



MUNICÍPIO DE ESPÍRITO SANTO DO TURVO

ESTADO DE SÃO PAULO
Rua Lino dos Santos, s/nº - Jardim Canaã - Fones (14) 3375-9500 - CEP 18935-000
CNPJ/MF 57.264.509/0001-69

MUNICÍPIO :ESPÍRITO SANTO DO TURVO								
OBRA: Reforma e Revitalização de Praça								
LOCAL:Conjunto Habitacional Jardim Vitória								
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL								
FONTE DE PESQUISA:Boletim CDHU Nº 187 - COM DESONERAÇÃO / SINAPI 10-2022 COM DESONERAÇÃO								
BDI ADOTADO:20,00 %								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
N.	Código CPOS	QUANT.	Descrição	Unid.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL E MÃO DE OBRA	VALOR TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	02.08.040	6,00	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	m²	R\$ 410,45	R\$ 21,93	R\$ 432,38	R\$ 2.594,28
1.2	04.21.140	20,00	Remoção de poste metálico	unid.	R\$ 136,81	R\$ 116,68	R\$ 253,49	R\$ 5.069,80
R\$ 7.664,08								
2 SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO								
2.1	41.11.450	36,00	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	unid.	R\$ 113,62	R\$ 12,44	R\$ 126,06	R\$ 4.538,16
2.2	41.11.711	72,00	Luminária LED retangular para parede/piso de 11.836 até 12.150 lm, eficiência mínima 107 lm/W	unid.	R\$ 837,68	R\$ 29,17	R\$ 866,85	R\$ 62.413,20
2.3	41.10.500	36,00	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	un	R\$ 1.095,89	R\$ 93,71	R\$ 1.189,60	R\$ 42.825,60
2.4	38.13.020	379,45	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	R\$ 12,03	R\$ 1,65	R\$ 13,68	R\$ 5.190,88
2.5	06.02.020	34,15	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	R\$ 0,00	R\$ 50,61	R\$ 50,61	R\$ 1.728,33
2.6	39.21.060	1138,35	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	R\$ 14,32	R\$ 3,73	R\$ 18,05	R\$ 20.547,22
2.7	42.05.200	36,00	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	unid.	R\$ 138,05	R\$ 20,74	R\$ 158,79	R\$ 5.716,44
2.8	40.02.080	36,00	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 300 x 300 x 120 mm	unid.	R\$ 56,89	R\$ 16,59	R\$ 73,48	R\$ 2.645,28
2.9	40.11.010	72,00	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	unid.	R\$ 73,37	R\$ 18,66	R\$ 92,03	R\$ 6.626,16
2.10	68.20.040	72,00	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm	unid.	R\$ 62,01	R\$ 14,59	R\$ 76,60	R\$ 5.515,20
2.11	39.21.230	144,00	Cabo de cobre flexível de 3 x 1,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento HEPR 90°C	m	R\$ 5,58	R\$ 0,83	R\$ 6,41	R\$ 923,04
R\$ 158.669,51								
3 SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
3.1	MERCADO	32,00	Banco com assento de concreto armado liso desempenado com pintura verniz acrílico fundação ,sapara isolada e pilarete, bloco concreto revestido	unid.	R\$ 850,00	R\$ 0,00	R\$ 850,00	R\$ 27.200,00
R\$ 27.200,00								
4 EQUIPAMENTO RECREATIVO								
4.1	35.05.200	1,00	Centro de atividades em madeira rústica	CJ	R\$ 4.454,60	R\$ 179,52	R\$ 4.634,12	R\$ 4.634,12
4.2	35.05.210	1,00	Balanco duplo em madeira rústica	CJ	R\$ 1.358,61	R\$ 1.358,61	R\$ 179,52	R\$ 1.538,13
4.3	35.05.220	1,00	Gangorra dupla em madeira rústica	CJ	R\$ 1.103,79	R\$ 1.103,79	R\$ 179,52	R\$ 1.283,31
4.4	35.05.240	1,00	Gira-gira em ferro com assento de madeira (8 lugares)	CJ	R\$ 1.372,75	R\$ 1.372,75	R\$ 179,52	R\$ 1.552,27
R\$ 9.007,83								
5 ACADEMIA AO AR LIVRE								
5.1	103185	1,00	ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO,	unid.	R\$ 6.098,36	R\$ 0,00	R\$ 6.098,36	R\$ 6.098,36
5.2	103186	1,00	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, E	unid.	R\$ 6.429,30	R\$ 0,00	R\$ 6.429,30	R\$ 6.429,30
5.3	103191	1,00	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO	unid.	R\$ 2.352,05	R\$ 0,00	R\$ 2.352,05	R\$ 2.352,05
5.4	103190	1,00	PRESSAO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE J	unid.	R\$ 4.039,82	R\$ 0,00	R\$ 4.039,82	R\$ 4.039,82
5.5	103192	1,00	ROTACAO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIL	unid.	R\$ 2.504,33	R\$ 0,00	R\$ 2.504,33	R\$ 2.504,33
5.6	103193	1,00	ROTACAO VERTICAL DUPLA, EM TUBO DE AD	unid.	R\$ 1.928,18	R\$ 0,00	R\$ 1.928,18	R\$ 1.928,18
5.7	103189	1,00	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO	unid.	R\$ 2.604,54	R\$ 0,00	R\$ 2.604,54	R\$ 2.604,54
5.8	103187	1,00	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUB	unid.	R\$ 4.833,41	R\$ 0,00	R\$ 4.833,41	R\$ 4.833,41
R\$ 30.789,99								
6 SERVIÇOS DE CALÇADA								
6.1	04.40.030	3,00	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	M	R\$ 0,00	R\$ 6,75	R\$ 6,75	R\$ 20,25
6.2	02.09.030	12,00	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	R\$ 2,63	R\$ 4,22	R\$ 6,85	R\$ 82,20
6.3	54.06.040	16,00	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	R\$ 43,26	R\$ 10,18	R\$ 53,44	R\$ 855,04
6.4	11.18.040	0,36	Lastro de pedra britada	M3	R\$ 135,30	R\$ 25,31	R\$ 160,61	R\$ 57,82
6.5	10.02.020	11,64	Armadura em tela soldada de aço - Q61	KG	R\$ 14,40	R\$ 1,08	R\$ 15,48	R\$ 180,19
6.6	11.01.130	1,20	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	R\$ 443,55	R\$ 0,00	R\$ 443,55	R\$ 532,26
6.7	11.16.020	1,20	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	R\$ 0,00	R\$ 71,14	R\$ 71,14	R\$ 85,37
R\$ 1.813,12								
TOTAL							R\$ 235.144,53	
BDI(20,00%)							R\$ 47.028,91	
TOTAL C/BDI							R\$ 282.173,44	

WISLEI ANTONIO ROGATO JUNIOR
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AFONSO NASCIMENTO NETO
PREFEITO MUNICIPAL



Assinado com senha por: AFONSO NASCIMENTO NETO - 06/12/2022 às 14:57:35
Documento N°: 047377A1873037 - consulta é autenticada em:
<https://demandas.spsempapel.sp.gov.br/demandas/documento/047377A1873037>



SHCAP2022005976DM