



OBRA: Drenagem pluvial, Pavimentação com lajotas de concreto, Sinalização Viária
ENDEREÇO: Rua Roger Vanderlin - Bairro Morro do Freitas (Estacas 0 à 8 - 160m)
BDI: 23,38%
REFERÊNCIA: SINAPI ND SC 02/2024 SICRO3 ND SC 10/2023
VALOR TOTAL: R\$ 173.214,05
DATA: 03/04/2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNIT C/ BDI	TOTAL
1		SERVIÇOS INICIAIS				R\$ 1.321,44
1.1	1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO, 1.20X2.40M	M2	3,00	R\$ 440,48	R\$ 1.321,44
2		DRENAGEM PLUVIAL				R\$ 31.799,07
2.1	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	30,00	R\$ 9,20	R\$ 276,00
2.2	101621	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF 08/2020	M3	1,50	R\$ 346,88	R\$ 520,32
2.3	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA, LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	24,73	R\$ 23,08	R\$ 570,77
2.4	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	txkm	94,86	R\$ 0,70	R\$ 66,40
2.5	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 12/2015	M	30,00	R\$ 67,14	R\$ 2.014,20
2.6	7785	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	30,00	R\$ 62,42	R\$ 1.872,60
2.7	2003269	Sarjeta triangular de concreto - STC 73-15 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	M	180,00	R\$ 77,04	R\$ 13.867,20
2.8	2003359	Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 02 - areia e brita comerciais	M	6,00	R\$ 310,41	R\$ 1.862,46
2.9	804061	Boca de BSTC D = 0,40 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	UND	3,00	R\$ 440,44	R\$ 1.321,32
2.10	101801	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF 12/2020	UND	3,00	R\$ 1.439,81	R\$ 4.319,43
2.11	2	CAIXA DE CAPTAÇÃO DE TALVEGUE PARA TUBOS DE 30 E 40CM	UND	3,00	R\$ 1.702,79	R\$ 5.108,37



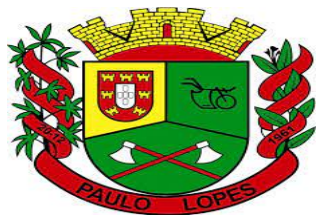
3		TERRAPLENAGEM E BASE					R\$ 48.175,01
3.1	101230	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF 05/2020	M3	1095,19	R\$ 13,79	R\$ 15.102,67	
3.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	27,99	R\$ 11,08	R\$ 310,13	
3.3	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	26893,44	R\$ 0,70	R\$ 18.825,41	
3.4	3	EXECUÇÃO DE BASE E/OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BICA CORRIDA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	80,00	R\$ 151,84	R\$ 12.147,20	
3.5	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	80,00	R\$ 11,87	R\$ 949,60	
3.6	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	1200,00	R\$ 0,70	R\$ 840,00	
4		PAVIMENTAÇÃO					R\$ 90.918,40
4.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	800,00	R\$ 1,54	R\$ 1.232,00	
4.2	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). AF 01/2024	M	320,00	R\$ 55,32	R\$ 17.702,40	
4.3	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	M2	800,00	R\$ 89,98	R\$ 71.984,00	
5		SINALIZAÇÃO VIÁRIA					R\$ 1.000,13
5.1	4	PLACA DE SINALIZAÇÃO RETANGULAR INDICATIVA COM NOME DE RUA EM CHAPA DE AÇO 16# - DUPLA - 25 X 50 - PINTURA REFLETIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 484,49	R\$ 484,49	
5.2	5	PLACA DE SINALIZAÇÃO OCTOGONAL, EM CHAPA DE AÇO 16, PINTURA REFLETIVA, R1, 35CM DE LADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 515,64	R\$ 515,64	
VALOR TOTAL						R\$ 173.214,05	

AMANDA ALEXANDRE SVALDI

Engenheira Civil - Matrícula 11273

CREA/SC 124.549 - 1

Responsável Técnica da Atualização Orçamentária



ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE PAULO LOPES