



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR DE BASALTO COM DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA
Local: RUA LINDA TURCATO CAREGNATO - BAIRRO SÃO JOSÉ - MONTE CARLO- SANTA CATARINA
Data: 15 DE FEVEREIRO DE 2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item/Descrição	Qty.	Un	Mat.+Mão-de-Obra	Total	BDI	Total com BDI	Referência de Preço
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	298,40	m³	R\$ 6,26	R\$ 1.867,98	27,0%	R\$ 2.372,34	SINAPI - 90106
2 TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE - P51, DN 400 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	373,00	ml	R\$ 39,88	R\$ 14.875,24	27,0%	R\$ 18.891,55	SINAPI-I 7781
3 ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA ÁGUAS PLUVIAIS - DIÂMETRO	373,00	ml	R\$ 9,86	R\$ 3.677,78	27,0%	R\$ 4.670,78	SINAPI - 92836
4 REATERRO MECANIZADO DE VALA - PROFUNDIDADE ATÉ 1,5M DE ALTURA - SOLO DE 1ª CATEGORIA	230,94	m³	R\$ 17,85	R\$ 4.122,28	27,0%	R\$ 5.235,29	SINAPI - 93367
Total de Drenagem Pluvial				R\$ 24.543,28		R\$ 31.169,97	
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)	762,00	ml	R\$ 43,40	R\$ 33.070,80	27,0%	R\$ 41.999,92	SINAPI - 94273
Total de Meio-Fio				R\$ 33.070,80		R\$ 41.999,92	
4. Pavimentação							
1 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	2663,55	m²	R\$ 1,85	R\$ 4.927,57	27,0%	R\$ 6.258,01	SINAPI - 87489
2 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR COM BASALTO, INCLUSO COLCHÃO DE PEDRISCO (ESPESURA: 10cm), REJUNTE DE PÓ DE PEDRA E COMPACTAÇÃO - FRETE INCLUSO	2663,55	m²	R\$ 79,49	R\$ 211.725,59	27,0%	R\$ 268.891,50	Composição Sinapi
Total de Pavimentação				R\$ 216.653,16		R\$ 275.149,51	
5. Boca de Lobo							
1 BOCA DE LOBO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO - 80X70CM - COM GRADE DE FERRO	16,00	Unid.	R\$ 966,00	R\$ 15.456,00	27,0%	R\$ 19.629,12	COMPOSIÇÃO SINAPI
Total de Boca de Lobo				R\$ 15.456,00		R\$ 19.629,12	
6. Sinalização							
1 PLACA ESMALTADA - NOMENCLATURA - PARE - DIMENSÕES: 40X40CM - COM TUBO GALVANIZADO	5,00	Unid.	R\$ 458,97	R\$ 2.294,85	27,0%	R\$ 2.914,46	SINAPI - 101035
Total de Sinalização				R\$ 2.294,85		R\$ 2.914,46	
ORÇAMENTO TOTAL				R\$ 292.693,09		R\$ 371.720,22	

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