



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR DE BASALTO COM DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA
Local: RUA ANGELIN CALDART - BAIRRO SANTO ANTÔNIO - MONTE CARLO - SANTA CATARINA
Data: 15 DE FEVEREIRO DE 2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item/Descrição	Qtd.	Un	Mat.+Mão-de-Obra	Total	BDI	Total com BDI	Referência de Preço 11-2021
1. Serviços Preliminares							
1 PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 2,50m x 1,20m	3,00	m²	R\$ 225,00	R\$ 675,00	27,0%	R\$ 857,25	SINAPI - 4813
Total de Serviços Preliminares			R\$	675,00		R\$ 857,25	
2. Drenagem Pluvial							
1 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M COM RETROESCAVADEIRA - LARGURA 0,80M ATÉ 1,50M, EM SOLO DE PRIMEIRA CATEGORIA	164,80	m³	R\$ 6,26	R\$ 1.031,65	27,0%	R\$ 1.310,19	SINAPI - 90106
2 TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE - P51, DN 400 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	206,00	ml	R\$ 39,88	R\$ 8.215,28	27,0%	R\$ 10.433,41	SINAPI-I 7781
3 ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA ÁGUAS PLUVIAIS - DIÂMETRO	206,00	ml	R\$ 9,86	R\$ 2.031,16	27,0%	R\$ 2.579,57	SINAPI - 92836
4 REATERRO MECANIZADO DE VALA - PROFUNDIDADE ATÉ 1,5M DE ALTURA - SOLO DE 1ª CATEGORIA	127,54	m³	R\$ 17,85	R\$ 2.276,59	27,0%	R\$ 2.891,27	SINAPI - 93367
Total de Drenagem Pluvial			R\$	13.554,68		R\$ 17.214,44	
3. Meio-Fio							
1 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO DIMENSÕES: 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR)	362,00	ml	R\$ 43,40	R\$ 15.710,80	27,0%	R\$ 19.952,72	SINAPI - 94273
Total de Meio-Fio			R\$	15.710,80		R\$ 19.952,72	
4. Pavimentação							
1 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	1086,00	m²	R\$ 1,85	R\$ 2.009,10	27,0%	R\$ 2.551,56	SINAPI - 100576
2 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR COM BASALTO, INCLUSO COLCHÃO DE PEDRISCO (ESPESURA: 10cm), REJUNTE DE PÓ DE PEDRA E COMPACTAÇÃO	1086,00	m²	R\$ 79,49	R\$ 86.326,14	27,0%	R\$ 109.634,20	Composição Sinapi 01
Total de Pavimentação			R\$	88.335,24		R\$ 112.185,75	
5. Boca de Lobo							
1 BOCA DE LOBO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO - 80X70CM - COM GRADE DE FERRO	11,00	Unid.	R\$ 966,00	R\$ 10.626,00	27,0%	R\$ 13.495,02	COMPOSIÇÃO SINAPI 02
Total de Boca de Lobo			R\$	10.626,00		R\$ 13.495,02	
6. Sinalização							
1 PLACA ESMALTADA - NOMENCLATURA - PARE - DIMENSÕES: 40X40CM - COM TUBO GALVANIZADO - D=50mm - INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	3,00	Unid.	R\$ 458,97	R\$ 1.376,91	27,0%	R\$ 1.748,68	SINAPI - 101035
Total de Sinalização			R\$	1.376,91		R\$ 1.748,68	
ORÇAMENTO TOTAL			R\$	130.278,63		R\$ 165.453,86	

Eliza Bulla
Eng.Civil – CREA/SC 119.586-0