



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DO SUL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO



OBRA: PASSEIOS DE CONCRETO - RUA ANTERO XAVIER - ETAPA 2 (TRECHO 2 ATÉ TRECHO 16)

LOCAL: RUA ANTERO XAVIER, BAIRRO CENTRO, SÃO VICENTE DO SUL/RS

DATA BASE: SINAPI 08/2023 SICRO 04/08

DATA: 26/09/2023

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\$)
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
1.1	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	40,00	H	20,93%	127,33	153,98	6.159,20
1.2	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	80,00	H	20,93%	98,60	119,24	9.539,20
			Subtotal						15.698,40
2			SERVIÇOS INICIAIS						
2.1	SINAPI	COMP01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	1,00	m ²	20,93%	358,34	433,34	433,34
2.2	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	750,00	m	20,93%	0,64	0,77	577,50
2.3	SINAPI	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	1.275,00	m ²	20,93%	2,07	2,50	3.187,50
2.4	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO. COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	1.275,00	m ²	20,93%	0,69	0,83	1.058,25
			Subtotal						5.256,59
3			MOVIMENTOS DE TERRA						
3.1	SINAPI	94339	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBADA RETRO: 0,26 M ³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016	500,00	m ³	20,93%	77,54	93,77	46.885,00
			Subtotal						46.885,00
4			DRENAGEM- BOCAS DE LOBO E CAIXAS DE LIGAÇÃO						
4.1	SINAPI	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	16,00	un	20,93%	1.509,18	1.825,05	29.200,80
4.2	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M ³), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	168,00	m ³	20,93%	11,76	14,22	2.388,96
4.3	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	600,00	m	20,93%	178,73	216,14	129.684,00
4.4	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	100,00	m	20,93%	317,38	383,81	38.381,00
4.5	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	100,00	m	20,93%	500,76	605,57	60.557,00
			Subtotal						260.211,76
5			PASSEIO						
5.1	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). AF_06/2016	1.500,00	m	20,93%	55,74	67,41	101.115,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DO SUL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO



OBRA: PASSEIOS DE CONCRETO - RUA ANTERO XAVIER - ETAPA 2 (TRECHO 2 ATÉ TRECHO 16)

LOCAL: RUA ANTERO XAVIER, BAIRRO CENTRO, SÃO VICENTE DO SUL/RS

DATA BASE: SINAPI 08/2023 SICRO 04/08

DATA: 26/09/2023

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\$)
5.2	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, E ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	56,25	m³	20,93%	123,38	149,20	8.392,50
5.3	SICRO	5914569	Transporte com caminhão betoneira - rodovia pavimentada	15.490,18	tkm	20,93%	0,62	0,75	11.617,64
5.4	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	1.275,00	m²	20,93%	74,61	90,23	115.043,25
5.5	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	337,50	m²	20,93%	183,65	222,09	74.955,38
			Subtotal						311.123,77
TOTAL (R\$)									R\$ 639.175,52

LUCAS MAZZOLENI PINTO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA RS 2121.650