



Obra: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR DE BASALTO COM DRENAGEM PLUVIAL E SINALIZAÇÃO VIÁRIA
Local: RUA MARIA VIRGINIA CÔRREA - BAIRRO NOSSA SENHORA APARECIDA - 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
1. Serviços Preliminares						
1 PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 2,00m x 1,50m	3,00	m ²	R\$ 225,00	R\$ 675,00	27,0%	R\$ 857,25
Total de Serviços Preliminares			R\$ 225,00	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	87,20	m ³	R\$ 6,26	R\$ 545,87	27,0%	R\$ 693,26
2 TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE - PS1, DN 400 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	109,00	ml	R\$ 39,88	R\$ 4.346,92	27,0%	R\$ 5.520,59
3 ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA ÁGUAS PLUVIAIS - DIÂMETRO	109,00	ml	R\$ 9,86	R\$ 1.074,74	27,0%	R\$ 1.364,92
4 REATERRO MECANIZADO DE VALA - PROFUNDIDADE ATÉ 1,5M DE ALTURA - SOLO DE 1ª CATEGORIA	67,49	m ³	R\$ 17,85	R\$ 1.204,70	27,0%	R\$ 1.529,96
Total de Drenagem Pluvial			R\$ 34,00	R\$ 7.172,23		R\$ 9.108,73
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)	168,00	ml	R\$ 43,40	R\$ 7.291,20	27,0%	R\$ 9.259,82
Total de Meio-Fio			R\$ 43,40	R\$ 7.291,20		R\$ 9.259,82
4. Pavimentação						
1 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	585,62	m ²	R\$ 1,85	R\$ 1.083,40	27,0%	R\$ 1.375,91
3 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR COM BASALTO, INCLUSO COLCHÃO DE PEDRISCO (ESPESURA: 10cm), REJUNTE DE PÓ DE PEDRA E COMPACTAÇÃO - FRETE INCLUSO	585,62	m ²	R\$ 79,49	R\$ 46.550,93	27,0%	R\$ 59.119,69
Total de Pavimentação			R\$ 81,34	R\$ 47.634,33		R\$ 60.495,60
5. Boca de Lobo						
1 BOCA DE LOBO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO - 80X70CM - COM GRADE DE FERRO	10,00	Unid.	R\$ 966,00	R\$ 9.660,00	27,0%	R\$ 12.268,20
2 CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO - 70X70cm - COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO	2,00	Unid.	R\$ 803,32	R\$ 1.606,64	27,0%	R\$ 2.040,43
Total de Boca de Lobo			R\$ 1.769,32	R\$ 11.266,64		R\$ 14.308,63
6. Sinalização						
1 PLACA ESMALTADA - NOMENCLATURA - PARE - DIMENSÕES: 40X40CM - COM TUBO GALVANIZADO - D=50mm - INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	2,00	Unid.	R\$ 458,97	R\$ 917,94	27,0%	R\$ 1.165,78
2 PLACA ESMALTADA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA - NOME DE RUA - 2 PLACAS 45x20cm - COM TUBO GALVANIZADO D=50mm - INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	2,00	Unid.	R\$ 451,81	R\$ 903,62	27,0%	R\$ 1.147,60
Total de Sinalização			R\$ 910,78	R\$ 1.821,56		R\$ 2.313,38
ORÇAMENTO TOTAL				R\$ 75.860,96		R\$ 96.343,42