MUNICÍPIO DE ITAPOÁ – SC

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

RELATÓRIO DO ORÇAMENTO SINTÉTICO - VALOR BASE

Obra: **"CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO E CONTROLE AMBIENTAL PARA SUPRIMIR A VEGETAÇÃO DA ÁREA DESTINADA A CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DA GARAGEM DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DA SEINFRA"**

Data de Emissão: **9/4/2024**

Endereço: **Rua André Olkosk s/nº - Paese - Itapoá - SC.**

Bases Referenciais: **SINAPI – SC–Mês 02/2024 – SICRO 10/2023, DER-SP 10/2023 e DNIT 10/2023;**

ENCARGOS SOCIAIS: DESONERADO

MÊS BASE: fevereiro-24

BDI 01: 29,79%

BDI 02: 15,28%

ITENS	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	OBSERVAÇÕES GERAIS	UNIDADE	QUANTIDADES	BDI APLICADO	PREÇO UNITÁRIO R$ SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO R$ COM BDI	MÃO DE OBRA (M0)		MATERIAIS / EQUIPAMENTOS/OUTROS		VALOR TOTAL R$ COM BDI
										%	R$	%	R$	
1.0	**SERVIÇO PRELIMINARES**						**Sub Total do Item**		**1.0**	**81,59%**	**R$ 6.465,46**	**18,41%**	**R$ 1.458,55**	**R$ 7.924,01**
1.1	103689	SINAPI-C	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS		M2	2,25	BDI 01	309,77	R$ 402,06	11,70%	R$ 105,86	88,30%	R$ 798,77	R$ 904,63
1.2	10779	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)		MES	1,50	BDI 02	R$ 1.077,75	R$ 1.242,41	100,00%	R$ 1.863,61	0,00%	R$ 0,00	R$ 1.863,61
1.3	10775	SINAPI-I	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)		MES	1,50	BDI 02	R$ 862,20	R$ 993,93	100,00%	R$ 1.490,89	0,00%	R$ 0,00	R$ 1.490,89
1.4	COMPOSIÇÃO 0001	PMI-C	DEMARCAÇÃO TOPOGRÁFICA DAS ÁREAS DE MANUTENÇÃO FLORESTAL		M2	1.855,00	SEM BDI	R$ 1,62	R$ 1,62	100,00%	R$ 3.005,10	0,00%	R$ 0,00	R$ 3.005,10
1.5	37524	SINAPI-I	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)		M	221,83	BDI 02	R$ 2,58	R$ 2,97	0,00%	R$ 0,00	100,00%	R$ 659,77	R$ 659,77
2.0	**SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM**						**Sub Total do Item**		**2.0**	**100,00%**	**R$ 13.158,61**	**0,00%**	**R$ 0,00**	**R$ 13.158,61**
2.1	COMPOSIÇÃO 0002	PMI-C	BIÓLOGO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MÊS	1,50	BDI 01	R$ 6.758,81	R$ 8.772,41	100,00%	R$ 13.158,61	0,00%	R$ 0,00	R$ 13.158,61
3.0	**EXECUÇÃO DAS ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO – RAMPA DE ACESSO**						**Sub Total do Item**		**3.0**	**48,02%**	**R$ 129.220,38**	**51,98%**	**R$ 139.893,52**	**R$ 269.113,89**
3.1	93572	SINAPI-C	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		MES	1,50	BDI 01	R$ 5.956,45	R$ 7.731,01	92,42%	R$ 10.717,60	7,58%	R$ 878,91	R$ 11.596,51
3.2	98525	SINAPI-C	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018		M2	18.695,32	BDI 01	R$ 0,43	R$ 0,56	47,22%	R$ 4.927,16	52,78%	R$ 5.506,82	R$ 10.433,98
3.3	98526	SINAPI-C	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018		UN	826,00	BDI 01	R$ 81,41	R$ 105,66	51,97%	R$ 45.355,91	48,03%	R$ 41.922,43	R$ 87.278,34
3.4	98529	SINAPI-C	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018		UN	826,00	BDI 01	R$ 63,92	R$ 82,96	82,66%	R$ 56.642,20	17,34%	R$ 11.885,39	R$ 68.527,59
3.5	100984	SINAPI-C	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020		M3	520,70	BDI 01	R$ 8,72	R$ 11,32	13,65%	R$ 804,24	86,35%	R$ 5.088,99	R$ 5.893,22
3.6	100980	SINAPI-C	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020		M3	1.869,53	BDI 01	R$ 6,23	R$ 8,09	13,45%	R$ 2.033,58	86,55%	R$ 13.083,54	R$ 15.117,12
3.7	95876	SINAPI-C	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020		M3XKM	25.903,43	BDI 01	R$ 2,09	R$ 2,71	12,44%	R$ 8.739,69	87,56%	R$ 61.527,44	R$ 70.267,13
4.0	**REPOSIÇÃO FLORESTAL**						**Sub Total do Item**		**4.0**	**100,00%**	**R$ 82.414,24**	**0,00%**	**R$ 0,00**	**R$ 82.414,24**
4.1	COMPOSIÇÃO 0001	PMI-C	DEMARCAÇÃO TOPOGRÁFICA DAS ÁREAS DE MANUTENÇÃO FLORESTAL		M2	18.735,15	SEM BDI	R$ 1,62	R$ 1,62	100,00%	R$ 30.350,94	0,00%	R$ 0,00	R$ 30.350,94
4.2	COMPOSIÇÃO 0003	PMI-C	PLANTIO FLORESTAL DE ESPÉCIES ARBÓREAS NATIVAS H<0,60m		Unidade	2.660,00	BDI 01	R$ 15,08	R$ 19,57	100,00%	R$ 52.063,29	0,00%	R$ 0,00	R$ 52.063,29
									TOTAL GERAL DA OBRA	**62,06%**	**R$ 231.258,69**	**37,94%**	**R$ 141.352,06**	**R$ 372.610,75**

Documento assinado digitalmente
gov.br
HEITOR RZEWUSKI
Data: 09/04/2024 10:49:21-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Heitor Rzewuski
Engenheiro Civil – SEINFRA-PMI
CREA/SC 167.485-9