

Obra: Contratação de projetos de linhas de vida, ancoragens e estruturas auxiliares para limpeza e manutenção de fachadas

SINAPI-NÃO-DESONERADO-MAIO-22

Data: junho-2022

#	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO MATERIAL	CUSTO MÃO DE OBRA	UNITÁRIO TOTAL	SUBTOTAL MATERIAIS	SUBTOTAL MAO DE OBRA
1	LEVANTAMENTOS							R\$ 123,20	R\$ 6.085,20
1.1	T.VISITA	Realização de visitas técnicas para levantamentos e medições in-loco (engenheiro e auxiliar técnico)	un	10	12,32	608,52	620,84	123,20	6.085,20
2	ELABORAÇÃO DE PROJETOS							R\$ 1.235,96	R\$ 24.662,24
2.1	T.LIN.FOR	Projeto de linhas de vida, ancoragens e estruturas auxiliares - Fórum Trabalhista da 18ª Região (prédio preto), conforme especificações	un	1	545,00	10.724,55	11.269,55	545,00	10.724,55
2.2	T.LIN.BL	Projeto de linhas de vida, ancoragens e estruturas auxiliares - Blocos Gabinetes, Apoio e Passarelas (interno e externo), conforme especificações	un	1	654,00	12.869,47	13.523,47	654,00	12.869,47
2.3	T.MDESC	Memorial descritivo e especificações técnicas - elaboração e fornecimento	un	1	36,96	1.068,22	1.105,18	36,96	1.068,22
3	ORÇAMENTO E CRONOGRAMA							R\$ 61,60	R\$ 2.663,94
3.1	T.ORB	Elaboração de orçamento executivo completo com cronograma com base em tabelas de referencia oficiais atualizadas, sinapi, bem como as disposições do termo de referencia / projeto básico	un	1	61,60	2.663,94	2.725,54	61,60	2.663,94
4	FINALIZAÇÃO							R\$ 86,24	R\$ 5.963,69
4.1	T.OBRA	Acompanhamento e realização de Visitas técnicas durante a execução dos serviços	mês	4	7,70	617,00	624,70	30,80	2.468,00
4.2	T.TREINAME...	Treinamento de equipes do Contratante (operação, manutenção do sistema e segurança de trabalhos em altura), carga horária mínima 16 horas	un	1	24,64	1.974,39	1.999,03	24,64	1.974,39
4.3	T.MANUAIS	Elaboração e fornecimento de Manuais de Operação e Manutenção dos Sistemas	un	1	30,80	1.521,30	1.552,10	30,80	1.521,30

NOTAS:

- COMPOSIÇÕES INICIADAS COM C. SÃO DO SINAPI
- COMPOSIÇÕES INICIADAS COM T. SÃO PRÓPRIAS. FINAL /A INDICA COMPOSIÇÕES ADAPTADAS
- INSUMOS INICIADOS COM I. SÃO DO SINAPI
- INSUMOS INICIADOS COM P. SÃO PESQUISAS DE MERCADO
- ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTA 72,81 % HORISTA 115,42 %

TOTAIS SEM BDI	R\$ 1.507,00	R\$ 39.375,07
TOTAL GERAL SEM BDI	R\$ 40.882,07	
TAXAS DE BDI	16,12%	22,47%
TOTAIS COM BDI	R\$ 1.749,95	R\$ 48.222,62
PREÇO FINAL	R\$ 49.972,57	

PODER JUDICIÁRIO DA UNIÃO
RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

#	Código	Resumo	Class.	Un.	Coefficientes	Preço unit.	Subtotal Material	Subtotal Mão de obra
1		LEVANTAMENTOS						
1.1	T.VISITA	Realização de visitas técnicas para levantamentos e medições in-loco (engenheiro e auxiliar técnico)	Serv.	un	10	620,84	12,32	608,52
-	I.34780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO	Mat.	H	4,0376	122,25		493,60
-	I.532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	Mat.	H	4,0268	28,54		114,92
-	I.37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	8	0,81	6,48	
-	I.37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	8	0,06	0,48	
-	I.43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	8	0,01	0,08	
-	I.43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	8	0,66	5,28	
2		ELABORAÇÃO DE PROJETOS						
2.1	T.LIN.FOR	Projeto de linhas de vida, ancoragens e estruturas auxiliares - Fórum Trabalhista da 18ª Região (prédio preto), conforme especificações	Serv.	un	1	11.269,60	545,00	10.724,56
-	I.2355	DESENHISTA DETALHISTA (HORISTA)	Mat.	H	100,41	17,13		1.720,02
-	I.2358	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	Mat.	H	100,41	15,42		1.548,32
-	I.2359	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR (HORISTA)	Mat.	H	100,41	12,81		1.286,25
-	I.34780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO	Mat.	H	50,47	122,25		6.169,96
-	I.37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	350	0,81	283,50	
-	I.37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	350	0,06	21,00	
-	I.43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	50	0,01	0,50	
-	I.43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	300	0,07	21,00	
-	I.43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	50	0,66	33,00	
-	I.43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	300	0,62	186,00	
2.2	T.LIN.BL	Projeto de linhas de vida, ancoragens e estruturas auxiliares - Blocos Gabinetes, Apoio e Passarelas (interno e externo), conforme especificações	Serv.	un	1	13.523,52	654,00	12.869,47
-	I.2355	DESENHISTA DETALHISTA (HORISTA)	Mat.	H	120,492	17,13		2.064,03
-	I.2358	DESENHISTA PROJETISTA (HORISTA)	Mat.	H	120,492	15,42		1.857,99
-	I.2359	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR (HORISTA)	Mat.	H	120,492	12,81		1.543,50
-	I.34780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO	Mat.	H	60,564	122,25		7.403,95
-	I.37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	420	0,81	340,20	

#	Código	Resumo	Class.	Un.	Coefficientes	Preço unit.	Subtotal Material	Subtotal Mão de obra
-	I.37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	420	0,06	25,20	
-	I.43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	60	0,01	0,60	
-	I.43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	360	0,07	25,20	
-	I.43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	60	0,66	39,60	
-	I.43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	360	0,62	223,20	
2.3	T.MDESC	Memorial descritivo e especificações técnicas - elaboração e fornecimento	Serv.	un	1	1.105,18	36,96	1.068,22
-	I.34780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO	Mat.	H	4,0376	122,25		493,60
-	I.532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	Mat.	H	20,134	28,54		574,62
-	I.37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	24	0,81	19,44	
-	I.37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	24	0,06	1,44	
-	I.43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	24	0,01	0,24	
-	I.43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	24	0,66	15,84	
3		ORÇAMENTO E CRONOGRAMA						
3.1	T.ORC	Elaboração de orçamento executivo completo com cronograma com base em tabelas de referencia oficiais atualizadas, sinapi, bem como as disposições do termo de referencia / projeto básico	Serv.	un	1	2.725,53	61,60	2.663,94
-	I.34780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO	Mat.	H	16,1504	122,25		1.974,39
-	I.532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	Mat.	H	24,1608	28,54		689,55
-	I.37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	40	0,81	32,40	
-	I.37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	40	0,06	2,40	
-	I.43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	40	0,01	0,40	
-	I.43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	40	0,66	26,40	
4		FINALIZAÇÃO						
4.1	T.OBRA	Acompanhamento e realização de Visitas técnicas durante a execução dos serviços	Serv.	mês	4	624,70	7,70	617,00
-	I.34780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO	Mat.	H	5,047	122,25		617,00
-	I.37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	5	0,81	4,05	
-	I.37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	5	0,06	0,30	
-	I.43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	5	0,01	0,05	
-	I.43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	5	0,66	3,30	
4.2	T.TREINA...	Treinamento de equipes do Contratante (operação, manutenção do sistema e segurança de trabalhos em altura), carga horária mínima 16 horas	Serv.	un	1	1.999,02	24,64	1.974,39
-	I.34780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO	Mat.	H	16,1504	122,25		1.974,39
-	I.37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	16	0,81	12,96	
-	I.37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	16	0,06	0,96	

#	Código	Resumo	Class.	Un.	Coeficientes	Preço unit.	Subtotal Material	Subtotal Mão de obra
-	I.43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	16	0,01	0,16	
-	I.43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	16	0,66	10,56	
4.3	T.MANUAIS	Elaboração e fornecimento de Manuais de Operação e Manutenção dos Sistemas	Serv.	un	1	1.552,10	30,80	1.521,30
-	I.34780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO	Mat.	H	10,094	122,25		1.233,99
-	I.532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA	Mat.	H	10,067	28,54		287,31
-	I.37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	20	0,81	16,20	
-	I.37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Mat.	H	20	0,06	1,20	
-	I.43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	20	0,01	0,20	
-	I.43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Mat.	H	20	0,66	13,20	

OBRA: Contratação de projetos de linhas de vida, ancoragens e estruturas auxiliares para limpeza e manutenção de fachadas

DATA: junho-2022

Código	Discriminação	Quant.	UN.	R\$ Unit.	R\$ total	% Simples	%Acumulado
T.LIN.BL	Projeto de linhas de vida, ancoragens e estruturas auxiliares - Blocos Gabinetes, Apoio e Passarelas (interno e externo), conforme especificações	1,00	un	13.523,52	13.523,52	33,0793	33,0793
T.LIN.FOR	Projeto de linhas de vida, ancoragens e estruturas auxiliares - Fórum Trabalhista da 18ª Região (prédio preto), conforme especificações	1,00	un	11.269,60	11.269,60	27,5661	60,6454
T.VISITA	Realização de visitas técnicas para levantamentos e medições in-loco (engenheiro e auxiliar técnico)	10,00	un	620,84	6.208,40	15,1861	75,8315
T.ORB	Elaboração de orçamento executivo completo com cronograma com base em tabelas de referencia oficiais atualizadas, sinapi, bem como as disposições do termo de referencia / projeto básico	1,00	un	2.725,53	2.725,53	6,6668	82,4983
T.OBRA	Acompanhamento e realização de Visitas técnicas durante a execução dos serviços	4,00	mês	624,70	2.498,78	6,1122	88,6105
T.TREINAMENTO	Treinamento de equipes do Contratante (operação, manutenção do sistema e segurança de trabalhos em altura), carga horária mínima 16 horas	1,00	un	1.999,02	1.999,02	4,8897	93,5002
T.MANUAIS	Elaboração e fornecimento de Manuais de Operação e Manutenção dos Sistemas	1,00	un	1.552,10	1.552,10	3,7965	97,2967
T.MDESC	Memorial descritivo e especificações técnicas - elaboração e fornecimento	1,00	un	1.105,18	1.105,18	2,7033	100,0000
TOTAL					40.882,13		100,00

 Goiânia, 28 de junho de 2022.
 [assinado eletronicamente]

PAULO SERGIO DE CASTRO

DIRETOR DE DIVISÃO CJ-1