



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DO SUL  
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO



OBRA: MELHORIAS NA PRAÇA E CAMPO DA VILA RICA

LOCAL: RUA JOSÉ LOY DE MENEZES, PRAÇA DA VILA RICA, SÃO VICENTE DO SUL/RS

DATA BASE: julho-22

DATA: 22/08/2022

REGIME PREVIDENCIÁRIO: NÃO DESONERADO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS MATERIAL + MÃO DE OBRA	QUANT.	UNID.	VALOR (R\$)			TOTAL (R\$)
						BDI (%)	CUSTO UNITÁRIO (S/BDI) R\$	CUSTO UNITÁRIO (C/BDI) R\$	
<b>1</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						
1.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	35,07	m³	22,88%	79,27	97,41	3.416,17
1.2	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	35,07	m³	22,88%	48,06	59,06	2.071,23
1.3	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DI M2 CR 0,37 DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	2.278,58	m²	22,88%	0,41	0,50	1.139,29
			<b>Subtotal</b>						<b>6.626,69</b>
<b>2</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						
2.1	SINAPI	101505	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	1,00	un	22,88%	1.771,59	2.176,93	2.176,93
2.2	SINAPI	COMP 1	POSTE DE CONCRETO PADRÃO RGE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	un	22,88%	543,65	668,04	668,04
2.3	SINAPI	COMP 2	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN. TIPO D. PARA ILUMINAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	un	22,88%	725,29	891,24	891,24
2.4	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	1,35	m²	22,88%	129,56	159,20	214,92
2.5	SINAPI	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	1,50	m	22,88%	81,24	99,83	149,75
			<b>Subtotal</b>						<b>4.100,88</b>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DO SUL  
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO



<b>OBRA:</b> MELHORIAS NA PRAÇA E CAMPO DA VILA RICA	
<b>LOCAL:</b> RUA JOSÉ LOY DE MENEZES, PRAÇA DA VILA RICA, SÃO VICENTE DO SUL/RS	<b>DATA BASE:</b> julho-22
<b>DATA:</b> 22/08/2022	<b>REGIME PREVIDENCIÁRIO:</b> NAO DESONERADO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS MATERIAL + MÃO DE OBRA	QUANT.	UNID.	VALOR (R\$)			
						BDI (%)	CUSTO UNITÁRIO (S/BDI) R\$	CUSTO UNITÁRIO (C/BDI) R\$	TOTAL (R\$)
<b>3</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						
3.1	SINAPI	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	un	22,88%	93,33	114,68	573,40
3.2	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M	15,00	un	22,88%	188,57	231,71	3.475,65
3.3	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	169,60	m	22,88%	18,80	23,10	3.917,76
3.4	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	un	22,88%	471,56	579,45	579,45
3.5	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1.040,65	m	22,88%	9,91	12,18	12.675,12
3.6	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,50	m	22,88%	15,59	19,16	239,50
3.7	SINAPI	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	un	22,88%	14,87	18,27	365,40
3.8	SINAPI	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	111,50	m	22,88%	16,44	20,20	2.252,30
3.9	SINAPI	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	22,00	un	22,88%	414,46	509,29	11.204,38
			<b>Subtotal</b>						<b>35.282,96</b>
<b>4</b>			<b>PASSEIO</b>						
4.1	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM	93,00	m <sup>2</sup>	22,88%	71,00	87,24	8.113,32
4.2	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	132,00	m	22,88%	51,43	63,20	8.342,40
4.3	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO	4,00	m <sup>2</sup>	22,88%	89,78	110,32	441,28
4.4	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	10,00	m	22,88%	159,23	195,66	1.956,60
			<b>Subtotal</b>						<b>18.853,60</b>



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DO SUL  
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO



OBRA: MELHORIAS NA PRAÇA E CAMPO DA VILA RICA

LOCAL: RUA JOSÉ LOY DE MENEZES, PRAÇA DA VILA RICA, SÃO VICENTE DO SUL/RS

DATA BASE: julho-22

DATA: 22/08/2022

REGIME PREVIDENCIÁRIO NÃO DESONERADO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS MATERIAL + MÃO DE OBRA	QUANT.	UNID.	VALOR (R\$)			
						BDI (%)	CUSTO UNITÁRIO (S/BDI) R\$	CUSTO UNITÁRIO (C/BDI) R\$	TOTAL (R\$)
<b>5</b>			<b>QUADRA DE VÔLEI</b>						
5.1	SINAPI	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H =*255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	1,00	un	22,88%	3.999,07	4.914,06	4.914,06
5.2	SINAPI	102712	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	156,00	m²	22,88%	9,28	11,40	1.778,40
5.3	SINAPI	102664	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CEGO, ENCHIMENTO DE BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL	40,00	m	22,88%	41,09	50,49	2.019,60
5.4	SINAPI	COMP 5	CANCHA DA QUADRA	62,40	m³	22,88%	106,50	130,87	8.166,29
5.5	SINAPI	COMP 6	BANCO PARA PRAÇA ESTRUTURA PRÉ MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, ACENTO E ENCOSTO DE MADEIRA, 1,45 M DE LARGURA, 0,85 M DE ALTURA, 0,50 M DE PROFUNDIDADE	7,00	un	22,88%	314,24	386,14	2.702,98
5.6	SINAPI	COMP 8	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM	54,15	m	22,88%	46,66	57,34	3.104,96
			<b>Subtotal</b>						<b>22.686,29</b>
<b>6</b>			<b>CAMPO DE FUTEBOL</b>						
6.1	SINAPI	COMP 4	TELA DE ARAME GALVANIZADA	421,26	m²	22,88%	23,31	28,64	12.064,89
6.2	COTAÇÃO	COT 1	PLANTIO DE GRAMA BERMUDAS EM PLACAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2.270,58	m²	22,88%	18,50	22,73	51.610,28
6.3	SINAPI	COMP 7	PORTAO DE ABRIR EM METALON REDONDO DE 3/4"	2,00	un	22,88%	558,20	685,92	1.371,84
			<b>Subtotal</b>						<b>65.047,01</b>
<b>TOTAL ( R\$ )</b>									<b>R\$ 152.597,43</b>

NILTON LOPES FURLAN  
ARQUITETO E URBANISTA  
CAU/A62990-1