

ESTADO DE SANTA CATARINA									
MUNICÍPIO DE QUILOMBO									
PLANILHA FISICO FINANCEIRA									
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO COMPEDRAS IRREGULARES RUA MARCELINA DOS SANTOS				DIMENSÃO DO PROJETO (M²):		1383,50 m²	
ENDEREÇO:		QUILOMBO/SC, RUA MARCELINA DOS SANTOS, BAIRRO APARECIDA, QUILOMBO-SC				BDI:		26,40%	
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	%
1.0			SERVIÇO INICIAIS					R\$ 978,88	0,34%
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	2,50	R\$ 309,77	R\$ 391,55	R\$ 978,88	0,34%
2.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 2.067,36	0,73%
2.1	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (40H/MÊS)	H	24,00	R\$ 33,98	R\$ 42,95	R\$ 1.030,80	0,36%
2.2	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (8H/MÊS)	H	8,00	R\$ 102,51	R\$ 129,57	R\$ 1.036,56	0,36%
3.0			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULARES					R\$ 186.676,21	65,53%
3.1	COMPOSIÇÃO	4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, INCLUSO REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA, INCLUSO TRANSPORTE ATÉ 15KM, EXCLUSO REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO, COLCHÃO EM PÓ DE PEDRA E COMPACTAÇÃO COM ROLO	M2	1.383,50	R\$ 103,61	R\$ 130,96	R\$ 181.183,16	63,60%
3.2	COMPOSIÇÃO	3	COLCHÃO DE ARGILA PARA ASSENTAMENTO DE PEDRAS, E= 7CM, INCLUSO FORNECIMENTO	M3	96,85	R\$ 44,87	R\$ 56,72	R\$ 5.493,05	1,93%
4.0			OBRA DE ARTE CORRENTE					R\$ 36.159,74	12,69%
4.1	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). AF 01/2024	M	603,00	R\$ 43,44	R\$ 54,91	R\$ 33.110,73	11,62%
4.2	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, (L=0,5M x H=0,2M)	M3	24,08	R\$ 79,20	R\$ 100,11	R\$ 2.410,65	0,85%
4.3	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3)	M3	24,08	R\$ 8,87	R\$ 11,21	R\$ 269,94	0,09%
4.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	120,40	R\$ 2,42	R\$ 3,06	R\$ 368,42	0,13%
5.0			DRENAGEM					R\$ 55.658,60	19,54%
5.1	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALEVARIA COM TIJOLO CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS DE 0,6X1X1,20 M INCLUSO GRELHA	UNID.	7,00	R\$ 1.994,08	R\$ 2.520,52	R\$ 17.643,64	6,19%
5.2	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA, DMT ATÉ 200M	M3	58,00	R\$ 11,61	R\$ 14,68	R\$ 851,44	0,30%
5.3	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	M3	8,00	R\$ 23,31	R\$ 29,46	R\$ 235,68	0,08%
5.4	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA-FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	M	161,06	R\$ 181,39	R\$ 229,28	R\$ 36.927,84	12,96%
6.0			SINALIZAÇÃO					R\$ 1.333,19	0,47%
6.1	COMPOSIÇÃO	11	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA "PARE", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (L = 50CM E H= 2,5M)	UNID.	2,00	R\$ 290,20	R\$ 366,81	R\$ 733,62	0,26%
6.2	COMPOSIÇÃO	6	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA RETANGULAR DUPLA COM NOME DE RUA E BAIRRO L = 50 CM E=25CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 2" ESPESSURA=2MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UNID.	1,00	R\$ 474,34	R\$ 599,57	R\$ 599,57	0,21%
7.0			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 2.006,08	0,70%
7.1	COMPOSIÇÃO	2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.383,50	R\$ 1,15	R\$ 1,45	R\$ 2.006,08	0,70%
TOTAL GERAL DA OBRA:								R\$ 284.880,06	
Local e Data: Quilombo/SC, 09 de abril de 2024									
Observações:				Município de Quilombo:			Responsável Técnico:		
				Silvano de Pariz Prefeito Municipal Município de Quilombo:			Angelica Maria Andreolla Engenheira Civil CREA/SC: 171408-9		