1,83	0
T.TOMADA.LOG	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	SER.CG	UN		22,97	8,51
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002777072	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002777072	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004785506	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004785506	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004785506	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004785506	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,381137	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,381137	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002777072	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004785506	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004785506	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004785506	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,74	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,74	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,74	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,74	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002777072	25,02	0
A.3913	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	MAT.	UN	1	20,13	0

21.01		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS:ESGOTO				
74051/2U	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		77,42	42,22
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0150112	6,74	0
11881	CAIXA GORDURA SIMPLES CONCRETO PRE MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA D = 40CM	MAT.	UN	1	61,75	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0150112	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0258676	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0258676	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0258676	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0258676	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	0,8	0,42	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	2,029	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0150112	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0258676	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0258676	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0258676	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0150112	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	2,0342	0	8,04
74104/1U	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	SER.CG	UN		69,88	51,32
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,01816744	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,000007408	3.121,69	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA- GOIÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	4,264056	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,01816744	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,10093	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,032533551	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,032533551	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,032533551	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,032533551	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	21,217456	0,42	0
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	0,14517986	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,01816744	101,03	0
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	MAT.	KG	0,029	8,65	0
36	ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	1,44	4,39	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,032533551	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,032533551	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,032533551	3,7	0
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V. POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	MAT.	UN	0,000002628	12.698,39	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,079897	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,03078	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,03078	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,03078	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,03078	0,07	0
37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V. POTENCIA 5 CV	MAT.	UN	0,000010897	8.273,99	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	0,191015285	0	8,84
378	ARMADOR	M.O.	H	0,10093	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,01816744	25,02	0
4512	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	MAT.	M	2,5	1,51	0
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,015	45,44	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,010458	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	1,93249	0	12,75
5069	PREGO DE ACO 17 X 27	MAT.	KG	0,08	8,79	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	2,787907716	0	8,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	75,886	0,28	0
89482U	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	SER.CG	UN		12,42	3,06
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001013256	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001013256	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,0148	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001746064	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001746064	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001746064	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001746064	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,02	16,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,0225	39,14	0
20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1	0,92	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,1369575	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,1369575	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001013256	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001746064	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001746064	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001746064	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,27	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,27	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,27	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,27	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,0365	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001013256	25,02	0
5103	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM C/ GRELHA REDONDA BRANCA	MAT.	UN	1	8,53	0
89709U	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN		5,48	1,59
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000525392	6,74	0
11741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	MAT.	UN	1	4,4	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000525392	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,0049	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000905366	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000905366	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000905366	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000905366	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,0075	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,071015	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,071015	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000525392	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000905366	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000905366	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000905366	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,017	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000525392	25,02	0
89711U	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	M		6,05	6,79
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00225168	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00225168	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00388014	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00388014	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00388014	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00388014	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,30435	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,30435	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00225168	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00388014	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00388014	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00388014	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,34	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,6	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,1	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00225168	25,02	0
9835	TUBO PVC P/ ESG PREDIAL DN 40MM	MAT.	M	1,05	3,43	0
89712U	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	M		10,4	8,6
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002852128	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002852128	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,0108	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004914844	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004914844	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004914844	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004914844	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,0163	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,38551	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,38551	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002852128	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004914844	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004914844	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004914844	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,76	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,76	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,76	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,76	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,127	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002852128	25,02	0
9838	TUBO PVC P/ ESG PREDIAL DN 50MM	MAT.	M	1,05	5,89	0
89714U	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	M		19,49	16,76
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,005554144	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,005554144	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,0363	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,009571012	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,009571012	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,009571012	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,009571012	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,0593	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,75073	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,75073	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,005554144	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,009571012	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,009571012	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,009571012	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,48	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,48	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,48	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,48	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,247	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,005554144	25,02	0
9836	TUBO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	MAT.	M	1,05	9,05	0
89724U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN		3,08	2,26
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,0099	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,015	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,10145	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,10145	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0
3517	JOELHO PVC SOLD 90G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	MAT.	UN	1	1,25	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,021	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0
89726U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN		3,89	2,26
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,0099	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,015	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,10145	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,10145	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0
3516	JOELHO PVC SOLD 45G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM	MAT.	UN	1	2,06	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,021	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO			
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS			02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
89731U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN		4,3	2,94
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000975728	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000975728	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001681394	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001681394	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001681394	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001681394	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,02	16,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,131885	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,131885	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000975728	101,03	0
296	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 50MM	MAT.	UN	1	1,04	0
3526	JOELHO PVC SOLD 90G PB P/ ESG PREDIAL DN 50MM	MAT.	UN	1	1,93	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001681394	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001681394	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001681394	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000975728	25,02	0
89732U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN		4,87	2,94
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000975728	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000975728	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001681394	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001681394	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001681394	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001681394	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,02	16,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,131885	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,131885	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000975728	101,03	0
296	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 50MM	MAT.	UN	1	1,04	0
3518	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 50MM	MAT.	UN	1	2,5	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001681394	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001681394	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001681394	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000975728	25,02	0
89744U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN		10,97	5,66
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,046	16,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,253625	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,253625	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
301	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 100MM	MAT.	UN	1	1,84	0
3520	JOELHO PVC SOLD 90G PB P/ ESG PREDIAL DN 100MM	MAT.	UN	1	6,45	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
89746U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN		11,04	5,66
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,046	16,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,253625	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,253625	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
301	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 100MM	MAT.	UN	1	1,84	0
3528	JOELHO PVC SOLD 45G PB P/ ESG PREDIAL DN 100MM	MAT.	UN	1	6,52	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
89784U	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN		9,47	3,85
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001275952	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001275952	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002198746	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002198746	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002198746	12,35	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002198746	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,04	16,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,172465	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,172465	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001275952	101,03	0
296	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 50MM	MAT.	UN	2	1,04	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002198746	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002198746	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002198746	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,34	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,34	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,34	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,34	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001275952	25,02	0
7097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1	5,43	0
89785U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN		10,37	3,85
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001275952	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001275952	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002198746	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002198746	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002198746	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002198746	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,04	16,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,172465	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,172465	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001275952	101,03	0
296	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 50MM	MAT.	UN	2	1,04	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002198746	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002198746	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002198746	3,7	0
3662	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 50X50MM	MAT.	UN	1	6,33	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,34	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,34	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,34	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,34	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001275952	25,02	0
89797U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN		24,68	7,47
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002476848	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002476848	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004268154	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004268154	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004268154	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004268154	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,092	16,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,334785	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,334785	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002476848	101,03	0
301	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 100MM	MAT.	UN	2	1,84	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004268154	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004268154	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004268154	3,7	0
3670	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 100X100MM	MAT.	UN	1	16,95	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,66	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,66	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,66	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,66	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002476848	25,02	0
T.3659	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	SER.CG	UN		12,67	7,7
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002551904	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002551904	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004397492	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004397492	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004397492	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004397492	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,1	16,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,34493	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,34493	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002551904	101,03	0
296	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 50MM	MAT.	UN	2	1,04	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004397492	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004397492	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004397492	3,7	0
3662	JUNCAO SIMPLES PVC P/ ESG PREDIAL DN 50X50MM	MAT.	UN	1	6,33	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,68	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,68	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,68	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,68	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002551904	25,02	0
21.02	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS: ÁGUA PLUVIAL					
89522U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	SER.CG	UN		16,7	2,26
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,03	16,5	0
20156	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1	13,76	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,10145	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,10145	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
298	ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1	1,68	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0
89529U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	SER.CG	UN		26,37	3,17
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001050784	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001050784	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001810732	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001810732	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001810732	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001810732	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,046	16,5	0
20157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1	22,7	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,14203	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,14203	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001050784	101,03	0
301	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 100MM	MAT.	UN	1	1,84	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001810732	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001810732	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001810732	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,28	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,28	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,28	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,28	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001050784	25,02	0
89576U	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	SER.CG	M		11,89	1,59
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000525392	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000525392	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,0034	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000905366	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000905366	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000905366	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000905366	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,0053	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,071015	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,071015	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000525392	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000905366	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000905366	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000905366	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,013	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000525392	25,02	0
9839	TUBO PVC, PBV, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	MAT.	M	1,04	10,55	0
89578U	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	SER.CG	M		20,25	2,49
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000825616	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000825616	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,005	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001422718	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001422718	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001422718	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001422718	9,5	0
20072	TUBO PVC, PL, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	MAT.	M	1,04	18,1	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,0082	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,111595	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,111595	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000825616	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001422718	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001422718	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001422718	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,023	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000825616	25,02	0
89580U	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	SER.CG	M		41,06	4,08
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001351008	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001351008	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,0062	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002328084	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002328084	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002328084	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002328084	9,5	0
20073	TUBO PVC, PL, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	MAT.	M	1,04	37,45	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,0102	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,18261	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,18261	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001351008	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002328084	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002328084	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002328084	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,36	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,36	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,36	0,34	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,36	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,037	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001351008	25,02	0
89690U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SER.CG	UN		47,9	2,94
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000975728	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000975728	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001681394	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001681394	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001681394	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001681394	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,092	16,5	0
20144	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1	41,71	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,131885	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,131885	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000975728	101,03	0
301	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 100MM	MAT.	UN	2	1,84	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001681394	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001681394	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001681394	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000975728	25,02	0
89692U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SER.CG	UN		46,17	2,94
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000975728	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000975728	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001681394	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001681394	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001681394	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001681394	9,5	0
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G)	MAT.	UN	0,092	16,5	0
20143	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1	40,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,131885	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,131885	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000975728	101,03	0
298	ANEL BORRACHA DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	1	1,68	0
301	ANEL BORRACHA P/ TUBO ESGOTO PREDIAL EB 608 DN 100MM	MAT.	UN	1	1,84	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001681394	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001681394	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001681394	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,26	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000975728	25,02	0
T.72289	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA COM TAMPA EM GRELHA DE CONCRETO PRE MOLDADO	SER.CG	UN		227,73	137,03
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,054903464	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,054903464	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,094610747	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,094610747	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,094610747	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,094610747	9,5	0
1382	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	MAT.	50KG	1,78	20,67	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,054903464	101,03	0
31	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	2,5	4,21	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,094610747	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,094610747	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,094610747	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,25	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	14,63	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	14,63	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	14,63	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	14,63	0,07	0
37402	GRELHA DE CONCRETO DE PRE-MOLDADA *15 X 75 X 52* CM (A X C X L)	MAT.	UN	1,76	39,35	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,054903464	25,02	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,13	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	3,692073	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	11,1881	0	8,04
7271	TIJOLO CERAMICO FURADO 8 FUROS 10 X 20 X 20CM	MAT.	UN	72	0,44	0
T.CANALETA	CANALETA 50x80 MM	SER.CG	M		52,9	1,61
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000525392	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000525392	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000905366	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000905366	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000905366	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000905366	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,072107	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,072107	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000525392	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000905366	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000905366	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000905366	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000525392	25,02	0
PESQUISA.1704.11	CANALETA 50x80 MM	MAT.	M	1	52,36	0
T.FECHAMENTO.CALHA	FECHAMENTO DE TUBULAÇÃO DE DESCIDA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADA	SER.CG	M		43,95	6,11
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002431815	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002431815	6,6	0
12869	TELHADISTA	M.O.	H	0,2795761	0	11,01

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004190551	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004190551	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004190551	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004190551	9,5	0
13388	SOLDA 50/50	MAT.	KG	0,09	104,48	0
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	MAT.	310ML	0,081	31,66	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002431815	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004190551	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004190551	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004190551	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,648	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,648	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,648	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,648	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002431815	25,02	0
40870	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM (COLETADO CAIXA)	MAT.	M	1,05	27,86	0
5061	PREGO DE ACO 18 X 27	MAT.	KG	0,013	8,48	0
5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8MM - (1KG=1025UNID)	MAT.	KG	0,0024	55,17	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,3773441	0	8,04
T.GRELHA	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	SER.CG	M		149,32	1,31
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000600448	6,74	0
11244	GRELHA FOFO ARTICULADA, CARGA MAXIMA 1,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM	MAT.	UN	1	148,71	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000600448	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001034704	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001034704	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001034704	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001034704	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000600448	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001034704	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001034704	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001034704	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000600448	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,162736	0	8,04
21.03	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS: ÁGUA FRIA					
89362U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN		2,47	3,4
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00112584	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,007	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00194007	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,008	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,152175	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,152175	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00112584	101,03	0
3529	JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM	MAT.	UN	1	0,62	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,05	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00112584	25,02	0
89367U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN		3,91	4,05
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001343502	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001343502	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,009	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00231515	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00231515	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00231515	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00231515	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,011	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,1815955	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,1815955	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001343502	101,03	0
3536	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1	1,62	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00231515	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00231515	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00231515	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,358	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,358	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,358	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,358	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,06	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001343502	25,02	0
89395U	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN		3,66	4,53
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00150112	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00150112	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,011	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00258676	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00258676	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00258676	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00258676	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,012	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,2029	0	9,57

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,2029	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00150112	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00258676	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00258676	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00258676	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,075	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00150112	25,02	0
7139	TE PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25MM	MAT.	UN	1	1,05	0
89402U	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 P	SER.CG	M		4,26	2,56
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000848132	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000848132	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00146152	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00146152	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00146152	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00146152	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,1146385	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,1146385	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000848132	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00146152	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00146152	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00146152	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,226	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,226	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,226	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,226	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,038	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000848132	25,02	0
9868	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM	MAT.	M	1,061	3,15	0
89403U	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 P	SER.CG	M		8,25	3,03
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00100575	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00100575	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00173313	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00173313	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00173313	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00173313	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,135943	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,135943	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00100575	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00173313	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00173313	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00173313	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,268	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,268	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,268	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,268	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,045	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00100575	25,02	0
9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	MAT.	M	1,061	6,75	0
89449U	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 P	SER.CG	M		13,19	0,66
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000217662	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000217662	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00037508	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00037508	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00037508	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00037508	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,0294205	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,0294205	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000217662	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00037508	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00037508	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00037508	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,058	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,058	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,058	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,058	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,01	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000217662	25,02	0
9875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	MAT.	M	1,061	12,21	0
89450U	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	M		20,47	0,77
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00025519	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00025519	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00043975	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00043975	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00043975	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00043975	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,034493	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,034493	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00025519	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00043975	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00043975	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00043975	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,068	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,011	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00025519	25,02	0
9873	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	MAT.	M	1,061	19,03	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
89579U	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SER.CG	UN		5,86	1,63
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000540404	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000540404	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,018	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000931234	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000931234	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000931234	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000931234	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,022	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,073044	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,073044	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000540404	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000931234	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000931234	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000931234	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,144	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,144	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,144	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,144	0,07	0
38023	LUVA DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1	3,6	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,024	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000540404	25,02	0
89625U	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SER.CG	UN		11,22	3,26
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001080806	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001080806	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,026	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001862468	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001862468	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001862468	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001862468	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,033	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,146088	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,146088	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001080806	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001862468	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001862468	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001862468	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,288	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,288	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,288	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,288	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,036	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001080806	25,02	0
7142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	MAT.	UN	1	7,6	0
89627U	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SER.CG	UN		10,97	3,26
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001080806	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001080806	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,026	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001862468	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001862468	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001862468	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001862468	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,033	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,146088	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,146088	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001080806	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001862468	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001862468	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001862468	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,288	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,288	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,288	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,288	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,036	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001080806	25,02	0
7129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1	7,35	0
89985U	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SER.CG	UN		53,95	6,11
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001988984	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001988984	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003427457	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003427457	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003427457	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003427457	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,233335	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,30435	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001988984	101,03	0
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,013	10,65	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003427457	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003427457	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003427457	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001988984	25,02	0
6024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	MAT.	UN	1	51,78	0
94490U	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SER.CG	UN		25,45	3,6
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00119339	6,74	0
11675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	MAT.	UN	1	22,79	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00119339	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002056474	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002056474	45,6	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002056474	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002056474	9,5	0
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	MAT.	UN	0,06	14,3	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,014	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,1613055	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,1613055	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00119339	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002056474	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002056474	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002056474	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,318	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,318	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,318	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,318	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,024	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00119339	25,02	0
94492U	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SER.CG	UN		35,87	5,14
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001703772	6,74	0
11677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	MAT.	UN	1	31,49	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001703772	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002935972	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002935972	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002935972	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002935972	9,5	0
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	MAT.	UN	0,107	14,3	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,027	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,2302915	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,2302915	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001703772	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002935972	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002935972	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002935972	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,454	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,454	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,454	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,454	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,034	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001703772	25,02	0
94493U	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SER.CG	UN		66,3	8,33
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00276206	6,74	0
11678	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	MAT.	UN	1	57,67	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00276206	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004759638	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004759638	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004759638	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004759638	9,5	0
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	MAT.	UN	0,231	14,3	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,062	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,373336	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,373336	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00276206	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004759638	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004759638	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004759638	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,736	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,736	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,736	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,736	0,07	0
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,055	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00276206	25,02	0
94796U	TORNEIRA DE BOIA REAL, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	SER.CG	UN		32,03	17,54
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,005813088	6,74	0
11824	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4" C/ BALAO PLASTICO OU METALICO	MAT.	UN	1	25,99	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,005813088	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,010017228	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,010017228	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,010017228	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,010017228	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,78573025	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,78573025	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,005813088	101,03	0
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,0095	10,65	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,010017228	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,010017228	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,010017228	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,549	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,549	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,549	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,549	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,005813088	25,02	0
95674U	HIDRÔMETRO DN 20 (½?), 3,0 M³/H ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SER.CG	UN		106,56	10,29
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,003412046	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,003412046	6,6	0
12773	HIDROMETRO 3,0 M3/H DN 1/2" MONOJATO	MAT.	UN	1	102,91	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,005879706	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,005879706	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,005879706	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,005879706	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,4611917	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,4611917	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,003412046	101,03	0
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,0159	10,65	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,005879706	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,005879706	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,005879706	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,9092	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,9092	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,9092	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,9092	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,003412046	25,02	0
95676U	CAIXA EM CONCRETO PRE-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDROMETRO COM DN 20 (½?) ? FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 11/2016	SER.CG	UN		71,38	4,91
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001627964	6,74	0
11882	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO	MAT.	UN	1	69,72	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001627964	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002805342	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002805342	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002805342	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002805342	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,22004505	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,22004505	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001627964	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002805342	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002805342	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002805342	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4338	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4338	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4338	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4338	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001627964	25,02	0
T.CAIXA.DAGUA	CAIXA DAGUA EM POLIETILENO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	SER.CG	UN		354,05	38,82
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0131348	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0131348	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,02263415	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,02263415	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,02263415	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,02263415	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	2,029	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	1,52175	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0131348	101,03	0
34636	CAIXA DAGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	MAT.	UN	1	340,64	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,02263415	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,02263415	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,02263415	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	3,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0131348	25,02	0
T.CAIXA.JARDIM	CAIXA DE ALVENARIA PARA TORNEIRA DE JARDIM	SER.CG	UN		20,68	17,53
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,006529872	6,74	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	1,65	0,59	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,006529872	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,011252406	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,011252406	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,011252406	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,011252406	9,5	0
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E ≥ 12 MM	MAT.	M2	0,04	16,98	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	4,6	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,006529872	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,011252406	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,011252406	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,011252406	3,7	0
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,00126	71,5	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,02	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,74	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,74	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,74	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,74	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,006529872	25,02	0
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	0,14	4,39	0
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,00146	45,44	0
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,003	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,701799	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,067955	0	8,04
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	MAT.	UN	29	0,28	0
T.JOELHO.50	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN		6,69	4,05
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001343502	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001343502	6,6	0
122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	MAT.	UN	0,009	45,07	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00231515	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00231515	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00231515	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00231515	9,5	0
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	MAT.	UN	0,011	39,14	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,1815955	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,1815955	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001343502	101,03	0
3540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1	4,4	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00231515	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00231515	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00231515	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,358	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,358	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,358	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,358	0,07	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA- GOIÁS			02/05/2017 SINAPI-FEV/2017	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	0,06	1,44	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001343502	25,02	0
T.REG.GAV.1 1/2"	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SER.CG	UN		99,9	6,11
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001988984	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001988984	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003427457	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003427457	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003427457	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003427457	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,233335	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,30435	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001988984	101,03	0
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,013	10,65	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003427457	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003427457	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003427457	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001988984	25,02	0
6015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2 " (REF 1509)	MAT.	UN	1	97,73	0
T.REG.GAV.1"	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	SER.CG	UN		69,37	6,11
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001988984	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001988984	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003427457	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003427457	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003427457	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003427457	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,233335	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,30435	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001988984	101,03	0
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,013	10,65	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003427457	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003427457	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003427457	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,53	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001988984	25,02	0
6013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 " (REF 1509)	MAT.	UN	1	67,2	0
22.00	LOUÇAS E METAIS					
40729U	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		156,95	17,56
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00581684	6,74	0
10228	VÁLVULA DE DESCARGA DE *1 1/2"* COM REGISTRO E ACABAMENTO EM METAL CROMADO	MAT.	UN	1	148,34	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00581684	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,010023695	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,010023695	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,010023695	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,010023695	9,5	0
13	ESTOPA	MAT.	KG	0,12	10,16	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,862325	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00581684	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,010023695	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,010023695	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,010023695	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,55	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,55	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,55	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,55	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00581684	25,02	0
6127	AJUDANTE DE PEDREIRO	M.O.	H	0,70833	0	9,27
7307	FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO OU EQUIV	MAT.	L	0,08	18,1	0
74234/1U	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		362,92	72,46
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,02401792	6,74	0
10432	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA C/PERTENCES	MAT.	UN	1	250,05	0
11683	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2" x 30CM	MAT.	UN	1	23,71	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,02401792	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,04138816	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,04138816	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,04138816	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,04138816	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	3,2464	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	3,2464	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,02401792	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,076	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,04138816	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,04138816	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,04138816	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,02401792	25,02	0
4351	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S-8	MAT.	UN	2	7,16	0
6021	REGISTRO PRESSAO 1/2" REF 1416 - C/ CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	MAT.	UN	1	50,09	0
86878U	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013	SER.CG	UN		36,27	2,61
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000825616	6,74	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000825616	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001422718	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001422718	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001422718	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001422718	9,5	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,172465	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000825616	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,04	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001422718	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001422718	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001422718	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,22	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000825616	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,050855	0	8,04
6157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	MAT.	UN	1	35,31	0
86881U	SIFAO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN		104,93	4,23
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001351008	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001351008	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002328084	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002328084	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002328084	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002328084	9,5	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,273915	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001351008	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,05	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002328084	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002328084	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002328084	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,36	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,36	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,36	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,36	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001351008	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,091539	0	8,04
6136	SIFAO EM METAL CROMADO 1 1/2 X 1 1/2"	MAT.	UN	1	103,41	0
86884U	ENGATE FLEXIVEL EM PLASTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN		3,54	2,35
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,152175	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,0175	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,050855	0	8,04
6141	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30CM	MAT.	UN	1	2,72	0
86888U	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	SER.CG	UN		324,48	13,69
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,004578416	6,74	0
10422	VASO SANITARIO SIFONADO C/CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - PADRAO MEDIO	MAT.	UN	1	293,27	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,004578416	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,007889618	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,007889618	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,007889618	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,007889618	9,5	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,79131	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,004578416	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,007889618	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,007889618	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,007889618	3,7	0
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	MAT.	KG	0,1469	39,98	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,22	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,22	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,22	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,22	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,004578416	25,02	0
4384	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA NYLON S-10	MAT.	UN	2	9,66	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,447524	0	8,04
6138	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	MAT.	UN	1	1,34	0
86900U	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN		120,21	7,05
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002364264	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002364264	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004074147	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004074147	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004074147	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004074147	9,5	0
1743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	MAT.	UN	1	108,23	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002364264	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004074147	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004074147	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004074147	3,7	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,63	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,63	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,63	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,63	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002364264	25,02	0
4755	MARMORISTA/GRANITEIRO	M.O.	H	0,485712	0	11,99
4823	MASSA PLASTICA ADESIVA PARA MARMORE/GRANITO	MAT.	KG	0,2974	32,17	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,152565	0	8,04
86901U	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	SER.CG	UN		91,8	12,52
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,004203136	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,004203136	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,007242928	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,007242928	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,007242928	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,007242928	9,5	0
20269	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA 35 X 50CM OU EQUIV SEM LADRAO - PADRAO MEDIO	MAT.	UN	1	70,55	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,004203136	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,007242928	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,007242928	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,007242928	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,12	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,12	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,12	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,12	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,004203136	25,02	0
4755	MARMORISTA/GRANITEIRO	M.O.	H	0,860115	0	11,99
4823	MASSA PLASTICA ADESIVA PARA MARMORE/GRANITO	MAT.	KG	0,5271	32,17	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,274617	0	8,04
86912U	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	SER.CG	UN		35,48	1,88
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000600448	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000600448	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001034704	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001034704	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001034704	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001034704	9,5	0
13416	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	MAT.	UN	1	34,78	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,12174	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000600448	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,0304	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001034704	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001034704	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001034704	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000600448	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,040684	0	8,04
86922U	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	SER.CG	UN		489,94	22,57
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,007280432	6,74	0
10423	TANQUE LOUCA BRANCA SUSPENSO *20* L	MAT.	UN	1	297,85	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,007280432	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,012545786	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,012545786	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,012545786	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,012545786	9,5	0
13417	TORNEIRA CROMADA SEM BICO PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	MAT.	UN	1	30,68	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	1,430445	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,007280432	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,1204	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,012545786	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,012545786	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,012545786	3,7	0
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	MAT.	KG	0,065	39,98	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,94	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,94	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,94	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,94	0,07	0
37588	VALVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/2 " SEM LADRAO	MAT.	UN	1	18,98	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,007280432	25,02	0
4351	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S-8	MAT.	UN	4	7,16	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,539063	0	8,04
6136	SIFAO EM METAL CROMADO 1 1/2 X 1 1/2"	MAT.	UN	1	103,41	0
9535U	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		49,47	8,36
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0028146	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0028146	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004850175	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004850175	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004850175	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004850175	9,5	0
1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	MAT.	UN	1	46,49	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,463545	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0028146	101,03	0
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	MAT.	UN	0,01	10,65	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004850175	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004850175	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004850175	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,75	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,75	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,75	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,75	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0028146	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,30513	0	8,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO			
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS			02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
95543U	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	SER.CG	UN		20,42	4,63
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001387035	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001387035	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002390166	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002390166	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002390166	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002390166	9,5	0
21102	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	MAT.	UN	1	19	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,0460583	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,3289009	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001387035	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002390166	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002390166	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002390166	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3696	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3696	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3696	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3696	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001387035	25,02	0
95544U	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	SER.CG	UN		16,68	2,32
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000693518	6,74	0
11703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	MAT.	UN	1	15,97	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000693518	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001195083	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001195083	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001195083	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001195083	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,02302915	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,16445045	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000693518	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001195083	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001195083	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001195083	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1848	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1848	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1848	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,1848	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000693518	25,02	0
95547U	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	SER.CG	UN		42,91	4,63
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001387035	6,74	0
11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	MAT.	UN	1	41,49	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001387035	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002390166	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002390166	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002390166	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002390166	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,0460583	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,3289009	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001387035	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002390166	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002390166	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002390166	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3696	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3696	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3696	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3696	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001387035	25,02	0
T.38643	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN		26,58	1,88
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000600448	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000600448	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001034704	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001034704	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001034704	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001034704	9,5	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,12174	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000600448	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,04	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001034704	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001034704	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001034704	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,16	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000600448	25,02	0
38643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	MAT.	UN	1	25,85	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,040684	0	8,04
T.ASSENTO.PLASTICO	ASSENTO PLASTICO STANDARD PARA VASO SANITARIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		26,53	1,64
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	MAT.	UN	1	25,76	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,20342	0	8,04
T.BANCADA.LAV.	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATORIO	SER.CG	M2		337,71	26,38
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,009382	6,74	0
11795	GRANITO CINZA POLIDO P/BANCADA E=2,5 CM	MAT.	M2	1,05	241,5	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,009382	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,01616725	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,01616725	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,01616725	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,01616725	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,009382	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,01616725	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,01616725	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,01616725	3,7	0
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	MAT.	KG	0,036	39,98	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,5	0,07	0
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	MAT.	UN	2	27,13	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,009382	25,02	0
4755	MARMORISTA/GRANITEIRO	M.O.	H	1,51785	0	11,99
4823	MASSA PLASTICA ADESIVA PARA MARMORE/GRANITO	MAT.	KG	0,53	32,17	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,0171	0	8,04
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	MAT.	UN	6	0,3	0
T.BANCADA.PIA	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 2,00 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013 P	SER.CG	UN		373,55	26,09
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,009269416	6,74	0
11795	GRANITO CINZA POLIDO P/BANCADA E=2,5 CM	MAT.	M2	1,2	241,5	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,009269416	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,015973243	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,015973243	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,015973243	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,015973243	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,009269416	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,015973243	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,015973243	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,015973243	3,7	0
37329	REJUNTE EPOXI BRANCO	MAT.	KG	0,0351	39,98	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,47	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,47	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,47	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,47	0,07	0
37591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	MAT.	UN	2	27,13	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,009269416	25,02	0
4755	MARMORISTA/GRANITEIRO	M.O.	H	1,507731	0	11,99
4823	MASSA PLASTICA ADESIVA PARA MARMORE/GRANITO	MAT.	KG	0,5228	32,17	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,996758	0	8,04
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	MAT.	UN	6	0,3	0
T.DUCHA.HIG	DUCHA HIGIÊNICA PLASTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN		64,74	3,55
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00112584	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00112584	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00194007	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00194007	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00194007	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00194007	9,5	0
1370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	MAT.	UN	1	63,3	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,233335	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00112584	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,1	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00194007	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00194007	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00194007	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,3	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00112584	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,071197	0	8,04
T.PNE.LAVATORIO	LAVATÓRIO ELEVADO PNE	SER.CG	UN		270,16	54,99
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0178258	6,74	0
10431	LAVATORIO LOUCA COR COM COLUNA *54 X 44* CM	MAT.	UN	1	178,56	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0178258	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,030717775	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,030717775	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,030717775	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,030717775	9,5	0
13415	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1193 P/ LAVATORIO - PADRAO POPULAR	MAT.	UN	1	42	0
1380	CIMENTO BRANCO	MAT.	KG	0,2	2,51	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	2,029	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	2,789875	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0178258	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,084	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,030717775	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,030717775	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,030717775	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,75	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,75	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,75	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,75	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0178258	25,02	0
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	MAT.	UN	0,05	11,33	0
4351	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S-8	MAT.	UN	2	7,16	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
6141	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30CM	MAT.	UN	1	2,72	0
6149	SIFÃO PLASTICO PARA LAVATÓRIO TIPO COPO	MAT.	UN	1	10,24	0
6158	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" SEM UNHO C/ LADRAO P/ LAVATORIO	MAT.	UN	1	2,8	0
T.PNE.VASO	VASO SANITARIO SIFONADO ELEVADO PNE H=44CM, LOUÇA BRANCA DECA OU SIMILAR E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACÃO	SER.CG	UN		451,88	46,58
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,01538648	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,01538648	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,02651429	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,02651429	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,02651429	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,02651429	9,5	0
1380	CIMENTO BRANCO	MAT.	KG	0,2	2,51	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	2,029	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	2,13045	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,01538648	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,02651429	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,02651429	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,02651429	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,01538648	25,02	0
4384	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA NYLON S-10	MAT.	UN	2	9,66	0
PESQUISA.1508.16	VASO SANITÁRIO ELEVADO PNE	MAT.	UN	1	416,34	0
T.TOALHEIRO	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		43,96	1,64
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	MAT.	UN	1	43,19	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,20342	0	8,04
T.TORNEIRA	TORNEIRA CROMADA DE MESA TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		145,3	14,72
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00487864	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00487864	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00840697	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00840697	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00840697	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00840697	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,659425	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,659425	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00487864	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,028	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00840697	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00840697	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00840697	3,7	0
36796	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	MAT.	UN	1	140,24	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,3	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,3	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,3	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,3	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00487864	25,02	0
T.TORNEIRA.JARDIM	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM 1/2" OU 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		50,75	2,43
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
11762	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153)	MAT.	UN	1	49,9	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,050725	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,152175	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	0,0304	2,89	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0
T.VASO.SANIT	VASO SANITARIO SIFONADO DE LOUCA COR, INCLUSO MATERIAIS DE FIXACAO COMO PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		182,74	46,58
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,01538648	6,74	0
10421	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA COR	MAT.	UN	1	147,2	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,01538648	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,02651429	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,02651429	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,02651429	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,02651429	9,5	0
1380	CIMENTO BRANCO	MAT.	KG	0,2	2,51	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	2,029	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	2,13045	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,01538648	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,02651429	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,02651429	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,02651429	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4,1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,01538648	25,02	0
4384	PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PECA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA NYLON S-10	MAT.	UN	2	9,66	0
23.00	ACESSIBILIDADE E COMUNICAÇÃO VISUAL					
T.10851	PLACA DE IDENTIFICACAO ACRILICO 25X8CM BORDA POLIDA - FORNECIMENTO E COLOCACAO	SER.CG	UN		26,76	1,64
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
10851	PLACA ACRILICO P/IDENTIFICACAO E=4MM	MAT.	UN	1	25,99	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,20342	0	8,04
T.BARRA.APOIO	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX POLIDO, COMP=80CM, DIAMETRO MINIMO 3CM PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS PNE (UN)	SER.CG	UN		134,04	21,15
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0129338	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0075056	101,03	0
36081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	MAT.	UN	1	124,75	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0075056	25,02	0
4350	BUCHA NYLON S-8 C/ PARAF ROSCA SOBERBA ACO ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 75MM	MAT.	UN	6	0,27	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	1,0171	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,0171	0	8,04
T.LETREIRO	LETRA ACO INOX PARA FACHADA	SER.CG	UN		64,59	10,57
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
10853	LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO)	MAT.	UN	1	60,76	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,50855	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,50855	0	8,04
T.MAPA.TATIL	MAPA TÁTIL BRAILE/RELEVO ACRILICO 44X130CM EM PEDESTAL DE 40X60CM EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	SER.CG	UN		2.231,60	51,03
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0150112	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0150112	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0258676	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0258676	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0258676	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0258676	9,5	0
25957	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	M.O.	H	2,0186	0	17,18
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0150112	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0258676	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0258676	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0258676	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	4	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0150112	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	2,0342	0	8,04
PESQUISA.1505.34	MAPA TATIL BRAILE/RELEVO ACRILICO 44X130CM	MAT.	UN	1	1219,633333	0
PESQUISA.1505.35	PEDESTAL PARA MAPA TÁTIL 40X60CM EM AÇO COM PINTURA ELETROSTATICA	MAT.	UN	1	996,6333333	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
T.PLACA.BRAILE	PLACA PARA IDENTIFICACAO DE AMBIENTES EM ACRILICO COM RELEVO EM BRAILE	SER.CG	UN		58,92	4,09
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00323345	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0018764	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,50855	0	8,04
PESQUISA.1505.36	PLACA EM ACRILICO PARA IDENTIFICACAO DE AMBIENTES COM RELEVO EM BRAILLE	MAT.	UN	1	57	0
T.PLACA.MET.	PLACA METÁLICA 50X70 CM PARA SINALIZACAO VERTICAL DE ESTACIONAMENTO PNE/IDOSO	SER.CG	UN		255,03	15,67
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,006759543	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,006759543	6,6	0
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	M.O.	H	0,20186	0	12,75
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,01164818	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,01164818	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,01164818	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,01164818	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	16,6632	0,42	0
21012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	1,8	23,93	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,006759543	101,03	0
34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	MAT.	M2	0,35	548,63	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,01164818	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,01164818	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,01164818	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,051	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8012	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8012	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8012	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,8012	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,006759543	25,02	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,03534	45,44	0
5075	PREGO DE ACO 18 X 30	MAT.	KG	0,1	8,62	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,62858052	0	8,04
T.TATIL.CONCRETO	PISO TATIL CONCRETO ALERTA E DIRECIONAL 25X25X2CM VERMELHO, CINZA NATURAL, AMARELO OU PRETO	SER.CG	M		29,12	4,58
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,001660239	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,001660239	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,002860957	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,002860957	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,002860957	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,002860957	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	2,20755	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,001660239	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,002860957	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,002860957	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,002860957	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,00575	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4424	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4424	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4424	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,4424	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,001660239	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,20342	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,24654504	0	8,04
PESQUISA.1704.13	PISO TATIL CONCRETO ALERTA E DIRECIONAL 25X25X2CM VERMELHO, CINZA NATURAL, AMARELO OU PRETO	MAT.	M	1	26,09	0
T.TATIL.POLIESTER	PISO TATIL POLIESTER (ELEMENTOS DISCRETOS) ALERTA E DIRECIONAL 250X250X3MM AZUL, AMARELO, CINZA OU PRETO - COLAGEM DIRETA COM DUPLA-FACE NO CONTRAPISO LISO, CERÂMICA, PORCELANATO, GRANITO E DEMAIS PISOS LISOS COMO POLIDO - ACOMPANHA GABARITO PARA INSTALAÇÃO E DUPLA FACE INTEGRADO - USO EXCLUSIVO PARA AREAS INTERNAS	SER.CG	M		75,83	1,72
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000788088	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000788088	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001358049	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001358049	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001358049	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001358049	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000788088	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001358049	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001358049	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001358049	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,21	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,21	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,21	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,21	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000788088	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,213591	0	8,04
PESQUISA.1704.14	PISO TATIL POLIESTER (ELEMENTOS DISCRETOS) ALERTA E DIRECIONAL 250X250X3MM AZUL, AMARELO, CINZA OU PRETO - COLAGEM DIRETA COM DUPLA-FACE NO CONTRAPISO LISO, CERÂMICA, PORCELANATO, GRANITO E DEMAIS PISOS LISOS COMO POLIDO - ACOMPANHA GABARITO PARA INSTALAÇÃO E DUPLA FACE INTEGRADO - USO EXCLUSIVO PARA AREAS INTERNAS	MAT.	M	1	75,03	0
24.00	INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO					
83635U	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		163,83	10,57
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
10892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	MAT.	UN	1	160	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,50855	0	12,75
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,50855	0	8,04
T.FITA.EXTINTORES	DEMARCAÇÃO DE SOLO PARA SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO, COR VERMELHA OU AMARELA	SER.CG	UN		13,01	5,56
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,002551904	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,002551904	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,004397492	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,004397492	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,004397492	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,004397492	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,002551904	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,004397492	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,004397492	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,004397492	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,68	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,68	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,68	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,68	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,002551904	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,691628	0	8,04
PESQUISA.1704.01	FITA ADESIVA, ROLO 30 m x 5 cm PARA DEMARCAÇÃO DE SOLO, UTILIZADA COMO SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO, COR AMARELA	MAT.	UN	0,576	18,07	0
T.PLACA.EMERG	PLACA DE SINALIZACAO DE EMERGENCIA EM ACRILICO ADESIVADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN		39,1	1,64
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,20342	0	8,04
PESQUISA.1503.04	PLACA DE SINALIZACAO DE EMERGENCIA EM ACRILICO ADESIVADAS	MAT.	UN	1	38,33	0
25.00	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO					
90447U	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SER.CG	M		0,96	3,17
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0009382	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0009382	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001616725	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001616725	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001616725	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001616725	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	0,2225016	0	12,75
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	0,0350234	0	9,57
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0009382	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001616725	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001616725	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001616725	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0009382	25,02	0
90466U	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SER.CG	M		2,6	5,8
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00176922	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00176922	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,003048756	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,003048756	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,003048756	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,003048756	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	1,32453	0,42	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,0557975	0	9,57
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	0,3966695	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00176922	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,003048756	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,003048756	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,003048756	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,00345	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,47144	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,47144	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,47144	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,47144	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00176922	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,025875024	0	8,04

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
T.AC.CAIXA	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 20X20X12 CM	SER.CG	UN		42,14	27,44
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,009382	6,74	0
11250	CAIXA DE PASSAGEM N 2, DE EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS, DIMENSOES 20 X 20 X 12 CM, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	MAT.	UN	1	32,56	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,009382	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,01616725	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,01616725	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,01616725	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,01616725	9,5	0
242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	M.O.	H	1,261625	0	8,74
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,287625	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,009382	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,01616725	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,01616725	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,01616725	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	2,5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,009382	25,02	0
T.AC.DRENO	DRENO PARA UNIDADE INTERNA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, QUALQUER POTENCIA, REALIZADA COM TUBO PVC SOLDAVEL MARROM, DIAM. NOMINAL 32MM	SER.CG	UN		26,51	12,93
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0037528	6,74	0
117	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 17 GR	MAT.	UN	0,5	2,01	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0037528	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0064669	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0064669	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0064669	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0064669	9,5	0
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	1,0145	0	12,75
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0037528	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0064669	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0064669	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0064669	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0037528	25,02	0
3903	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	MAT.	UN	1	1,42	0
9869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	MAT.	M	3	6,75	0
26.00	INSTALAÇÕES DE GÁS					
T.ABRIGO.GAS	ABRIGO PARA GÁS GLP, EM BLOCOS DE CONCRETO, COM LAJE DE CONCRETO PRE MOLDADA NA OBRA, CAPACIDADE P/ 2 VASILHAMES DE 13KG, USO PERMITIDO DE APENAS UM, DE ACORDO COM NT 28/2014 CBMGO, VENTILAÇÃO PERMANENTE, INCLUI ALVENARIA, PORTAO QUADRICULADO, REBOCO E TEXTURA ACRILICA	SER.CG	UN		1.328,78	506,51
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,163875394	6,74	0
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,000240451	3.121,69	0
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	MAT.	KG	92,7823	0,59	0
11756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	MAT.	UN	2	26,22	0
118	PASTA VEDA JUNTAS/ROSCA, LATA DE *500* G, PARA INSTALACOES DE GAS E OUTROS	MAT.	UN	1	62,39	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,163875394	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,30414678	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,30414678	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,30414678	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,30414678	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	320,89567	0,42	0
246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	3,0435	0	9,57
252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	M.O.	H	0,442830375	0	9,04
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	M.O.	H	3,0435	0	12,75
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KW/H	1,8965863	0,52	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,163875394	101,03	0
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	MAT.	M	7,85	1,71	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,30414678	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,30414678	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,30414678	3,7	0
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V. POTENCIA 4CV. EXCLUSO CARREGADOR	MAT.	UN	0,000103563	12.698,39	0
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,059795	71,5	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	1,12223	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	47,03131	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	47,03131	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	47,03131	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	47,03131	0,07	0
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT.	CENTO	0,189	46,06	0
37623	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	M.O.	H	3,386347527	0	8,84
378	ARMADOR	M.O.	H	0,040372	0	12,75
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,163875394	25,02	0
38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO	MAT.	KG	19,38	5,17	0
39660	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	MAT.	M	5	19,07	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,3936975	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	20,1436655	0	12,75
4783	PINTOR	M.O.	H	0,728568	0	12,75
4939	PORTA FERRO ABRIR TP QUADRICULADA C/ GUARNICAO 87 X 210CM	MAT.	M2	0,8597875	225,98	0
5090	CADEADO SIMPLES/COMUM, EM LATAO MACICO CROMADO, LARGURA DE 25 MM, HASTE DE ACO TEMPERADO. CEMENTADO (NAO LONGA). INCLUI 2 CHAVES	MAT.	UN	1	13,89	0
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	0,442830375	0	12,03
6111	SERVENTE	M.O.	H	16,5024475	0	8,04
651	BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136)	MAT.	UN	135	2,14	0
7156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	MAT.	M2	2,1	13,05	0
27.00	PAISAGISMO					
73967/1U	PLANTIO DE ARVORE, ALTURA DE 1,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	SER.CG	UN		82,26	11,88
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,005291448	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,005291448	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,009118329	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,009118329	45,6	0

Cód. Autenticidade 400117691492

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,009118329	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,009118329	9,5	0
25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	MAT.	KG	0,8	2,5	0
25963	CALCARIO DOLOMITICO A	MAT.	KG	0,8	0,06	0
25964	JARDINEIRO	M.O.	H	0,230943	0	9,65
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,005291448	101,03	0
358	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	MAT.	UN	1	21,26	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,009118329	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,009118329	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,009118329	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0064	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,41	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,41	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,41	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,41	0,07	0
38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	MAT.	KG	30	0,95	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,005291448	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,200178	0	8,04
7253	TERRA VEGETAL	MAT.	M3	0,205	120	0
73967/2U	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	SER.CG	UN		104,67	11,88
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,005291448	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,005291448	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,009118329	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,009118329	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,009118329	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,009118329	9,5	0
25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	MAT.	KG	0,8	2,5	0
25963	CALCARIO DOLOMITICO A	MAT.	KG	0,8	0,06	0
25964	JARDINEIRO	M.O.	H	0,230943	0	9,65
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,005291448	101,03	0
359	ARVORE REGIONAL MAIOR QUE 2M	MAT.	UN	1	43,67	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,009118329	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,009118329	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,009118329	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0064	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,41	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,41	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,41	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	1,41	0,07	0
38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	MAT.	KG	30	0,95	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,005291448	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,200178	0	8,04
7253	TERRA VEGETAL	MAT.	M3	0,205	120	0
74236/1U	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	SER.CG	M2		7,87	1,79
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,00075056	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,00075056	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,00129338	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,00129338	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,00129338	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,00129338	9,5	0
25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	MAT.	KG	0,1	2,5	0
25963	CALCARIO DOLOMITICO A	MAT.	KG	0,15	0,06	0
25964	JARDINEIRO	M.O.	H	0,10041	0	9,65
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,00075056	101,03	0
3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS (NAO INCLUI PLANTIO)	MAT.	M2	1	3,99	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,00129338	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,00129338	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,00129338	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,2	0,07	0
38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	MAT.	KG	3	0,95	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,00075056	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,10171	0	8,04
85178U	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60CM	SER.CG	UN		43,57	1,61
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000675504	6,74	0
10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	MAT.	UN	1	28,73	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000675504	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001164042	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001164042	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001164042	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001164042	9,5	0
25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	MAT.	KG	0,074	2,5	0
25964	JARDINEIRO	M.O.	H	0,090369	0	9,65
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000675504	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001164042	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001164042	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001164042	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,032	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,18	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,18	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,18	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,18	0,07	0
38125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	MAT.	KG	3	0,95	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000675504	25,02	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,091539	0	8,04
7253	TERRA VEGETAL	MAT.	M3	0,074	120	0
28.00	DIVERSOS					
74194/1U	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	SER.CG	M		121,91	68,04
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,025037931	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,025037931	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,043145863	8,55	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS				02/05/2017
						SINAPI-FEV/2017
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,043145863	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,043145863	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,043145863	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	7,1008	0,42	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,025037931	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,043145863	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,043145863	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,043145863	3,7	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0246	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,6718	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,6718	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,6718	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	6,6718	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,025037931	25,02	0
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	3,43162	0	12,03
6111	SERVENTE	M.O.	H	3,32774778	0	8,04
7697	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/2" (40MM) F=3,25MM - 3.61KG/M	MAT.	M	4	22,91	0
T.MASTRO.BANDEIRA	MASTROS PARA BANDEIRAS EM FERRO GALVANIZADO (ASSENTADOS E PINTADOS) - 03 UNIDADES (REFERENCIA: AGETOP)	SER.CG	CJ		1.167,74	60,5
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,02035669	6,74	0
11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MAT.	KG	0,024	20,61	0
11174	PRIMER UNIVERSAL, FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	MAT.	18L	0,0072	374,35	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,02035669	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,035079053	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,035079053	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,035079053	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,035079053	9,5	0
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	MAT.	KG	26,4	0,42	0
26019	DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL, COM TRES TELAS, 9 X 1/4 X 7/8 " (228,6 X 6,4 X 22,2 MM)	MAT.	UN	0,05	23,09	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,02035669	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,035079053	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,035079053	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,035079053	3,7	0
36522	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	MAT.	UN	0,000001354	32.686,80	0
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	0,0934	70	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4244	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4244	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4244	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5,4244	0,07	0
3768	LIXA P/ FERRO	MAT.	UN	0,4176	2,54	0
38140	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM	MAT.	UN	0,0728	23,2	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,02035669	25,02	0
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,0579	58,02	0
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MAT.	M3	0,0579	45,44	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	1,58250589	0	12,75
4783	PINTOR	M.O.	H	1,69806939	0	12,75
4823	MASSA PLASTICA ADESIVA PARA MARMORE/GRANITO	MAT.	KG	0,4	32,17	0
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	MAT.	L	0,1787	9,32	0
6111	SERVENTE	M.O.	H	1,58250589	0	8,04
6127	AJUDANTE DE PEDREIRO	M.O.	H	0,64205055	0	9,27
7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	MAT.	L	0,2529	19,75	0
7307	FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO OU EQUIV	MAT.	L	0,2984	18,1	0
7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	MAT.	M	24,3	33,04	0
A.2715	FABRICAÇÃO / MONTAGEM (P. MÉDIO DAS CHAPAS EXCLUSO OS PERFIS)	MAT.	KG	77,1112	3,74	0
T.MOTOR.PORTAO	MOTOR ELÉTRICO PARA PORTÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN		459,16	60,74
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,018764	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,018764	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,0323345	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,0323345	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,0323345	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,0323345	9,5	0
2436	ELETRICISTA	M.O.	H	1,0301	0	12,75
2437	MONTADOR ELETROMECANICO	M.O.	H	0,51245	0	17,37
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	M.O.	H	1,0301	0	9,57
252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	M.O.	H	0,50465	0	9,04
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,018764	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,0323345	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,0323345	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,0323345	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	5	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,018764	25,02	0
6110	SERRALHEIRO	M.O.	H	2,0186	0	12,03
PESQUISA.1509.03	MOTOR ELÉTRICO PARA PORTÃO	MAT.	UN	1	440	0
29.00	SERVIÇOS FINAIS					
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2		0,71	1,14
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,000525392	6,74	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,000525392	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,000905366	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,000905366	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,000905366	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,000905366	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,000525392	101,03	0
3	ACIDO MURIATICO (SOLUCAO ACIDA)	MAT.	L	0,05	3,44	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,000905366	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,000905366	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,000905366	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,14	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,000525392	25,02	0

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO		RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS - ORÇAMENTO DESONERADO				
		OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS			02/05/2017	
					SINAPI-FEV/2017	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNID.	QUANT/COEF	CUSTO MAT	CUSTO MDO
6111	SERVENTE	M.O.	H	0,142394	0	8,04
T.ASBUILT.HORA	EXECUÇÃO DE COMO CONSTRUÍDO (AS BUILT) - MATERIAL E MÃO DE OBRA	SER.CG	H		0,01	88,38
11851	PAPEL SULFITE ALCALINO A 4 (PACOTE COM 500 FOLHAS)	MAT.	FL	0,2	0,04	0
2350	AUXILIAR DE ESCRITORIO	M.O.	H	0,01	0	12,12
2355	DESENHISTA DETALHISTA	M.O.	H	0,02	0	21,51
2358	DESENHISTA PROJETISTA	M.O.	H	0,01	0	32,15
2359	AUXILIAR DE DESENHISTA	M.O.	H	0,08	0	17,45
2707	ENGENHEIRO OU ARQUITETO /PLENO - DE OBRA	M.O.	H	1	0	86,11
T.PLACA.INAUG	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO - 40X60 CM	SER.CG	UN		717,42	3,24
10	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	MAT.	UN	0,0009382	6,74	0
10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	MAT.	UN	1	716,06	0
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	MAT.	UN	4	0,1	0
12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	MAT.	UN	0,0009382	6,6	0
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	MAT.	PAR	0,001616725	8,55	0
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,001616725	45,6	0
12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	MAT.	UN	0,001616725	12,35	0
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	MAT.	UN	0,001616725	9,5	0
2711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	MAT.	UN	0,0009382	101,03	0
36142	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDÃO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	MAT.	UN	0,001616725	1,42	0
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS	MAT.	UN	0,001616725	45,6	0
36152	OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB	MAT.	UN	0,001616725	3,7	0
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	1,43	0
37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	0,65	0
37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	0,34	0
37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MAT.	H	0,25	0,07	0
38403	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	MAT.	UN	0,0009382	25,02	0
4750	PEDREIRO	M.O.	H	0,254275	0	12,75

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

SERVIÇOS DE ENGENHARIA A SEREM PRESTADOS POR EMPRESAS QUE GOZAM DE DESONERAÇÃO DE FOLHA DE PAGAMENTO

ISS do MUNICIPIO: 5% Mês ref.: JANEIRO/2017

DISCRIMINAÇÃO	MATERIAIS	MÃO DE OBRA	MERO FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	3,00%	3,00%	1,50%
SEGURO (S)	0,40%	0,40%	0,15%
GARANTIAS (G)	0,40%	0,40%	0,15%
RISCOS (R)	0,97%	0,97%	0,56%
ref. ao 1º fator	AC+S+R+G = 4,77%	AC+S+R+G = 4,77%	AC+S+R+G = 2,36%
DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	0,59%	0,59%	0,85%
ref. ao 2º fator	DF = 0,59%	DF = 0,59%	DF = 0,85%
REMUNERAÇÃO BRUTA DO CONSTRUTOR (L)	6,16%	6,16%	3,50%
ref. ao 3º fator	L = 6,16%	L = 6,16%	L = 3,50%
(1+AC+S+R+G) x (1+DF) x (1+L)	= 1,12	= 1,12	= 1,07
PIS	0,65%	0,65%	0,65%
COFINS	3,00%	3,00%	3,00%
(CÓDIGO TRIBUTÁRIO DO MUNICÍPIO) ISSQN		5,00%	
(CONTRIB. PREV. SOBRE RECEITA BRUTA) CPRB	4,50%	4,50%	4,50%
(1 – I)	= 0,92	= 0,87	= 0,92
	BDI = 21,81%	BDI = 28,82%	BDI = 16,32%

FÓRMULA EMPREGADA

$$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

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)

GOIÁS

VIGÊNCIA A PARTIR DE 03/2016

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	17,85%	Não incide	17,85%	Não incide
B2	Feriados	3,71%	Não incide	3,71%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%	0,69%	0,91%	0,69%
B4	13º Salário	10,97%	8,33%	10,97%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%	0,08%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,48%	Não incide	1,48%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%	0,12%	0,09%
B9	Férias Gozadas	11,55%	8,78%	11,55%	8,78%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	47,43%	18,53%	47,43%	18,53%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,86%	5,21%	6,86%	5,21%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,16%	0,12%	0,16%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	2,31%	1,75%	2,31%	1,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,74%	3,60%	4,74%	3,60%
C5	Indenização Adicional	0,58%	0,44%	0,58%	0,44%
C	Total	14,65%	11,12%	14,65%	11,12%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,44%	3,30%	17,93%	7,00%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,58%	0,44%	0,61%	0,46%
D	Total	9,02%	3,74%	18,54%	7,46%
TOTAL(A+B+C+D)		88,90%	51,19%	118,42%	74,91%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO					CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DESONERADO					02/05/2017	
					OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS					SINAPI-FEV/2017	
ITEM	ETAPAS (para descrição completa, ver orçamento sintético)				MEDIÇÕES / ENTREGAS						
					1º MED 30 DIAS	2º MED 60 DIAS	3º MED 90 DIAS	4º MED 120 DIAS	5º MED 150 DIAS	6º MED 180 DIAS	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E DOCUMENTAÇÃO	R\$ 134.900,02	10,42%	%	9,62%	20,74%	22,87%	17,51%	16,07%	13,21%	
2	IMPLANTACAO, OPERACAO E MANUTENCAO DE CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 31.095,88	2,40%	%	R\$ 12.971,22	R\$ 27.074,87	R\$ 30.845,25	R\$ 23.619,16	R\$ 21.672,95	R\$ 17.816,56	
3	DEMOLICAO E TRANSPORTE DE ENTULHOS	R\$ 1.201,13	0,09%	%	9,62%	20,74%	22,87%	17,51%	16,07%	13,21%	
4	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 9.965,25	0,77%	%	R\$ 2.990,00	R\$ 6.448,50		R\$ 7.110,16	R\$ 5.444,47	R\$ 4.995,85	R\$ 4.106,91
5	FUNDAÇÕES	R\$ 13.891,64	1,07%	%	R\$ 1.201,13						
6	ESTRUTURA	R\$ 147.221,01	11,36%	%	100,00%						
7	ALVENARIAS/DIVISÓRIAS	R\$ 63.655,72	4,92%	%	R\$ 9.965,25						
8	COBERTURA	R\$ 153.762,91	11,88%	%	R\$ 13.891,64						
9	IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 2.827,37	0,22%	%	R\$ 147.221,01						
10	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$ 12.209,16	0,94%	%	R\$ 63.655,72						
11	FERRAGENS	R\$ 2.098,88	0,16%	%	R\$ 153.762,91						
12	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 21.202,48	1,64%	%	R\$ 2.827,37						
13	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	R\$ 53.536,81	4,14%	%	R\$ 12.209,16						
14	CORRIMOS E GUARDA-CORPO	R\$ 7.739,21	0,60%	%	R\$ 2.098,88						
15	VIDROS	R\$ 9.497,19	0,73%	%	R\$ 21.202,48						
16	REVESTIMENTOS	R\$ 105.291,73	8,14%	%	R\$ 53.536,81						
17	FORROS	R\$ 38.515,99	2,82%	%	R\$ 7.739,21						
18	PAVIMENTAÇÕES	R\$ 149.864,42	11,58%	%	R\$ 9.497,19						
19	PINTURA	R\$ 74.134,48	5,73%	%	R\$ 105.291,73						
20.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: ENTRADA DE ENERGIA	R\$ 15.640,56	1,21%	%	R\$ 38.515,99						
20.02	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: INFRAESTRUTURA REDE ESTABILIZADA (ELETROCALHAS)	R\$ 6.946,14	0,54%	%	R\$ 149.864,42						
20.03	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: INFRAESTRUTURA REDE COMUM - AR CONDIC./TOMADAS	R\$ 7.624,77	0,59%	%	R\$ 74.134,48						
20.04	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: INFRAESTRUTURA DE REDE ESTRUTURADA	R\$ 7.939,22	0,61%	%	R\$ 15.640,56						
20.05	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: REDE ESTABILIZADA	R\$ 9.393,43	0,73%	%	R\$ 6.946,14						
20.06	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: REDE COMUM (ILUMINAÇÃO/TOMADAS/AR CONDICIONADO)	R\$ 52.229,84	4,04%	%	R\$ 7.624,77						
20.07	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: REDE ESTRUTURADA	R\$ 19.578,76	1,51%	%	R\$ 7.939,22						
20.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: ENTRADA DE TELEFONIA	R\$ 4.908,09	0,38%	%	R\$ 9.393,43						
20.09	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: INSTALAÇÕES DE SONORIZAÇÃO	R\$ 4.384,66	0,34%	%	R\$ 52.229,84						
20.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: INSTALAÇÕES DE CFTV	R\$ 4.331,63	0,33%	%	R\$ 19.578,76						
21.01	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS: ESGOTO	R\$ 8.318,62	0,64%	%	R\$ 4.908,09						
21.02	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS: ÁGUA PLUVIAL	R\$ 35.497,68	2,74%	%	R\$ 4.384,66						
21.03	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS: ÁGUA FRIA	R\$ 9.695,01	0,75%	%	R\$ 4.331,63						
22	LOUÇAS E METAIS	R\$ 20.226,17	1,56%	%	R\$ 8.318,62						
23	ACESSIBILIDADE E COMUNICAÇÃO VISUAL	R\$ 15.804,64	1,22%	%	R\$ 35.497,68						
24	INSTALAÇÕES DE INCÊNDIO	R\$ 2.523,93	0,20%	%	R\$ 9.695,01						
25	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	R\$ 2.566,23	0,20%	%	R\$ 20.226,17						
26	INSTALAÇÕES DE GÁS	R\$ 2.271,07	0,18%	%	R\$ 15.804,64						
27	PAISAGISMO	R\$ 24.891,11	1,92%	%	R\$ 2.523,93						
28	DIVERSOS	R\$ 4.381,31	0,34%	%	R\$ 2.566,23						
29	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 4.440,54	0,34%	%	R\$ 2.271,07						
TOTAIS DAS MEDIÇÕES					R\$ 1.294.194,89	99,66%					
TOTAIS ACUMULADOS											

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO								
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS							02/05/2017	
										SINAPI-FEV/2017	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS		
(01)	(02)	(03)	(04)	(05)	(06)	MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM	
						(07)	(08)	(09)	(10)	(11)	
8.01	72110U	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	SER.CG	M2	927,50	R\$ 52.727,19	R\$ 21.339,23	R\$ 74.066,42	5,72%	5,72%	
1.03	94295U	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS	6,00	R\$ 618,53	R\$ 68.579,65	R\$ 69.198,17	5,35%	11,07%	
16.01	87529U	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	SER.CG	M2	2062,70	R\$ 34.547,90	R\$ 24.127,10	R\$ 58.675,01	4,53%	15,60%	
8.05	T.TELHA	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA, ESP. 5CM (ENCHIMENTO EM EPS),COM UMA FACE PLANA E OUTRA TRAPEZOIDAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO	SER.CG	M2	642,00	R\$ 51.605,51	R\$ 975,89	R\$ 52.581,40	4,06%	19,67%	
13.04	T.597	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO COM QUATRO FOLHAS PARA VIDRO, DUAS FIXAS E DUAS MOVEIS, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR	SER.CG	M2	70,16	R\$ 35.849,56	R\$ 3.235,61	R\$ 39.085,16	3,02%	22,69%	
17.01	T.FORRO.ACART	FORRO EM GESSO ACARTONADO (DRY-WALL), INCLUSO PERFIS PRINCIPAIS, SECUNDARIOS / TABICAMENTO E ELEMENTOS DE SUSTENTACÃO	SER.CG	M2	657,65	R\$ 27.340,98	R\$ 9.175,01	R\$ 36.515,99	2,82%	25,51%	
18.09	T.REVEST.PISO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO, 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2	547,19	R\$ 31.333,68	R\$ 3.538,55	R\$ 34.872,22	2,69%	28,20%	
18.06	92398U	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	SER.CG	M2	509,82	R\$ 30.348,84	R\$ 3.572,72	R\$ 33.921,56	2,62%	30,82%	
1.02	93565U	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS	2,00	R\$ 206,18	R\$ 31.304,14	R\$ 31.510,31	2,43%	33,26%	
6.16	T.LAJE.03	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 150 KG/M2, VAO DE 9,01M ATE 10,00M	SER.CG	M2	279,55	R\$ 28.433,41	R\$ 1.415,26	R\$ 29.848,66	2,31%	35,56%	
6.11	T.92726	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	SER.CG	M3	71,09	R\$ 27.039,20	R\$ 1.147,47	R\$ 28.186,68	2,18%	37,74%	
18.04	87642U	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF 06/2014	SER.CG	M2	611,00	R\$ 17.519,86	R\$ 8.752,44	R\$ 26.272,30	2,03%	39,77%	
19.06	88423U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. UMA COR. AF 06/2014	SER.CG	M2	1409,38	R\$ 18.644,08	R\$ 4.774,93	R\$ 23.419,01	1,81%	41,58%	
7.04	87503U	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO.COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 06/2014	SER.CG	M2	375,02	R\$ 10.922,37	R\$ 11.488,14	R\$ 22.410,51	1,73%	43,31%	
6.03	92479U	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÊ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA. 18 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	SER.CG	M2	503,50	R\$ 13.413,16	R\$ 8.620,01	R\$ 22.033,17	1,70%	45,02%	
18.01	72138U	PISO EM GRANITO BRANCO 50X50CM LEVIGADO ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	SER.CG	M2	99,20	R\$ 20.538,41	R\$ 1.298,34	R\$ 21.836,75	1,69%	46,70%	
1.05	T.ENG.ELETRICISTA	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	MÊS	1,00	R\$ 103,09	R\$ 17.911,92	R\$ 18.015,01	1,39%	48,10%	
16.06	T.REVEST.PAREDE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES, 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2	267,87	R\$ 15.339,01	R\$ 1.732,25	R\$ 17.071,26	1,32%	49,41%	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
12.03	T.GRADIL	GRADIL METÁLICO H=2,40M COM FIO DE AÇO GALVANIZADO Ø4,3MM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA, ABERTURA DA MALHA: 200MM(A) X 50MM(L), COM POSTES METÁLICOS A CADA 2,50M, COM FUNDAÇÃO. INCLUSO FIXADORES METÁLICOS (6UN POR POSTE) E TAMPA DE PVC PARA POSTE.	SER.CG	M2	85,20	R\$ 14.585,54	R\$ 2.421,19	R\$ 17.006,73	1,31%	50,73%
6.05	92791U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	1526,71	R\$ 10.265,46	R\$ 5.251,11	R\$ 15.516,57	1,20%	51,93%
1.01	88326U	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SER.CG	H	540,00	R\$ 1.637,86	R\$ 13.669,09	R\$ 15.306,95	1,18%	53,11%
27.03	74236/1U	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	SER.CG	M2	1251,17	R\$ 11.994,27	R\$ 2.885,05	R\$ 14.879,32	1,15%	54,26%
8.04	T.CALHA	CALHA EM CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE, ESPESSURA 2,25 MM	SER.CG	M2	61,63	R\$ 11.379,34	R\$ 2.419,86	R\$ 13.799,20	1,07%	55,33%
16.05	T.ACM	ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) EM FACHADAS CURVAS, COR NATURAL (INCL. CALANDRAGEM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2	44,92	R\$ 6.241,57	R\$ 6.453,21	R\$ 12.694,78	0,98%	56,31%
7.08	T.2410	DIVISÓRIA CEGA PAINEL MSO/COMEIA E=35MM -MONTANTE/RODAPE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M2	134,26	R\$ 12.527,98	R\$ 0,00	R\$ 12.527,98	0,97%	57,28%
18.05	92397U	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SER.CG	M2	217,05	R\$ 11.408,37	R\$ 959,04	R\$ 12.367,41	0,96%	58,23%
2.08	74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	201,79	R\$ 5.149,52	R\$ 5.700,61	R\$ 10.850,13	0,84%	59,07%
20.07.02	T.CABO.UTP	CABO UTP 4P, CAT. 6, 24 AWG	SER.CG	M	2200,00	R\$ 6.297,58	R\$ 4.222,72	R\$ 10.520,30	0,81%	59,88%
20.06.09	91926U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	2660,00	R\$ 8.035,56	R\$ 2.364,36	R\$ 10.399,92	0,80%	60,69%
21.02.11	T.GRELHA	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	SER.CG	M	56,00	R\$ 10.185,65	R\$ 94,50	R\$ 10.280,16	0,79%	61,48%
18.07	94263U	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA. 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SER.CG	M	426,00	R\$ 5.920,77	R\$ 4.055,43	R\$ 9.976,20	0,77%	62,25%
6.14	T.LAJE.01	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2. VAO ATE 6,00 M	SER.CG	M2	196,09	R\$ 9.193,61	R\$ 780,54	R\$ 9.974,16	0,77%	63,02%
19.08	88489U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	787,00	R\$ 6.259,95	R\$ 3.021,16	R\$ 9.281,11	0,72%	63,74%
20.01.08	92986U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	350,00	R\$ 8.036,41	R\$ 757,46	R\$ 8.793,88	0,68%	64,42%
16.02	87532U	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SER.CG	M2	267,87	R\$ 4.652,93	R\$ 3.574,93	R\$ 8.227,86	0,64%	65,05%
19.07	88488U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	611,04	R\$ 5.076,18	R\$ 3.054,11	R\$ 8.130,29	0,63%	65,68%
16.03	87905U	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SER.CG	M2	1165,29	R\$ 3.051,80	R\$ 4.923,70	R\$ 7.975,49	0,62%	66,30%
7.09	T.MURO	MURO DE ALVENARIA TIJOLO FURADO 1/2 VEZ (H=2,5M) COM FUNDAÇÃO - SEM REVESTIMENTOS	SER.CG	M2	73,37	R\$ 5.309,59	R\$ 2.597,28	R\$ 7.906,87	0,61%	66,91%
6.07	92793U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	761,72	R\$ 5.919,69	R\$ 1.942,87	R\$ 7.862,56	0,61%	67,52%
8.02	94213U	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_06/2016	SER.CG	M2	191,00	R\$ 7.312,41	R\$ 457,65	R\$ 7.770,06	0,60%	68,12%
19.02	74064/2U	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMAO	SER.CG	M2	642,00	R\$ 3.198,46	R\$ 4.556,90	R\$ 7.755,37	0,60%	68,72%
13.03	94575U	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS. PADRONIZADA. AF_07/2016	SER.CG	M2	12,46	R\$ 6.663,39	R\$ 807,36	R\$ 7.470,75	0,58%	69,29%
20.06.39	T.LUMINARIA.LED	LUMINARIA PAINEL PLAFON LED QUADRADO 25W - 30X30 CM - BRANCO FRIO	SER.CG	UN	90,00	R\$ 6.271,88	R\$ 933,30	R\$ 7.205,18	0,56%	69,85%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS						02/05/2017	
									SINAPI-FEV/2017	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
19.10	88495U	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.CG	M2	787,00	R\$ 3.384,02	R\$ 3.771,39	R\$ 7.155,40	0,55%	70,40%
5.10	T.ESTACA	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO. 20 MPA	SER.CG	M	64,00	R\$ 3.717,84	R\$ 3.239,26	R\$ 6.957,09	0,54%	70,94%
20.06.10	91928U	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	1240,00	R\$ 5.437,60	R\$ 1.469,58	R\$ 6.907,18	0,53%	71,47%
20.05.03	91926U	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	1630,00	R\$ 4.924,05	R\$ 1.448,84	R\$ 6.372,89	0,49%	71,97%
10.01	91012U	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN	18,00	R\$ 5.477,50	R\$ 653,66	R\$ 6.131,16	0,47%	72,44%
14.02	T.GUARDA.CORPO	GUARDA CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (H=1,05M), COM CORRIMÃO EM DUAS ALTURAS (H=0,70M E 0,92M)	SER.CG	M	34,73	R\$ 4.710,62	R\$ 1.363,65	R\$ 6.074,27	0,47%	72,91%
21.02.08	T.72289	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA COM TAMPA EM GRELHA DE CONCRETO PRE MOLDADO	SER.CG	UN	13,00	R\$ 3.606,17	R\$ 2.294,79	R\$ 5.900,96	0,46%	73,37%
21.02.04	89578U	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SER.CG	M	210,00	R\$ 5.179,97	R\$ 673,60	R\$ 5.853,57	0,45%	73,82%
6.09	92795U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12.5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	801,15	R\$ 4.850,13	R\$ 990,76	R\$ 5.840,89	0,45%	74,27%
7.01	71623U	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL	SER.CG	M	195,00	R\$ 3.318,29	R\$ 2.421,56	R\$ 5.739,85	0,44%	74,71%
8.03	94231U	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SER.CG	M	186,68	R\$ 4.716,17	R\$ 829,66	R\$ 5.545,83	0,43%	75,14%
7.02	72132U	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SER.CG	M2	82,77	R\$ 3.188,00	R\$ 2.080,24	R\$ 5.268,24	0,41%	75,55%
13.02	91341U	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	M2	6,48	R\$ 5.184,86	R\$ 54,43	R\$ 5.239,29	0,40%	75,95%
7.03	79627U	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	SER.CG	M2	11,10	R\$ 4.022,74	R\$ 1.105,03	R\$ 5.127,77	0,40%	76,35%
6.08	92794U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	588,54	R\$ 3.856,93	R\$ 1.159,98	R\$ 5.016,91	0,39%	76,74%
6.01	74022/30U	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	SER.CG	UN	24,00	R\$ 605,15	R\$ 4.410,28	R\$ 5.015,43	0,39%	77,12%
27.04	85178U	PLANTIO DE ARBUSTO COM ALTURA 50 A 100CM, EM CAVA DE 60X60X60CM	SER.CG	UN	90,00	R\$ 4.776,54	R\$ 186,66	R\$ 4.963,20	0,38%	77,51%
6.02	92431U	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SER.CG	M2	127,90	R\$ 2.707,72	R\$ 2.069,40	R\$ 4.777,11	0,37%	77,88%
27.01	73967/1U	PLANTIO DE ARVORE, ALTURA DE 1,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	SER.CG	UN	40,00	R\$ 4.008,04	R\$ 612,15	R\$ 4.620,19	0,36%	78,23%
23.03	T.LETREIRO	LETRA AÇO INOX PARA FACHADA	SER.CG	UN	50,00	R\$ 3.933,85	R\$ 680,81	R\$ 4.614,67	0,36%	78,59%
19.03	74145/1U	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRI-MIDO).	SER.CG	M2	282,50	R\$ 3.300,05	R\$ 1.313,74	R\$ 4.613,78	0,36%	78,95%
10.02	91294U	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	SER.CG	UN	18,00	R\$ 2.344,53	R\$ 2.186,13	R\$ 4.530,65	0,35%	79,30%
15.01	72119U	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO. INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	SER.CG	M2	29,82	R\$ 4.127,10	R\$ 370,70	R\$ 4.497,80	0,35%	79,65%
20.07.07	T.CERTIFICACAO	CERTIFICACAO DE PONTOS LOGICOS	SER.CG	UN	60,00	R\$ 4.389,55	R\$ 0,00	R\$ 4.389,55	0,34%	79,98%
4.01	55835U	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	SER.CG	M3	81,07	R\$ 1.324,26	R\$ 2.988,91	R\$ 4.313,17	0,33%	80,32%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
18.02	84088U	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	SER.CG	M	58,73	R\$ 3.364,48	R\$ 630,21	R\$ 3.994,69	0,31%	80,63%
21.01.07	89714U	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	M	83,00	R\$ 1.970,48	R\$ 1.791,99	R\$ 3.762,47	0,29%	80,92%
21.02.09	T.CANALETA	CANALETA 50x80 MM	SER.CG	M	56,00	R\$ 3.608,50	R\$ 116,14	R\$ 3.724,64	0,29%	81,20%
23.08	T.TATIL.POLIESTER	PISO TÁTIL POLIÉSTER (ELEMENTOS DISCRETOS) ALERTA E DIRECIONAL 250X250X3MM AZUL, AMARELO, CINZA OU PRETO - COLAGEM DIRETA COM DUPLA-FACE NO CONTRAPISO LISO, CERÂMICA, PORCELANATO, GRANITO E DEMAIS PISOS LISOS COMO POLIDO - ACOMPANHA GABARITO PARA INSTALAÇÃO E DUPLA FACE INTEGRADO - USO EXCLUSIVO PARA AREAS INTERNAS	SER.CG	M	39,00	R\$ 3.602,37	R\$ 86,41	R\$ 3.688,78	0,29%	81,49%
6.15	T.LAJE.02	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 150 KG/M2, VAO DE 6.01M ATE 7.00M	SER.CG	M2	52,36	R\$ 3.409,03	R\$ 243,50	R\$ 3.652,52	0,28%	81,77%
20.06.06	83446U	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SER.CG	UN	23,00	R\$ 1.877,09	R\$ 1.731,20	R\$ 3.608,29	0,28%	82,05%
21.03.04	89402U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	M	408,24	R\$ 2.118,40	R\$ 1.346,29	R\$ 3.464,69	0,27%	82,32%
19.05	88415U	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	SER.CG	M2	1409,38	R\$ 1.957,11	R\$ 1.470,61	R\$ 3.427,72	0,26%	82,58%
2.06	73948/16U	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	SER.CG	M2	892,33	R\$ 1.043,47	R\$ 2.344,98	R\$ 3.388,45	0,26%	82,85%
15.02	85005U	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	SER.CG	M2	11,00	R\$ 2.958,92	R\$ 361,48	R\$ 3.320,41	0,26%	83,10%
21.02.05	89580U	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SER.CG	M	60,00	R\$ 3.000,91	R\$ 315,35	R\$ 3.316,26	0,26%	83,36%
4.04	93358U	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, AF_03/2016	SER.CG	M3	53,96	R\$ 996,45	R\$ 2.248,69	R\$ 3.245,14	0,25%	83,61%
18.10	T.RODAPE	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M	279,00	R\$ 2.766,38	R\$ 449,26	R\$ 3.215,64	0,25%	83,86%
2.02	14583	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'ÁGUA	MAT.	M3	210,00	R\$ 3.143,79	R\$ 0,00	R\$ 3.143,79	0,24%	84,10%
12.04	T.PORTAO	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	SER.CG	M2	7,70	R\$ 3.058,42	R\$ 73,80	R\$ 3.132,22	0,24%	84,34%
20.06.34	T.CABO.PP	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	SER.CG	M	350,00	R\$ 1.718,13	R\$ 1.411,22	R\$ 3.129,35	0,24%	84,58%
2.11	T.LIG.PROV.AGUA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (ADAPTADO AGETOP 020400) INCLUSO RETIRADA DE ESGOTO SANITÁRIO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 1.587,35	R\$ 1.426,32	R\$ 3.013,68	0,23%	84,82%
2.05	73847/1U	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	SER.CG	MÊS	6,00	R\$ 2.940,54	R\$ 0,00	R\$ 2.940,54	0,23%	85,04%
19.09	88494U	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.CG	M2	170,90	R\$ 1.030,46	R\$ 1.765,63	R\$ 2.796,09	0,22%	85,26%
21.02.10	T.FECHAMENTO.CALHA	FECHAMENTO DE TUBULAÇÃO DE DESCIDA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADA	SER.CG	M	45,50	R\$ 2.435,87	R\$ 358,13	R\$ 2.793,99	0,22%	85,48%
6.12	T.ESCORAM.LAJE.01	ESCORAMENTO DE LAJE COM MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE, APROVEITAMENTO UMA VEZ - PÉ DIREITO ATÉ 3,0 M	SER.CG	M2	408,00	R\$ 2.291,10	R\$ 473,03	R\$ 2.764,13	0,21%	85,69%
19.12	T.PINT.AUTOM	PINTURA AUTOMOTIVA, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA	SER.CG	M2	99,95	R\$ 1.391,59	R\$ 1.357,08	R\$ 2.748,68	0,21%	85,90%
22.17	T.BANCADA.LAV.	BANCADA DE GRANITO PARA LAVATORIO	SER.CH	M2	5,89	R\$ 2.422,94	R\$ 200,16	R\$ 2.623,10	0,20%	86,10%
20.10.03	T.CABO.UTP	CABO UTP-4P, CAT. 6, 24 AWG	SER.CG	M	540,00	R\$ 1.545,77	R\$ 1.036,49	R\$ 2.582,25	0,20%	86,30%
20.03.01	91856U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	300,00	R\$ 1.088,98	R\$ 1.456,95	R\$ 2.545,94	0,20%	86,50%
20.04.02	91856U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	300,00	R\$ 1.088,98	R\$ 1.456,95	R\$ 2.545,94	0,20%	86,70%
20.08.07	T.ELE.PVC.2	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA - DIAM. 2"	SER.CG	M	110,00	R\$ 797,25	R\$ 1.629,57	R\$ 2.426,82	0,19%	86,89%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
29.01	9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	1038,76	R\$ 898,37	R\$ 1.525,47	R\$ 2.423,84	0,19%	87,07%
18.08	94990U	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	SER.CG	M3	4,07	R\$ 1.655,37	R\$ 746,86	R\$ 2.402,23	0,19%	87,26%
20.09.01	T.AMPLIFICADOR.SOM	AMPLIFICADOR 1000W RMS	SER.CG	UN	1,00	R\$ 2.343,02	R\$ 16,91	R\$ 2.359,93	0,18%	87,44%
2.10	95135U	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE	SER.CG	M/MES	118,99	R\$ 1.727,71	R\$ 626,93	R\$ 2.354,63	0,18%	87,62%
20.07.06	T.TOMADA.LOG	TOMADA LÓGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	SER.CG	UN	60,00	R\$ 1.678,79	R\$ 657,75	R\$ 2.336,54	0,18%	87,80%
26.01	T.ABRIGO.GAS	ABRIGO PARA GÁS GLP, EM BLOCOS DE CONCRETO, COM LAJE DE CONCRETO PRE MOLDADA NA OBRA, CAPACIDADE P/ 2 VASILHAMES DE 13KG, USO PERMITIDO DE APENAS UM, DE ACORDO COM NT 28/2014 CBMGO, VENTILAÇÃO PERMANENTE, INCLUI ALVENARIA, PORTAO QUADRICULADO, REBOCO E TEXTURA ACRILICA	SER.CG	UN	1,00	R\$ 1.618,59	R\$ 652,49	R\$ 2.271,07	0,18%	87,98%
28.01	74194/1U	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	SER.CG	M	9,50	R\$ 1.410,74	R\$ 832,67	R\$ 2.243,40	0,17%	88,15%
19.13	T.PINTURA.DEMARCAÇÃO	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO, 10 CM DE LARGURA	SER.CG	M	206,88	R\$ 778,68	R\$ 1.433,79	R\$ 2.212,47	0,17%	88,32%
20.02.08	T.ELETROCALHA	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIOLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	SER.CG	UN	18,00	R\$ 1.691,14	R\$ 511,75	R\$ 2.202,89	0,17%	88,49%
20.03.07	T.ELETROCALHA	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIOLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	SER.CG	UN	18,00	R\$ 1.691,14	R\$ 511,75	R\$ 2.202,89	0,17%	88,66%
20.04.09	T.ELETROCALHA	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIOLA S/TAMPA 150x100x3000 MM	SER.CG	UN	18,00	R\$ 1.691,14	R\$ 511,75	R\$ 2.202,89	0,17%	88,83%
22.23	T.TORNEIRA	TORNEIRA CROMADA DE MESA TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	11,00	R\$ 1.946,89	R\$ 208,59	R\$ 2.155,47	0,17%	89,00%
6.06	92792U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIAMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	213,26	R\$ 1.475,50	R\$ 651,09	R\$ 2.126,60	0,16%	89,16%
20.01.09	93012U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	60,00	R\$ 1.747,49	R\$ 378,73	R\$ 2.126,22	0,16%	89,33%
2.01	14250	TARIFA DE CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO	MAT.	KW/H	2520,00	R\$ 1.995,25	R\$ 0,00	R\$ 1.995,25	0,15%	89,48%
5.01	5970U	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	SER.CG	M2	27,23	R\$ 1.133,05	R\$ 791,00	R\$ 1.924,05	0,15%	89,63%
23.04	T.MAPA.TATIL	MAPA TÁTIL BRAILE/RELEVO ACRILICO 44X130CM EM PEDESTAL DE 40X60CM EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	SER.CG	UN	1,00	R\$ 2.718,31	R\$ 65,74	R\$ 2.784,05	0,22%	89,85%
6.04	92720U	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	SER.CG	M3	4,71	R\$ 1.800,69	R\$ 90,34	R\$ 1.891,04	0,15%	89,99%
4.02	73964/6U	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	SER.CG	M3	41,34	R\$ 579,10	R\$ 1.306,33	R\$ 1.885,42	0,15%	90,14%
20.06.44	T.REFLETOR.50W	REFLETOR SLIM LED 50W 6000K BIVOLT/MBLED	SER.CG	UN	14,00	R\$ 1.689,82	R\$ 170,07	R\$ 1.859,89	0,14%	90,28%
20.07.05	T.PATCH.PANEL	PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS	SER.CG	UN	3,00	R\$ 1.675,53	R\$ 155,51	R\$ 1.831,04	0,14%	90,42%
13.01	73908/2U	CANTONEIRA DE ALUMINIO 1"X1", PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE	SER.CG	M	45,00	R\$ 1.144,53	R\$ 597,08	R\$ 1.741,61	0,13%	90,56%
7.10	T.PORTA.DIVISORIA	PORTA DE DIVISORIA NAVAL 0.90X2,40 M, INCLUSIVE FERRAGENS	SER.CG	UN	7,00	R\$ 2.607,04	R\$ 156,54	R\$ 2.763,58	0,21%	90,77%
20.02.01	91856U	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	200,00	R\$ 725,99	R\$ 971,30	R\$ 1.697,29	0,13%	90,90%
20.06.04	74131/6U	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 1.480,60	R\$ 207,32	R\$ 1.687,92	0,13%	91,03%
15.03	T.PORTA.VIDRO	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 0,90X2,10, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	SER.CG	UN	2,00	R\$ 1.650,33	R\$ 28,65	R\$ 1.678,98	0,13%	91,16%
14.01	73631U	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	SER.CG	M2	5,15	R\$ 844,75	R\$ 820,19	R\$ 1.664,94	0,13%	91,29%
21.03.06	89449U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 P	SER.CG	M	97,71	R\$ 1.569,88	R\$ 83,07	R\$ 1.652,96	0,13%	91,42%
22.06	86888U	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013 P	SER.CG	UN	4,00	R\$ 1.581,00	R\$ 70,54	R\$ 1.651,54	0,13%	91,55%
2.03	41598U	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	SER.CG	UN	1,00	R\$ 1.381,05	R\$ 219,63	R\$ 1.600,67	0,12%	91,67%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
22.04	86881U	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	12,00	R\$ 1.533,78	R\$ 65,39	R\$ 1.599,17	0,12%	91,79%
6.10	92797U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SER.CG	KG	273,00	R\$ 1.496,44	R\$ 24,62	R\$ 1.521,05	0,12%	91,91%
21.02.02	89529U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	SER.CG	UN	42,00	R\$ 1.349,09	R\$ 171,51	R\$ 1.520,61	0,12%	92,03%
28.02	T.MASTRO.BANDEIRA	MASTROS PARA BANDEIRAS EM FERRO GALVANIZADO (ASSENTADOS E PINTADOS) - 03 UNIDADES (REFERENCIA: AGETOP)	SER.CG	CJ	1,00	R\$ 1.422,42	R\$ 77,94	R\$ 1.500,36	0,12%	92,14%
19.01	6082U	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	SER.CG	M2	91,91	R\$ 585,53	R\$ 901,01	R\$ 1.486,54	0,11%	92,26%
5.07	94964U	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF 07/2016	SER.CG	M3	4,20	R\$ 1.210,76	R\$ 236,54	R\$ 1.447,30	0,11%	92,37%
21.01.06	89712U	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	M	60,00	R\$ 760,09	R\$ 664,71	R\$ 1.424,81	0,11%	92,48%
20.01.26	T.PADRAO	PADRAO TRIFASICO 16 MM2 H=7 METROS	SER.CG	UN	1,00	R\$ 1.344,14	R\$ 67,86	R\$ 1.412,00	0,11%	92,59%
9.02	83738U	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	SER.CG	M2	18,65	R\$ 1.074,31	R\$ 301,51	R\$ 1.375,83	0,11%	92,70%
21.01.02	74104/1U	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVACÃO E CONFECCÃO	SER.CG	UN	9,00	R\$ 766,09	R\$ 594,99	R\$ 1.361,08	0,11%	92,80%
24.03	T.PLACA.EMERG	PLACA DE SINALIZACAO DE EMERGENCIA EM ACRILICO ADESIVADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	27,00	R\$ 1.285,95	R\$ 57,04	R\$ 1.342,99	0,10%	92,91%
21.02.03	89576U	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	SER.CG	M	78,00	R\$ 1.129,69	R\$ 159,76	R\$ 1.289,45	0,10%	93,01%
22.01	40729U	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	6,00	R\$ 1.147,08	R\$ 135,72	R\$ 1.282,81	0,10%	93,10%
23.07	T.TATIL.CONCRETO	PISO TÁTIL CONCRETO ALERTA E DIRECIONAL 25X25X2CM VERMELHO, CINZA NATURAL, AMARELO OU PRETO	SER.CG	M	30,80	R\$ 1.092,51	R\$ 181,72	R\$ 1.274,23	0,10%	93,20%
20.06.07	91867U	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	200,00	R\$ 660,21	R\$ 605,45	R\$ 1.265,66	0,10%	93,30%
20.06.22	92000U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	54,00	R\$ 765,65	R\$ 489,03	R\$ 1.254,68	0,10%	93,40%
22.10	86922U	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	2,00	R\$ 1.193,59	R\$ 58,15	R\$ 1.251,74	0,10%	93,49%
22.21	T.PNE.VASO	VASO SANITÁRIO SIFONADO ELEVADO PNE H=44CM, LOUÇA BRANCA DECA OU SIMILAR E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 1.100,87	R\$ 120,01	R\$ 1.220,88	0,09%	93,59%
11.04	91306U	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SER.CG	UN	12,00	R\$ 1.015,02	R\$ 199,26	R\$ 1.214,28	0,09%	93,68%
25.03	T.AC.CAIXA	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 20X20X12 CM	SER.CG	UN	14,00	R\$ 718,63	R\$ 494,87	R\$ 1.213,51	0,09%	93,78%
6.13	T.ESCORAM.LAJE.02	ESCORAMENTO DE LAJE COM MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE, APROVEITAMENTO UMA VEZ - PÉ DIREITO ATÉ 6,0 M	SER.CG	M2	120,00	R\$ 830,26	R\$ 363,27	R\$ 1.193,53	0,09%	93,87%
20.06.47	T.TERM.PRESSAO.1	TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2	SER.CG	UN	100,00	R\$ 303,31	R\$ 888,86	R\$ 1.192,16	0,09%	93,96%
22.08	86901U	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	9,00	R\$ 1.006,39	R\$ 145,15	R\$ 1.151,55	0,09%	94,05%
23.02	T.BARRA.APOIO	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX POLIDO, COMP=80CM, DIAMETRO MINIMO 3CM PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS PNE (UN)	DEPRE	UN	6,00	R\$ 979,64	R\$ 163,47	R\$ 1.143,12	0,09%	94,14%
29.02	T.ASBUILT.HORA	EXECUÇÃO DE COMO CONSTRUÍDO (AS BUILT) - MATERIAL E MÃO DE OBRA	SER.CG	H	10,00	R\$ 0,12	R\$ 1.138,51	R\$ 1.138,63		

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
22.25	T.VASO.SANIT	VASO SANITARIO SIFONADO DE LOUCA COR, INCLUSO MATERIAIS DE FIXACAO COMO PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	4,00	R\$ 890,38	R\$ 240,02	R\$ 1.130,40	0,09%	0,09%
2.07	74209/1U	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SER.CG	M2	3,00	R\$ 1.001,13	R\$ 114,24	R\$ 1.115,37	0,09%	0,17%
22.02	74234/1U	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 884,15	R\$ 186,69	R\$ 1.070,83	0,08%	0,26%
20.06.38	T.LUMINARIA.EXT	LUMINÁRIA EXTERNA COM POSTE 2M, BASE CONCRETO 2 GLOBOS/LEITOSOS	SER.CG	UN	5,00	R\$ 914,49	R\$ 155,81	R\$ 1.070,30	0,08%	0,34%
24.01	83635U	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	5,00	R\$ 997,81	R\$ 68,08	R\$ 1.065,89	0,08%	0,42%
20.09.05	T.MESA.SOM	MESA DE SOM 12 CANAIS, REF. BEHRINGER OU EQUIVALENTE TÉCNICO COM PHANTOM POWER	SER.CG	UN	1,00	R\$ 1.021,99	R\$ 33,84	R\$ 1.055,83	0,08%	0,50%
21.03.21	T.REG.GAV.1 1/2"	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SER.CG	UN	8,00	R\$ 973,51	R\$ 62,97	R\$ 1.036,47	0,08%	0,58%
10.04	T.12759	CHAPA AÇO INOX NA PARTE INFERIOR DAS PORTAS DOS BANHEIROS PNE, DIMENSÕES 0,90X0,40 M.(E = 4 MM)	SER.CG	UN	4,00	R\$ 1.027,20	R\$ 6,75	R\$ 1.033,95	0,08%	0,66%
20.05.06	92008U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	27,00	R\$ 623,24	R\$ 383,64	R\$ 1.006,88	0,08%	0,74%
20.06.23	92008U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	27,00	R\$ 623,24	R\$ 383,64	R\$ 1.006,88	0,08%	0,82%
18.03	84161U	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	SER.CG	M	20,30	R\$ 828,37	R\$ 177,04	R\$ 1.005,41	0,08%	0,90%
3.02	T.ENTULHO	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA METÁLICA, CAPACIDADE 5 M3, ALUGUEL, 15 DIAS, COM DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS	SER.CG	UN	4,00	R\$ 967,04	R\$ 0,00	R\$ 967,04	0,07%	0,97%
21.03.18	T.CAIXA.DAGUA	CAIXA DAGUA EM POLIETILENO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 862,54	R\$ 100,02	R\$ 962,55	0,07%	1,05%
7.07	93202U	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF 03/2016	SER.CG	M	49,70	R\$ 427,41	R\$ 508,35	R\$ 935,76	0,07%	1,12%
19.04	74245/1U	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	SER.CG	M2	67,80	R\$ 347,69	R\$ 572,95	R\$ 920,64	0,07%	1,19%
29.03	T.PLACA.INAUG	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO - 40X60 CM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 873,89	R\$ 4,17	R\$ 878,06	0,07%	1,26%
23.01	T.10851	PLACA DE IDENTIFICACAO ACRILICO 25X8CM BORDA POLIDA - FORNECIMENTO E COLOCACAO	SER.CG	UN	25,00	R\$ 814,91	R\$ 52,82	R\$ 867,73	0,07%	1,32%
20.10.01	91856U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	100,00	R\$ 362,99	R\$ 485,65	R\$ 848,65	0,07%	1,39%
7.06	93197U	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	SER.CG	M	14,97	R\$ 612,69	R\$ 222,54	R\$ 835,24	0,06%	1,45%
22.19	T.DUCHA.HIG	DUCHA HIGIÊNICA PLASTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	10,00	R\$ 788,60	R\$ 45,73	R\$ 834,33	0,06%	1,52%
12.01	T.4930	PORTA DE ABRIR EM GRADIL COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNIÇÃO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	SER.CG	M2	1,89	R\$ 815,97	R\$ 18,11	R\$ 834,09	0,06%	1,58%
22.20	T.PNE.LAVATORIO	LAVATÓRIO ELEVADO PNE	SER.CG	UN	2,00	R\$ 658,16	R\$ 141,68	R\$ 799,84	0,06%	1,64%
20.08.08	T.ELE.ZINC.2	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 2"	SER.CG	M	16,00	R\$ 397,78	R\$ 379,04	R\$ 776,82	0,06%	1,70%
9.01	74106/1U	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA. DUAS DEMAOS.	SER.CG	M2	82,48	R\$ 418,96	R\$ 347,44	R\$ 766,40	0,06%	1,76%
20.06.48	T.TERM.PRESSAO.2	TERMINAL DE PRESSAO 4 MM2	SER.CG	UN	60,00	R\$ 190,75	R\$ 533,31	R\$ 724,07	0,06%	1,82%
20.08.02	83449U	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	SER.CG	UN	2,00	R\$ 365,75	R\$ 352,99	R\$ 718,74	0,06%	1,88%
1.06	T.TAXAS	ANOTAÇÃO/REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART OU RRT)	SER.CG	UN	3,00	R\$ 716,10	R\$ 0,00	R\$ 716,10	0,06%	1,93%
20.06.03	73953/6U	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	7,00	R\$ 515,87	R\$ 192,16	R\$ 708,03	0,05%	1,99%
20.06.05	74131/7U	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 588,74	R\$ 118,48	R\$ 707,22	0,05%	2,04%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
5.09	95474U	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACIOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SER.CG	M3	1,09	R\$ 478,45	R\$ 225,22	R\$ 703,67	0,05%	2,09%
25.04	T.AC.DRENO	DRENO PARA UNIDADE INTERNA DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, QUALQUER POTENCIA, REALIZADA COM TUBO PVC SOLDADAVEL MARROM, DIAM. NOMINAL 32MM	SER.CG	UN	14,00	R\$ 452,09	R\$ 233,19	R\$ 685,28	0,05%	2,15%
9.03	87690U	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO. ESPESSURA 5CM. AF_06/2014	SER.CG	M2	18,65	R\$ 476,61	R\$ 208,54	R\$ 685,15	0,05%	2,20%
23.06	T.PLACA.MET.	PLACA METÁLICA 50X70 CM PARA SINALIZACAO VERTICAL DE ESTACIONAMENTO PNE/IDOSO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 621,30	R\$ 40,37	R\$ 661,68	0,05%	2,25%
20.06.21	91998U	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	40,00	R\$ 379,07	R\$ 278,25	R\$ 657,32	0,05%	2,30%
16.04	90408U	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	SER.CG	M2	24,19	R\$ 290,53	R\$ 356,80	R\$ 647,33	0,05%	2,35%
28.03	T.MOTOR.PORTAO	MOTOR ELÉTRICO PARA PORTÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 559,30	R\$ 78,25	R\$ 637,55	0,05%	2,40%
20.06.11	91937U	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	78,00	R\$ 297,39	R\$ 330,58	R\$ 627,96	0,05%	2,45%
5.03	74157/4U	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SER.CG	M3	5,83	R\$ 171,64	R\$ 437,09	R\$ 608,74	0,05%	2,50%
20.06.14	91941U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	81,00	R\$ 247,65	R\$ 354,77	R\$ 602,42	0,05%	2,54%
20.02.13	T.TALA	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	SER.CG	UN	52,00	R\$ 204,59	R\$ 385,17	R\$ 589,76	0,05%	2,59%
20.03.12	T.TALA	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	SER.CG	UN	52,00	R\$ 204,59	R\$ 385,17	R\$ 589,76	0,05%	2,63%
20.04.14	T.TALA	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM	SER.CG	UN	52,00	R\$ 204,59	R\$ 385,17	R\$ 589,76	0,05%	2,68%
22.14	95547U	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACÃO. AF_10/2016	SER.CG	UN	10,00	R\$ 522,69	R\$ 59,64	R\$ 582,33	0,04%	2,73%
20.09.03	T.CABO.XLR	CABO XLR PARA MICROFONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M	70,00	R\$ 332,54	R\$ 237,16	R\$ 569,70	0,04%	2,77%
20.06.20	91993U	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	16,00	R\$ 298,39	R\$ 268,56	R\$ 566,95	0,04%	2,81%
5.08	94965U	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_07/2016	SER.CG	M3	1,63	R\$ 489,49	R\$ 66,94	R\$ 556,43	0,04%	2,86%
11.03	90831U	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN	6,00	R\$ 455,62	R\$ 99,63	R\$ 555,25	0,04%	2,90%
23.05	T.PLACA.BRAILE	PLACA PARA IDENTIFICACAO DE AMBIENTES EM ACRILICO COM RELEVO EM BRAILE	SER.CG	UN	10,00	R\$ 717,70	R\$ 52,69	R\$ 770,39	0,06%	2,96%
20.06.12	91939U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	25,00	R\$ 163,83	R\$ 386,46	R\$ 550,29	0,04%	3,00%
2.04	73658U	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 277,19	R\$ 271,96	R\$ 549,16	0,04%	3,04%
20.10.05	T.TOMADA.LOG	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	SER.CG	UN	14,00	R\$ 391,72	R\$ 153,48	R\$ 545,19	0,04%	3,09%
4.03	74154/1U	ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP E CACAMBA 6M3, DMT 50 A 200M	SER.CG	M3	81,07	R\$ 428,58	R\$ 92,95	R\$ 521,53	0,04%	3,13%
22.24	T.TORNEIRA.JARDIM	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM 1/2" OU 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	8,00	R\$ 494,55	R\$ 25,04	R\$ 519,59	0,04%	3,17%
10.03	91303U	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 90X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SER.CG	UN	18,00	R\$ 354,10	R\$ 159,30	R\$ 513,40	0,04%	3,21%
20.02.15	T.VERGALHAO	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	SER.CG	M	40,00	R\$ 227,54	R\$ 284,43	R\$ 511,98	0,04%	3,25%
20.03.14	T.VERGALHAO	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	SER.CG	M	40,00	R\$ 227,54	R\$ 284,43	R\$ 511,98	0,04%	3,28%
20.04.16	T.VERGALHAO	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	SER.CG	M	40,00	R\$ 227,54	R\$ 284,43	R\$ 511,98	0,04%	3,32%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
21.02.01	89522U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SER.CG	UN	22,00	R\$ 447,53	R\$ 64,05	R\$ 511,58	0,04%	3,36%
5.04	92791U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	49,50	R\$ 332,83	R\$ 170,25	R\$ 503,09	0,04%	3,40%
22.18	T.BANCADA.PIA	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 2,00 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	SER.CG	UN	1,00	R\$ 455,02	R\$ 33,61	R\$ 488,63	0,04%	3,44%
5.06	92794U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	56,33	R\$ 369,15	R\$ 111,02	R\$ 480,18	0,04%	3,48%
20.02.09	T.PARAFUSO.LENTILHA	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	SER.CG	UN	510,00	R\$ 211,22	R\$ 256,22	R\$ 467,44	0,04%	3,51%
20.03.08	T.PARAFUSO.LENTILHA	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	SER.CG	UN	510,00	R\$ 211,22	R\$ 256,22	R\$ 467,44	0,04%	3,55%
20.04.10	T.PARAFUSO.LENTILHA	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"	SER.CG	UN	510,00	R\$ 211,22	R\$ 256,22	R\$ 467,44	0,04%	3,59%
25.02	90466U	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SER.CG	M	42,00	R\$ 133,02	R\$ 313,81	R\$ 446,82	0,03%	3,62%
27.02	73967/2U	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	SER.CG	UN	3,00	R\$ 382,50	R\$ 45,91	R\$ 428,41	0,03%	3,65%
20.01.06	83450U	CAIXA DE PASSAGEM 80X80X62 FUNDO BRITA COM TAMPA	SER.CG	UN	1,00	R\$ 220,11	R\$ 207,94	R\$ 428,05	0,03%	3,69%
5.02	74022/30U	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 50,43	R\$ 367,52	R\$ 417,95	0,03%	3,72%
20.01.23	T.ELE.ZINC.4	ELETRODUTO ZINCADO DIAMETRO 4"	SER.CG	M	3,00	R\$ 239,47	R\$ 177,69	R\$ 417,16	0,03%	3,75%
20.06.30	93677U	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SER.CG	UN	5,00	R\$ 310,62	R\$ 80,13	R\$ 390,74	0,03%	3,78%
20.01.22	T.DPS	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	SER.CG	UN	4,00	R\$ 268,32	R\$ 118,46	R\$ 386,79	0,03%	3,81%
22.15	T.38643	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	11,00	R\$ 356,15	R\$ 26,64	R\$ 382,79	0,03%	3,84%
21.03.19	T.CAIXA.JARDIM	CAIXA DE ALVENARIA PARA TORNEIRA DE JARDIM	SER.CG	UN	8,00	R\$ 201,52	R\$ 180,66	R\$ 382,18	0,03%	3,87%
20.06.26	93655U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SER.CG	UN	28,00	R\$ 302,19	R\$ 54,83	R\$ 357,01	0,03%	3,90%
20.06.15	91953U	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	16,00	R\$ 211,07	R\$ 140,16	R\$ 351,23	0,03%	3,92%
20.09.02	T.CABO.SOM	CABO DE SONORIZAÇÃO CRISTAL 2 X 1,5MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	M	60,00	R\$ 198,79	R\$ 152,27	R\$ 351,06	0,03%	3,95%
22.16	T.ASSENTO.PLASTICO	ASSENTO PLASTICO STANDARD PARA VASO SANITARIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	10,00	R\$ 323,16	R\$ 21,13	R\$ 344,29	0,03%	3,98%
20.07.01	91941U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	46,00	R\$ 140,64	R\$ 201,47	R\$ 342,12	0,03%	4,01%
20.06.25	92982U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	30,00	R\$ 326,33	R\$ 11,59	R\$ 337,92	0,03%	4,03%
22.22	T.TOALHEIRO	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	6,00	R\$ 321,29	R\$ 12,68	R\$ 333,96	0,03%	4,06%
20.06.45	T.SENSOR	SENSOR DE PRESENCIA COM FOTOCELULA	SER.CG	UN	5,00	R\$ 297,22	R\$ 32,59	R\$ 329,81	0,03%	4,08%
20.05.04	91932U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	M	30,00	R\$ 258,72	R\$ 68,40	R\$ 327,13	0,03%	4,11%
21.03.01	89362U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SER.CG	UN	42,00	R\$ 126,37	R\$ 183,95	R\$ 310,32	0,02%	4,13%
20.10.02	91939U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	14,00	R\$ 91,75	R\$ 216,42	R\$ 308,16	0,02%	4,16%
20.01.21	T.DISJUNTOR	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	SER.CG	UN	2,00	R\$ 253,12	R\$ 53,31	R\$ 306,43	0,02%	4,18%
20.06.36	T.DISJUNTOR	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	SER.CG	UN	2,00	R\$ 253,12	R\$ 53,31	R\$ 306,43	0,02%	4,20%
20.06.19	91992U	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SER.CG	UN	9,00	R\$ 149,53	R\$ 151,07	R\$ 300,60	0,02%	4,23%
21.01.05	89711U	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	M	18,21	R\$ 134,20	R\$ 159,28	R\$ 293,48	0,02%	4,25%
5.05	92793U	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SER.CG	KG	28,40	R\$ 220,71	R\$ 72,44	R\$ 293,15	0,02%	4,27%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
20.06.41	T.PARAFUSO.BICROM	PARAFUSO MAQ 5x12 MM	SER.CG	UN	160,00	R\$ 76,01	R\$ 216,42	R\$ 292,43	0,02%	4,29%
20.06.31	T.38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SER.CG	UN	9,00	R\$ 282,84	R\$ 8,00	R\$ 290,84	0,02%	4,32%
20.06.13	91940U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	25,00	R\$ 100,19	R\$ 184,86	R\$ 285,05	0,02%	4,34%
20.01.02	72251U	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	21,00	R\$ 200,04	R\$ 80,89	R\$ 280,92	0,02%	4,36%
21.03.22	T.REG.GAV.1"	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SER.CG	UN	3,00	R\$ 253,50	R\$ 23,61	R\$ 277,11	0,02%	4,38%
20.08.04	T.ARAME	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	SER.CG	M	140,00	R\$ 104,03	R\$ 169,53	R\$ 273,55	0,02%	4,40%
20.06.08	91914U	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	25,00	R\$ 95,62	R\$ 177,13	R\$ 272,75	0,02%	4,42%
20.06.17	91961U	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	6,00	R\$ 159,40	R\$ 111,22	R\$ 270,62	0,02%	4,44%
20.06.35	T.CANALETA	CANALETA 50x80 MM	SER.CG	M	4,00	R\$ 257,75	R\$ 8,30	R\$ 266,05	0,02%	4,47%
20.08.01	83369U	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 189,02	R\$ 73,32	R\$ 262,35	0,02%	4,49%
20.08.03	93009U	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	18,00	R\$ 190,97	R\$ 68,87	R\$ 259,84	0,02%	4,51%
21.03.20	T.JOELHO.50	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	19,00	R\$ 154,83	R\$ 99,13	R\$ 253,96	0,02%	4,53%
20.05.15	T.TERM.PRESSAO.1	TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2	SER.CG	UN	21,00	R\$ 63,69	R\$ 186,66	R\$ 250,35	0,02%	4,54%
20.04.01	91834U	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	40,00	R\$ 113,53	R\$ 133,97	R\$ 247,50	0,02%	4,56%
20.06.43	T.REFLETOR.10W	REFLETOR SLIM LED 10W 3000K BIVOLT/MBLED	SER.CG	UN	3,00	R\$ 210,74	R\$ 36,44	R\$ 247,19	0,02%	4,58%
20.06.27	93656U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	19,00	R\$ 205,05	R\$ 37,20	R\$ 242,26	0,02%	4,60%
20.02.10	T.PERFILADO	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 139,03	R\$ 103,08	R\$ 242,12	0,02%	4,62%
20.03.09	T.PERFILADO	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 139,03	R\$ 103,08	R\$ 242,12	0,02%	4,64%
20.04.11	T.PERFILADO	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 139,03	R\$ 103,08	R\$ 242,12	0,02%	4,66%
20.02.11	T.PORCA.SEXT	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 100,86	R\$ 133,33	R\$ 234,19	0,02%	4,68%
20.03.10	T.PORCA.SEXT	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 100,86	R\$ 133,33	R\$ 234,19	0,02%	4,69%
20.04.12	T.PORCA.SEXT	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 100,86	R\$ 133,33	R\$ 234,19	0,02%	4,71%
3.01	73899/2U	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	SER.CG	M3	2,70	R\$ 69,33	R\$ 164,76	R\$ 234,09	0,02%	4,73%
22.13	95544U	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	SER.CG	UN	10,00	R\$ 203,18	R\$ 29,89	R\$ 233,07	0,02%	4,75%
12.02	T.ALCAPAO	ALCAPAO EM FERRO 60X80CM, INCLUSO FERRAGENS	SER.CG	UN	2,00	R\$ 181,45	R\$ 48,00	R\$ 229,45	0,02%	4,77%
20.06.24	92980U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	30,00	R\$ 213,41	R\$ 8,12	R\$ 221,53	0,02%	4,78%
25.01	90447U	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	SER.CG	M	42,00	R\$ 49,11	R\$ 171,51	R\$ 220,62	0,02%	4,80%
20.05.13	T.PARAFUSO.BICROM	PARAFUSO MAQ 5x12 MM	SER.CG	UN	120,00	R\$ 57,01	R\$ 162,31	R\$ 219,32	0,02%	4,82%
20.02.04	T.ARRUELA	ARRUELA LISA D = 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 92,45	R\$ 124,44	R\$ 216,89	0,02%	4,83%
20.03.03	T.ARRUELA	ARRUELA LISA D = 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 92,45	R\$ 124,44	R\$ 216,89	0,02%	4,85%
20.04.05	T.ARRUELA	ARRUELA LISA D = 1/4"	SER.CG	UN	690,00	R\$ 92,45	R\$ 124,44	R\$ 216,89	0,02%	4,87%
21.03.09	89625U	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	12,00	R\$ 164,00	R\$ 50,39	R\$ 214,40	0,02%	4,88%
11.01	74047/2U	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA. COM PARAFUSOS	SER.CG	UN	8,00	R\$ 142,18	R\$ 69,25	R\$ 211,43	0,02%	4,90%
21.03.10	89627U	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	12,00	R\$ 160,35	R\$ 50,39	R\$ 210,75	0,02%	4,92%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
21.01.12	89744U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	10,00	R\$ 133,63	R\$ 72,91	R\$ 206,54	0,02%	4,93%
20.02.12	T.SAIDA.HOR	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	SER.CG	UN	20,00	R\$ 75,77	R\$ 130,37	R\$ 206,13	0,02%	4,95%
20.03.11	T.SAIDA.HOR	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	SER.CG	UN	20,00	R\$ 75,77	R\$ 130,37	R\$ 206,13	0,02%	4,96%
20.01.01	68069U	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	SER.CG	UN	4,00	R\$ 156,26	R\$ 47,41	R\$ 203,66	0,02%	4,98%
20.06.32	T.BARRA.COBRE	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0.8052 KG/M)	SER.CG	M	3,00	R\$ 143,21	R\$ 59,51	R\$ 202,73	0,02%	5,00%
20.05.05	91941U	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	27,00	R\$ 82,55	R\$ 118,26	R\$ 200,81	0,02%	5,01%
21.01.16	89797U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	5,00	R\$ 150,31	R\$ 48,11	R\$ 198,43	0,02%	5,03%
20.05.01	72259U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	13,00	R\$ 73,48	R\$ 115,55	R\$ 189,03	0,01%	5,04%
20.06.01	72259U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	13,00	R\$ 73,48	R\$ 115,55	R\$ 189,03	0,01%	5,06%
20.02.02	95749U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016_P	SER.CG	M	12,50	R\$ 112,83	R\$ 76,00	R\$ 188,83	0,01%	5,07%
20.03.02	95749U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016_P	SER.CG	M	12,50	R\$ 112,83	R\$ 76,00	R\$ 188,83	0,01%	5,08%
20.04.03	95749U	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016_P	SER.CG	M	12,50	R\$ 112,83	R\$ 76,00	R\$ 188,83	0,01%	5,10%
20.06.02	72260U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	13,00	R\$ 72,68	R\$ 115,55	R\$ 188,24	0,01%	5,11%
19.11	T.DEMARCAÇÃO.ACESS	PINTURA ACRÍLICA PARA DEMARCAÇÃO DE VAGA ACESSÍVEL	SER.CG	UN	2,00	R\$ 163,81	R\$ 23,57	R\$ 187,38	0,01%	5,13%
21.02.06	89690U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	SER.CG	UN	3,00	R\$ 175,04	R\$ 11,36	R\$ 186,40	0,01%	5,14%
20.06.29	93673U	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 150,14	R\$ 33,65	R\$ 183,79	0,01%	5,16%
20.01.04	72262U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	12,00	R\$ 76,89	R\$ 106,66	R\$ 183,55	0,01%	5,17%
21.03.14	94493U	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 161,52	R\$ 21,46	R\$ 182,98	0,01%	5,19%
20.05.08	93672U	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 146,17	R\$ 24,04	R\$ 170,21	0,01%	5,20%
20.02.03	T.39129	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	SER.CG	UN	60,00	R\$ 81,13	R\$ 88,89	R\$ 170,01		
20.04.04	T.39129	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	SER.CG	UN	60,00	R\$ 81,13	R\$ 88,89	R\$ 170,01	0,01%	0,01%
20.01.16	T.CABECOTE.4	CABECOTE DE LIGA DE ALUMÍNIO DIAM. 4"	SER.CG	UN	3,00	R\$ 119,50	R\$ 48,89	R\$ 168,38	0,01%	0,03%
20.06.33	T.BARRAMENTO	BARRAMENTO TRIPOLAR 9 POLOS	SER.CG	UN	4,00	R\$ 137,65	R\$ 29,63	R\$ 167,27	0,01%	0,04%
20.08.06	T.CURVA.90.2	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 2"	SER.CG	UN	4,00	R\$ 105,97	R\$ 55,70	R\$ 161,68	0,01%	0,05%
20.01.20	T.CURVA.90.4	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 4"	SER.CG	UN	1,00	R\$ 104,70	R\$ 53,32	R\$ 158,01	0,01%	0,06%
20.01.05	83446U	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SER.CG	UN	1,00	R\$ 81,61	R\$ 75,27	R\$ 156,88	0,01%	0,08%
22.07	86900U	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	1,00	R\$ 146,43	R\$ 9,08	R\$ 155,51	0,01%	0,09%
20.01.17	T.CAIXA.MET	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO CELG 500X380X166MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 132,36	R\$ 21,73	R\$ 154,09	0,01%	0,10%
1.04	T.DIARIO	DIÁRIO DE OBRAS ou LIVRO DE ORDEM - EM TAMANHO OFÍCIO - 33X3 - PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO PELA CONTRATADA	SER.CG	UN	6,00	R\$ 153,48	R\$ 0,00	R\$ 153,48	0,01%	0,11%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
21.01.17	T.3659	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	SER.CG	UN	6,00	R\$ 92,60	R\$ 59,51	R\$ 152,11	0,01%	0,12%
21.01.01	74051/2U	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 94,31	R\$ 54,39	R\$ 148,69	0,01%	0,13%
21.03.11	89985U	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	SER.CG	UN	2,00	R\$ 131,43	R\$ 15,74	R\$ 147,17	0,01%	0,15%
20.06.37	T.ISO.EPOXI.1	ISOLADOR EPOXI 30X30 MM (BUJAO)	SER.CG	UN	8,00	R\$ 73,28	R\$ 71,11	R\$ 144,39	0,01%	0,16%
2.09	84111U	PLATAFORMA MADEIRA P/ ANDAIME TUBULAR APROVEITAMENTO 20 VEZES	SER.CG	M2	35,69	R\$ 106,51	R\$ 37,70	R\$ 144,21	0,01%	0,17%
21.03.16	95674U	HIDRÔMETRO DN 20 (½?), 3,0 MP/H ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	SER.CG	UN	1,00	R\$ 129,80	R\$ 13,26	R\$ 143,06	0,01%	0,18%
22.11	9535U	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	2,00	R\$ 120,52	R\$ 21,54	R\$ 142,06	0,01%	0,19%
7.05	93188U	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	SER.CG	M	2,80	R\$ 102,42	R\$ 37,51	R\$ 139,94	0,01%	0,20%
20.05.11	T.CANALETA	CANALETA 50x80 MM	SER.CG	M	2,00	R\$ 128,87	R\$ 4,15	R\$ 133,02	0,01%	0,21%
21.01.14	89784U	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	8,00	R\$ 92,28	R\$ 39,68	R\$ 131,96	0,01%	0,22%
20.05.07	93655U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	10,00	R\$ 107,92	R\$ 19,58	R\$ 127,50	0,01%	0,23%
20.06.42	T.PINO	PINO MACHO 2P+T – 10A	SER.CG	UN	10,00	R\$ 65,05	R\$ 59,26	R\$ 124,30	0,01%	0,24%
21.02.07	89692U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	SER.CG	UN	2,00	R\$ 112,48	R\$ 7,57	R\$ 120,05	0,01%	0,25%
20.06.46	T.TERM.CONEXAO	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25	SER.CG	UN	12,00	R\$ 100,42	R\$ 17,78	R\$ 118,20	0,01%	0,26%
11.02	90830U	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2015	SER.CG	UN	1,00	R\$ 96,24	R\$ 21,68	R\$ 117,92	0,01%	0,27%
22.05	86884U	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	16,00	R\$ 68,99	R\$ 48,44	R\$ 117,43	0,01%	0,28%
20.06.40	T.LUVA.PVC	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	SER.CG	UN	62,00	R\$ 61,93	R\$ 55,11	R\$ 117,04	0,01%	0,29%
21.01.11	89732U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	12,00	R\$ 71,19	R\$ 45,45	R\$ 116,63	0,01%	0,30%
24.02	T.FITA.EXTINTORES	DEMARCAÇÃO DE SOLO PARA SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO, COR VERMELHA OU AMARELA	SER.CG	UN	5,00	R\$ 79,24	R\$ 35,81	R\$ 115,05	0,01%	0,30%
20.07.03	T.ESPELHO.1	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45	SER.CG	UN	32,00	R\$ 80,30	R\$ 28,44	R\$ 108,74	0,01%	0,31%
20.02.05	T.CHUMBADOR	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	SER.CG	UN	60,00	R\$ 73,09	R\$ 30,14	R\$ 103,23	0,01%	0,32%
20.03.04	T.CHUMBADOR	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	SER.CG	UN	60,00	R\$ 73,09	R\$ 30,14	R\$ 103,23	0,01%	0,33%
20.04.06	T.CHUMBADOR	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"	SER.CG	UN	60,00	R\$ 73,09	R\$ 30,14	R\$ 103,23	0,01%	0,34%
20.04.13	T.SAIDA.HOR	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	SER.CG	UN	10,00	R\$ 37,88	R\$ 65,18	R\$ 103,07	0,01%	0,35%
21.03.13	94492U	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 87,39	R\$ 13,24	R\$ 100,63	0,01%	0,35%
21.01.08	89724U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	15,00	R\$ 56,28	R\$ 43,67	R\$ 99,95	0,01%	0,36%
20.06.49	T.TERM.PRESSAO.4	TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2	SER.CG	UN	6,00	R\$ 34,57	R\$ 62,22	R\$ 96,79	0,01%	0,37%
21.01.03	89482U	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	SER.CG	UN	5,00	R\$ 75,64	R\$ 19,71	R\$ 95,35	0,01%	0,38%
20.06.18	91967U	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	2,00	R\$ 58,13	R\$ 37,07	R\$ 95,20	0,01%	0,38%
21.03.17	95676U	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½?) ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	SER.CG	UN	1,00	R\$ 86,95	R\$ 6,33	R\$ 93,27	0,01%	0,39%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO								
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOIÁS							02/05/2017	
										SINAPI-FEV/2017	
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS		
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM	
20.05.14	T.TERM.CONEXAO	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25	SER.CG	UN	9,00	R\$ 75,32	R\$ 13,33	R\$ 88,65	0,01%	0,40%	
21.01.09	89726U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	11,00	R\$ 52,12	R\$ 32,02	R\$ 84,15	0,01%	0,40%	
20.05.10	T.BARRAMENTO	BARRAMENTO TRIPOLAR 9 POLOS	SER.CG	UN	2,00	R\$ 68,82	R\$ 14,81	R\$ 83,64	0,01%	0,41%	
21.01.13	89746U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	4,00	R\$ 53,79	R\$ 29,16	R\$ 82,96	0,01%	0,42%	
20.01.15	T.BUCHA.ARRUELA	BUCHA E ARRUELA METÁLICA DIAM. 4"	SER.CG	PAR	4,00	R\$ 46,09	R\$ 29,63	R\$ 75,72	0,01%	0,42%	
21.01.10	89731U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	8,00	R\$ 41,90	R\$ 30,30	R\$ 72,20	0,01%	0,43%	
20.05.12	T.ISO.EPOXI.1	ISOLADOR EPOXI 30X30 MM (BUJAO)	SER.CG	UN	4,00	R\$ 36,64	R\$ 35,55	R\$ 72,19	0,01%	0,43%	
21.01.15	89785U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	4,00	R\$ 50,53	R\$ 19,84	R\$ 70,37	0,01%	0,44%	
20.01.19	T.CONECTOR	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2	SER.CG	UN	4,00	R\$ 32,94	R\$ 35,55	R\$ 68,49	0,01%	0,44%	
20.01.14	T.BARRA.COBRE	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0.8052 KG/M)	SER.CG	M	1,00	R\$ 47,74	R\$ 19,84	R\$ 67,58	0,01%	0,45%	
20.05.09	T.BARRA.COBRE	BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (0.8052 KG/M)	SER.CG	M	1,00	R\$ 47,74	R\$ 19,84	R\$ 67,58	0,01%	0,45%	
21.03.03	89395U	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	6,00	R\$ 26,75	R\$ 35,01	R\$ 61,76	0,00%	0,46%	
22.12	95543U	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 10/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 49,75	R\$ 11,93	R\$ 61,68	0,00%	0,46%	
21.03.15	94796U	TORNEIRA DE BOIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016	SER.CG	UN	1,00	R\$ 39,02	R\$ 22,60	R\$ 61,61	0,00%	0,47%	
20.05.02	74131/1U	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 31,49	R\$ 29,62	R\$ 61,10	0,00%	0,47%	
20.02.06	T.CURVA.HORIZONTAL	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 42,02	R\$ 17,78	R\$ 59,80	0,00%	0,48%	
20.03.05	T.CURVA.HORIZONTAL	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 42,02	R\$ 17,78	R\$ 59,80	0,00%	0,48%	
20.04.07	T.CURVA.HORIZONTAL	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	2,00	R\$ 42,02	R\$ 17,78	R\$ 59,80	0,00%	0,49%	
20.01.10	93655U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	4,00	R\$ 43,17	R\$ 7,83	R\$ 51,00	0,00%	0,49%	
20.07.04	T.ESPELHO.2	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 2 FUROS RJ-45	SER.CG	UN	14,00	R\$ 38,03	R\$ 12,44	R\$ 50,47	0,00%	0,50%	
20.10.04	T.ESPELHO.1	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45	SER.CG	UN	14,00	R\$ 35,13	R\$ 12,44	R\$ 47,57	0,00%	0,50%	
22.03	86878U	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	1,00	R\$ 44,18	R\$ 3,36	R\$ 47,54	0,00%	0,50%	
20.06.50	T.TRILHO	TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	SER.CG	M	2,00	R\$ 28,48	R\$ 17,78	R\$ 46,26	0,00%	0,51%	
22.09	86912U	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	SER.CG	UN	1,00	R\$ 43,22	R\$ 2,42	R\$ 45,64	0,00%	0,51%	
20.01.24	T.ISO.EPOXI.2	ISOLADOR EPOXI 40X30 MM (BUJAO)	SER.CG	UN	2,00	R\$ 26,68	R\$ 17,78	R\$ 44,45	0,00%	0,51%	
20.01.03	72260U	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	3,00	R\$ 16,77	R\$ 26,67	R\$ 43,44	0,00%	0,52%	
20.09.04	T.CONECTOR.SOM	CONECTORIZAÇÃO EM CABO DE MICROFONE XLR/CANON - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	4,00	R\$ 40,10	R\$ 1,08	R\$ 41,18	0,00%	0,52%	
21.03.05	89403U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 P	SER.CG	M	2,75	R\$ 27,64	R\$ 10,73	R\$ 38,37	0,00%	0,52%	
21.03.12	94490U	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SER.CG	UN	1,00	R\$ 31,00	R\$ 4,64	R\$ 35,64	0,00%	0,53%	
20.06.16	91959U	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	UN	1,00	R\$ 21,12	R\$ 13,65	R\$ 34,78	0,00%	0,53%	
20.02.14	T.TE.HORIZONTAL	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 26,62	R\$ 7,70	R\$ 34,32	0,00%	0,53%	
20.03.13	T.TE.HORIZONTAL	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 26,62	R\$ 7,70	R\$ 34,32	0,00%	0,53%	
20.04.15	T.TE.HORIZONTAL	TE HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150X100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 26,62	R\$ 7,70	R\$ 34,32	0,00%	0,54%	
20.01.11	T.ALCA	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	SER.CG	UN	2,00	R\$ 19,29	R\$ 14,81	R\$ 34,11	0,00%	0,54%	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			CURVA ABC - ORÇAMENTO DESONERADO							
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS							02/05/2017
										SINAPI-FEV/2017
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	CLASS	UN	QTD	TOTAIS COM BDI			PERCENTUAIS	
						MAT	MDO	TOTAL	%	ACUM
20.01.18	T.CINTA.AÇO	CINTA DE AÇO GALVANIZADO DIAM.190 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 22,73	R\$ 5,93	R\$ 28,66	0,00%	0,54%
20.08.05	T.CABECOTE.2	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2"	SER.CG	UN	2,00	R\$ 20,59	R\$ 7,70	R\$ 28,29	0,00%	0,54%
20.06.28	93657U	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	SER.CG	UN	2,00	R\$ 22,32	R\$ 5,38	R\$ 27,70	0,00%	0,55%
21.03.07	89450U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	M	1,00	R\$ 24,93	R\$ 0,99	R\$ 25,93	0,00%	0,55%
20.01.13	T.ARMACAO.SEC	ARMACAO SECUNDARIA LEVE 1 ELEMENTO	SER.CG	UN	1,00	R\$ 15,37	R\$ 8,89	R\$ 24,26	0,00%	0,55%
20.05.16	T.TRILHO	TRILHO OU SUPORTE P/BORNE TERMINAL	SER.CG	M	1,00	R\$ 14,24	R\$ 8,89	R\$ 23,13	0,00%	0,55%
20.02.07	T.CURVA.INVERSAO	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 13,85	R\$ 7,41	R\$ 21,26	0,00%	0,55%
20.03.06	T.CURVA.INVERSAO	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 13,85	R\$ 7,41	R\$ 21,26	0,00%	0,55%
20.04.08	T.CURVA.INVERSAO	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM	SER.CG	UN	1,00	R\$ 13,85	R\$ 7,41	R\$ 21,26	0,00%	0,56%
21.03.02	89367U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	2,00	R\$ 9,53	R\$ 10,43	R\$ 19,96	0,00%	0,56%
21.01.04	89709U	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	SER.CG	UN	2,00	R\$ 13,35	R\$ 4,10	R\$ 17,45	0,00%	0,56%
20.01.25	T.ISO.ROLDANA	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76 X 79	SER.CG	UN	1,00	R\$ 5,92	R\$ 5,93	R\$ 11,85	0,00%	0,56%
20.01.07	92980U	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SER.CG	M	1,50	R\$ 10,67	R\$ 0,41	R\$ 11,08	0,00%	0,56%
21.03.08	89579U	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	SER.CG	UN	1,00	R\$ 7,14	R\$ 2,10	R\$ 9,24	0,00%	0,56%
20.09.06	T.TAMPA.CEGA	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"x2" COM FURO CENTRAL	SER.CG	UN	2,00	R\$ 5,19	R\$ 1,78	R\$ 6,97	0,00%	0,56%
20.01.12	T.ARAME	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	SER.CG	M	2,00	R\$ 1,49	R\$ 2,42	R\$ 3,91	0,00%	0,56%

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO		
	OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS	02/05/2017 SINAPI-FEV/2017	

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
PESQUISA.1503.04	MAT.	PLACA DE SINALIZACAO DE EMERGENCIA EM ACRILICO ADESIVADAS			UN	R\$ 38,33
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Curcino e Magalhães Ltda	62 3287-1668		R\$ 42,00	R\$ 38,33	R\$ 38,33	NÃO SE APLICA
Eudes Duarte de Almeida	62 3541-6918		R\$ 34,00			
Antonio Francisco dos Santos	62 3271-9793		R\$ 39,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1505.34	MAT.	MAPA TATIL BRAILE/RELEVO ACRILICO 44X130CM			UN	R\$ 1.219,63
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Total acessibilidade	(62) 4053-8305		R\$ 1.199,00	R\$ 1.219,63	R\$ 1.219,63	NÃO SE APLICA
Andare	(62) 3412-1607		R\$ 1.060,00			
Solução Acessível	(62) 4109-0036		R\$ 1.399,90			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1505.35	MAT.	PEDESTAL PARA MAPA TÁTIL 40X60CM EM AÇO COM PINTURA ELETROSTATICA			UN	R\$ 996,63
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Total acessibilidade	(62) 4053-8305		R\$ 1.090,00	R\$ 996,63	R\$ 996,63	NÃO SE APLICA
Andare	(62) 3412-1607		R\$ 1.250,00			
Solução Acessível	(62) 4109-0036		R\$ 649,90			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1505.36	MAT.	PLACA EM ACRILICO PARA IDENTIFICACAO DE AMBIENTES COM RELEVO EM BRAILLE			UN	R\$ 57,00
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Imprilux	(62) 3203-1500		R\$ 55,00	R\$ 57,00	R\$ 57,00	NÃO SE APLICA
Imaginew	(62) 3954-5771		R\$ 54,00			
Solução Acessível	(62) 4109-0036		R\$ 62,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1506.15	MAT.	MOLDE PARA PINTURA E DEMARCAÇÃO DE VAGAS ACESSÍVEIS			UN	R\$ 172,47
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Total Acessibilidade	(62) 4053-8305	http://www.totalacessibilidade.com/	R\$ 149,00	R\$ 172,47	R\$ 172,47	NÃO SE APLICA
Towbar Sinalização de Seg	(47) 3396-9411	http://towbar.com.br/	R\$ 218,40			
Loja de Braille & Acessibilidade		http://braille.loja2.com.br/	R\$ 150,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1508.8	MAT.	PORTA DE DIVISORIA NAVAL 0,90X2,40, INCLUSIVE FERRAGENS			UN	R\$ 300,00
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
ARPLAC	(62)9634-5805		R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	NÃO SE APLICA
DIVIART	(62)3287-0319		R\$ 310,00			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO				RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO	
				OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS	02/05/2017 SINAPI-FEV/2017

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
PESQUISA.1508.16	MAT.	VASO SANITÁRIO ELEVADO PNE			UN	R\$ 416,34
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
LEROY MERLIN	4020-5376		R\$ 443,90	R\$ 416,34	R\$ 416,34	NÃO SE APLICA
SOLUCENTER	(19) 3318-3040	www.hidroshop.com.br	R\$ 422,11			
SÃO JORGE	(62) 3501-2066	www.saojorgeshopping.com.br	R\$ 383,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1509.03	MAT.	MOTOR ELÉTRICO PARA PORTÃO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)			UN	R\$ 440,00
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
Assistec	(64) 3651-5191		R\$ 400,00	R\$ 440,00	R\$ 440,00	NÃO SE APLICA
Serralheria Machado	(64) 3651-2149		R\$ 490,00			
Esquadrias Souza	(64) 3651-1940		R\$ 430,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1509.22	MAT.	LIVRO DIÁRIO DE OBRAS / LIVRO DE ORDEM TAMANHO OFÍCIO 33 X 3 VIAS, CARBONADO			UN	R\$ 21,00
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
Papelaria Tributaria	(62) 3541-3634		R\$ 19,98	R\$ 20,66	R\$ 21,00	NÃO SE APLICA
Papelaria Dinâmica	(62) 3226-9300		R\$ 21,00			
Papelaria Universo	(62) 3254-7500		R\$ 21,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1512.01	MAT.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS			UN	R\$ 35,46
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
Leroy Merlin	4020-5376	http://www.leroymerlin.com.br/	R\$ 33,90	R\$ 35,46	R\$ 35,46	NÃO SE APLICA
Walmart	(11) 3003-6080	https://www.walmart.com.br/	R\$ 35,05			
Loja do Mecânico	(11) 3508-9979	http://www.lojadomecanico.com.br/	R\$ 37,44			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1601.01	MAT.	ANOTAÇÃO/REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART OU RRT)			UN	R\$ 195,96
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
CREA-GO	(62) 3221-6200	www.crea-go.org.br	R\$ 195,96	R\$ 195,96	R\$ 195,96	NÃO SE APLICA
CAU-GO	0800 8830113	www.caugo.org.br	R\$ 75,32			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1610.01	MAT.	GESSO ACARTONADO (PLACAS, PERFIS, PARAFUSOS, FITAS E MASSA) E TABICA (1,5M/M2)			M2	R\$ 30,30
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
PLACK DRYWALL	(62) 31420121	Rua José Pereira Filho, Qd. 28, Lt. 24, Bairro Vila Rosa, Ap. Goiânia – GO	R\$ 23,75	R\$ 30,30	R\$ 30,30	NÃO SE APLICA
PLACO CENTER GOIÂNIA	(62) 32821909	Alameda do Contorno - Goiânia-GO	R\$ 33,55			
ALFA GESSO	(62) 36374970	Avenida Bela Vista, 581, Qd. 01, Lt. 01, Jardim Bela Vista- Goiânia-GO	R\$ 33,60			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
--------	------	-----------	--	--	---------	---------------

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO	
	OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS	02/05/2017
		SINAPI-FEV/2017

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.

PESQUISA.1610,05	MAT.	TELHA TRAPEZOIDAL COM ENCHIMENTO EM EPS (ESP. = 50MM) METAL / FILME			M2	R\$ 53,33
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Isoeste	(62) 4015-1122		R\$ 53,00	R\$ 53,33	R\$ 53,33	NÃO SE APLICA
Thermetelha	(62) 4016-3077		R\$ 49,00			
DanicaZipco	(62) 8118-6547		R\$ 58,00			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO	
	OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS	02/05/2017 SINAPI-FEV/2017

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.

Orientar a criação das composições de custo adotadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto N.º 7.506/2010.						
CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1610.18	MAT	CABO PARA MICROFONE XLR SANTO ANGELO			M	R\$ 3,13
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MEDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
MG SOM	(62) 3085-0777	AV. IGUALDADE, Q. 99, LT. 01, ST. GARAVELO, APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	R\$ 3,00	R\$ 3,13	R\$ 3,13	R\$ 0,00
ALESOM SOM E INSTRUMENTOS	(62) 3291-4910	RUA SENADOR JAIME, 620, SETOR CAMPINAS, GOIÂNIA-GO	R\$ 3,50			
FUJISOM	(62) 3223-3333	AV. GOIÁS. 489, CENTRO, GOIÂNIA - GO	R\$ 2,90			

CÓDIGO	TIPO	Descrição				UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1610.19	MAT	CONECTOR PARA CABO DE MICROFONE CANON XLR				UN	R\$ 8,17
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS		
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
MG SOM	(62) 3085-0777	AV. IGUALDADE, Q. 99, LT. 01, ST. GARAVELO, APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	R\$ 8,00	R\$ 8,17	R\$ 8,17	R\$ 0,00	
ALESOM SOM E INSTRUMENTOS	(62) 3291-4910	RUA SENADOR JAIME, 620, SETOR CAMPINAS, GOIÂNIA-GO	R\$ 9,50				
FUJISOM	(62) 3223-3333	AV. GOIÁS. 489. CENTRO. GOIÂNIA - GO	R\$ 7,00				

CÓDIGO	TIPO	Descrição				UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1610.20	MAT	AMPLIFICADOR SLIM NOVIK 1000W RMS				UN	R\$ 1.919,67
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MEDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS		
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
MG SOM	(62) 3085-0777	AV. IGUALDADE, Q. 99, LT. 01, ST. GARAVELO, APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	R\$ 1.900,00	R\$ 1.919,67	R\$ 1.919,67	R\$ 0,00	
ALESOM SOM E INSTRUMENTOS	(62) 3291-4910	RUA SENADOR JAIME, 620, SETOR CAMPINAS, GOIÂNIA-GO	R\$ 2.430,00				
FUJISOM	(62) 3223-3333	AV. GOIÁS. 489. CENTRO. GOIÂNIA - GO	R\$ 1.429,00				

CÓDIGO	TIPO	Descrição				UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1610.21	MAT	MESA DE SOM BEHRINGER XENYX COM PHANTOM POWER 12 CANAIS				UN	R\$ 831,33
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MEDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS		
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
MG SOM	(62) 3085-0777	AV. IGUALDADE, Q. 99, LT. 01, ST. GARAVELO, APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	R\$ 745,00	R\$ 831,33	R\$ 831,33	R\$ 0,00	
ALESOM SOM E INSTRUMENTOS	(62) 3291-4910	RUA SENADOR JAIME, 620, SETOR CAMPINAS, GOIÂNIA-GO	R\$ 800,00				
FUJISOM	(62) 3223-3333	AV. GOIÁS. 489, CENTRO, GOIÂNIA - GO	R\$ 949,00				

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO				RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO	
				OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍÁS	02/05/2017 SINAPI-FEV/2017

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.

orientar a criação das composições de custo adotadas, constantes do Relatório de Composições Analíticas, com fundamento legal nas disposições do Decreto N° 7.506/2010.						
CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1610.22	MAT	CABO DE SONORIZAÇÃO CRISTAL 2 X 1,5MM TECNIFORTE			M	R\$ 2,15
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MEDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
MG SOM	(62) 3085-0777	AV. IGUALDADE, Q. 99, LT. 01, ST. GARAVELO, APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	R\$ 2,25	R\$ 2,15	R\$ 2,15	R\$ 0,00
ALESOM SOM E INSTRUMENTOS	(62) 3291-4910	RUA SENADOR JAIME, 620, SETOR CAMPINAS, GOIÂNIA-GO	R\$ 2,20			
FUJISOM	(62) 3223-3333	AV. GOIÁS. 489, CENTRO, GOIÂNIA - GO	R\$ 2,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1703.01	MAT.	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 150 KG/M2, VAO DE 6,01M ATE 7,00M (SEM COLOCACAO)			M2	R\$ 49,43
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Lajes Castelo	(62) 32102824	Av. Perimetral Norte, 7611 - Jardim Diamantina - Goiânia - Goiás	R\$ 48,90	R\$ 49,43	R\$ 49,43	NÃO SE APLICA
Lajes Romana	(62) 32102535	AV. PERIMETRAL NORTE NR. 6.410 GRANJA CRUZEIRO DO SUL - Goiânia	R\$ 50,00			
Lajes Santa Inês	(62) 32467200	Rua Aruanã Qd 28 Lt 01/22 N. 439 Jd. Bela Vista - Aparecida de Goiânia	R\$ 49,40			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1703.04	MAT.	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 150 KG/M2, VAO DE 9,01M ATE 10,00M (SEM COLOCACAO)			M2	R\$ 79,37
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Lajes Castelo	(62) 32102824	Av. Perimetral Norte, 7611 - Jardim Diamantina - Goiânia - Goiás	R\$ 84,11	R\$ 79,37	R\$ 79,37	NÃO SE APLICA
Lajes Romana	(62) 32102535	AV. PERIMETRAL NORTE NR. 6.410 GRANJA CRUZEIRO DO SUL - Goiânia	R\$ 76,00			
Lajes Santa Inês	(62) 32467200	Rua Aruanã Qd 28 Lt 01/22 N. 439 Jd. Bela Vista - Aparecida de Goiânia	R\$ 78,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO	
PESQUISA.1703.05	MAT.	GRADIL METÁLICO H=2,40M COM FIO DE AÇO GALVANIZADO Ø4.3MMM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA,			M2	R\$ 119,16	
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS		
Belgo Cercas Centercom	(62) 40050955	Rua C-159 N° 754, Jardim América, Goiânia - GO	R\$ 121,60	R\$ 119,16	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
Atacadão das Telas	(62) 32497838	Av Anhanguera, 1443 - Setor Leste Universitário - Goiânia, GO	R\$ 141,93		R\$ 119,16	R\$ 119,16	NÃO SE APLICA
Grademaxx	(11) 24625877	Estrada Velha Guarulhos - São Miguel, 1.111 Cumbica - 07210-250 Guarulhos SP	R\$ 93,93				

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.01	MAT.	PISTA DESEIVA, ROLO 30 CM X 30 CM PARA DEMARCAÇÃO DE SOLO, UTILIZADA COMO SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO, COR VERMELHA OU AMARELA			UNIDADE	R\$ 18,07
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MEDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Ferragista Brasil	(62) 3203-4463		R\$ 16,70	R\$ 18,07	R\$ 18,07	NÃO SE APLICA
Ferragista Amarelinha	(62) 3255-7572		R\$ 16,50			
Brasil Ferramentas	(62) 3255-7788		R\$ 21,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição	UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.02	MAT.	CHAPA DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) COR NATURAL, ESP. 3MM, LARG. 1,5M, COMP. 5M	M2	R\$ 60,44
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: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS	02/05/2017 SINAPI-FEV/2017

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.

Polimax	(62) 3931-5900	Avenida Jandia - QD 09 - LT 03 - Parque Amazônia, Goiânia - GO	R\$ 57,33	R\$ 60,44	R\$ 60,44	NÃO SE APLICA
D-BOND ACM	(62) 3923-2151	Av. Anhanguera, nº 1928, Qd. 22, Lt. 10, Vila Morais - Goiânia - GO	R\$ 58,67			
ACMIX	(62) 98322-8932	Rua Cv-37 501 - Qd-31	R\$ 65,33			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.03	MAT.	PISO 60X60CM MAXIGRÊS ECOCEMENT ACETINADO OFF-WHITE (REFERÊNCIA: ELIANE)			M2	R\$ 38,21
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
Irmãoe Soares	(62) 3226-0800	Rua S-5, 303, Setor Bela Vista, Goiânia-Go	R\$ 40,40	R\$ 38,21	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Versato Acabamentos	(62) 3946-9506	Av. A110, Jd. Santo Antônio, Goiânia-Go	R\$ 41,33		R\$ 38,21	NÃO SE APLICA
Construir Distribuição	(62) 3278-1612	Rua dos Alpes, 2369, Jardim Europa, Goiânia-Go	R\$ 32,90			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.04	MAT.	ELETROCALHA PERFURADA S/ VIROLA S/TAMPA 150x100x3000 MM			UN.	R\$ 69,77
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
CIGAME	(51) 3356-5555		R\$ 91,76	R\$ 69,77	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
INFRAELETROCALHAS	(21) 3148-2253		R\$ 60,60		R\$ 69,77	NÃO SE APLICA
BAZAR 339	(21) 3040-1482		R\$ 56,95			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.05	MAT.	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 150X100 MM			UN.	R\$ 19,86
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MEDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
FERRAMENTAS GERAIS	(11) 2131-7575		R\$ 16,90	R\$ 19,86	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
INFRAELETROCALHAS	(21) 3148-2253		R\$ 20,50		R\$ 19,86	NÃO SE APLICA
ALTERNATIVA ELETRICA	(11) 3578-5051		R\$ 22,18			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.06	MAT.	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 150x100 MM			UN.	R\$ 14,95
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
CIGAME	(51) 3356-5555		R\$ 13,99	R\$ 14,95	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
INFRAELETROCALHAS	(21) 3148-2253		R\$ 15,95		R\$ 14,95	NÃO SE APLICA
ALTERNATIVA ELETRICA	(11) 3578-5051		R\$ 14,92			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.07	MAT.	CURVA DE INVERSÃO PARA ELETROCALHA 150x100 MM			UN.	R\$ 9,45
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
BAZAR 339	(21) 3040-1482		R\$ 18,95	R\$ 9,45	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
INFRAELETROCALHAS	(21) 3148-2253		R\$ 4,65		R\$ 9,45	NÃO SE APLICA
GIMAWA	(11) 2898-9333		R\$ 4,74			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.09	MAT.	BARRAMENTO TRIPOLAR 9 POLOS			UN.	R\$ 26,33

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO	
	OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS	02/05/2017 SINAPI-FEV/2017

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	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
LEROY MERLIN	(62) 4020-5376		R\$ 30,90	R\$ 26,33	R\$ 26,33	NÃO SE APLICA
IRMAOS ABAGE	(41) 3371-5656		R\$ 23,22			
LOJA ELETRICA	(31) 3273-1000		R\$ 24,86			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.10	MAT.	TERMINAL CONEXAO PINO CURTO TCC25			UN.	R\$ 6,49
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
LOJA ELETRICA	(31) 3273-1000		R\$ 5,05	R\$ 6,49	R\$ 6,49	NÃO SE APLICA
FERRAGEM THONY	(51) 3061-0558		R\$ 8,95			
ELETROMAC	(34) 3292-4400		R\$ 5,46			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.11	MAT.	CANALETA 50x80 MM			M	R\$ 52,36
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
CIGAME	(51) 3356-5555		R\$ 73,04	R\$ 52,36	R\$ 52,36	NÃO SE APLICA
LOJA ELETRICA	(31) 3273-1000		R\$ 41,14			
FERRAMENTAS GERAIS	(11) 2131-7575		R\$ 42,90			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.12	MAT.	LUMINARIA PAINEL PLAFON LED QUADRADO 25W – 30X30 CM – BRANCO FRIO			UN.	R\$ 54,53
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
PONTO FRIO	4002-3050		R\$ 39,90	R\$ 54,53	R\$ 54,53	NÃO SE APLICA
LOJAS AMERICANAS	4003-1000		R\$ 49,90			
EXTRA	4003-3383		R\$ 73,80			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.13	MAT.	PISO TATE CONCRETO ALERTA E DIRECIONAL 25X25X2CM VERMELHO, CINZA NATURAL, AMARELO OU PRETO			M2	R\$ 26,09
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Total Acessibilidade	(62) 3142-2070	comercial.co@totalacessibilidade.com.br	R\$ 40,32	R\$ 26,09	R\$ 26,09	NÃO SE APLICA
Solução Acessível	(62) 3091-2512	Qd 38 Lt 10, R. Goianésia - St. Rio Formoso, Goiânia - GO, 74370-130	R\$ 19,96			
Somente Acessibilidade	(11) 2372-7922	Rua Guirá, 382 - Cidade AE Carvalho - São Paulo-SP	R\$ 18,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.13	MAT.	PISO TATE CONCRETO ALERTA E DIRECIONAL 25X25X2CM VERMELHO, CINZA NATURAL, AMARELO OU PRETO			M2	R\$ 26,09
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Total Acessibilidade	(62) 3142-2070	comercial.co@totalacessibilidade.com.br	R\$ 40,32	R\$ 26,09	R\$ 26,09	NÃO SE APLICA
Solução Acessível	(62) 3091-2512	Qd 38 Lt 10, R. Goianésia - St. Rio Formoso, Goiânia - GO, 74370-130	R\$ 19,96			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO			RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO	
			OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS	02/05/2017 SINAPI-FEV/2017

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.

Somente Acessibilidade	(11) 2372-7922	Rua Guirá, 382 - Cidade AE Carvalho - São Paulo-SP	R\$	18,00		
------------------------	----------------	--	-----	-------	--	--

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.14	MAT.	PISO TÁTIL POLIÉSTER (ELEMENTOS DISCRETOS) ALERTA E DIRECIONAL 250X250X3MM AZUL, AMARELO, CINZA OU PRETO - COLAGEM DIRETA COM DUPLA-FACE NO CONTRAPISO LISO, CERÂMICA, PORCELANATO, GRANITO E DEMAIS PISOS LISOS COMO POLIDO - ACOMPANHA GABARITO PARA INSTALAÇÃO E DUPLA FACE INTEGRADO - USO EXCLUSIVO PARA AREAS INTERNAS.			M2	R\$ 75,03
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
Total Acessibilidade	(62) 3142-2070	comercial.co@totalacessibilidade.com.br	R\$ 84,50	R\$ 75,03	R\$ 75,03	NÃO SE APLICA
Solução Acessível	(62) 3091-2512	Qd 38 Lt 10, R. Goianésia - St. Rio Formoso, Goiânia - GO, 74370-130	R\$ 75,60			
Somente Acessibilidade	(11) 2372-7922	Rua Guirá, 382 - Cidade AE Carvalho - São Paulo-SP	R\$ 65,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.15	SERVIÇO	CERTIFICAÇÃO PONTOS LÓGICOS			UN.	R\$ 60,06
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
ENTELE	(62) 3277-4247		R\$ 83,33	R\$ 60,06	R\$ 60,06	NÃO SE APLICA
AMULTIPHONE TELECOM	(62) 4009-9298		R\$ 46,86			
GM TELECOM	(62) 3518-3090		R\$ 50,00			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.16	MAT.	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"			UN.	R\$ 1,42
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
ALTERNATIVA ELETRICA	(11) 3578-5051		R\$ 1,20	R\$ 1,42	R\$ 1,42	NÃO SE APLICA
ELETROMAC	(34) 3292-4400		R\$ 1,44			
DECORWATTS	(11) 4280-7743		R\$ 1,61			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.17	MAT.	TALA DE JUNÇÃO PARA ELETROCALHA – ALTURA 100 MM			UN.	R\$ 1,31
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
BAZAR 339	(21) 3040-1482		R\$ 1,95	R\$ 1,31	R\$ 1,31	NÃO SE APLICA
LEROY MERLIN	(62) 4020-5376		R\$ 0,90			
ALTERNATIVA ELETRICA	(11) 3578-5051		R\$ 1,09			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.18	MAT.	PERFILADO PERFURADO 38x38x6000 MM			UN.	R\$ 43,73
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
CIGAME	(51) 3356-5555		R\$ 46,46	R\$ 43,73	R\$ 43,73	NÃO SE APLICA
ELETROMAC	(34) 3292-4400		R\$ 39,93			
ALTERNATIVA ELETRICA	(11) 3578-5051		R\$ 44,80			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
--------	------	-----------	--	--	---------	---------------

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO				RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO	
				OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS	02/05/2017 SINAPI-FEV/2017

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.

PESQUISA.1704.19	MAT.	CHUMBADOR JAQUETA CONE C/ PARAFUSO 1/4"			UN.	R\$ 0,89
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
WURTH	(11) 4613-1900		R\$ 0,70	R\$ 0,89	R\$ 0,89	NÃO SE APLICA
IPABRAC PARAFUSOS	(34) 3233-5300		R\$ 0,76			
NEW FIX	(11) 4674-6100		R\$ 1,21			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.20	MAT.	PARAFUSO LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4"x3/4"			UN.	R\$ 0,23
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
ALTERNATIVA ELETRICA	(11) 3578-5051		R\$ 0,10	R\$ 0,23	R\$ 0,23	NÃO SE APLICA
JETLUZ	(19) 3608-5121		R\$ 0,29			
LOJA ELETRICA	(31) 3273-1000		R\$ 0,30			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.21	MAT.	PARAFUSO MAQ 5x12 MM			UN.	R\$ 0,08
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
GOIÁS PARAFUSOS	39453660		R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,08	NÃO SE APLICA
CASTELO PARAFUSOS	35762130		R\$ 0,08			
NACIONAL PARAFUSOS	32335238		R\$ 0,07			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.22	MAT.	REFLETOR SLIM LED 10W			UN.	R\$ 54,53
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
PONTO FRIO	4002-3050		R\$ 39,90	R\$ 54,53	R\$ 54,53	NÃO SE APLICA
LOJAS AMERICANAS	4003-1000		R\$ 49,90			
EXTRA	4003-3383		R\$ 73,80			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.23	MAT.	REFLETOR SLIM LED 50W			UN.	R\$ 95,95
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
CASAS BAHIA	4003 2773		R\$ 82,00	R\$ 95,95	R\$ 95,95	NÃO SE APLICA
WALMART	3003-6000		R\$ 109,90			

CÓDIGO	TIPO	Descrição			UNIDADE	CUSTO ADOTADO
PESQUISA.1704.24	MAT.	SENSOR DE PRESENÇA EXATRON			UN.	R\$ 47,11
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MÉDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
PONTO FRIO	4002-3050		R\$ 39,68	R\$ 47,11	R\$ 47,11	NÃO SE APLICA
LOJAS AMERICANAS	4003-1000		R\$ 48,83			
EXTRA	4003-3383		R\$ 52,83			

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 18ª REGIÃO	RELATÓRIO DE PESQUISAS DE MERCADO	
	OBRA: RETOMADA DE CONSTRUÇÃO DE SEDE NOVA DA VT DE GOIATUBA-GOÍAS	02/05/2017
		SINAPI-FEV/2017

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
PESQUISA.1704.25	MAT.	PINO MACHO 2P+T – 10A			UN.	R\$ 3,81
EMPRESA	TELEFONE	ENDEREÇO/E-MAIL	VALOR	MEDIA MERCADO	CUSTOS ADOTADOS	
					MATERIAL	MÃO-DE-OBRA
LOJA ELETRICA	(31) 3273-1000		R\$ 3,96	R\$ 3,81	R\$ 3,81	NÃO SE APLICA
LEROY MERLIN	(62) 4020-5376		R\$ 3,69			
DUTRA MAQUINAS	(11) 2795-8844		R\$ 3,79			

Goiânia, 2 de maio de 2017.
[assinado eletronicamente]

PAULO SÉRGIO DE CASTRO
DIR DIV CJ-01