


ESTADO DE SANTA CATARINA MUNICÍPIO DE QUILOMBO PLANILHA FÍSICO FINANCEIRA									
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES NA RUA JORGE LACERDA				DIMENSÃO DO PROJETO (M²):		 562,25 m²	
ENDEREÇO:		QUILOMBO/SC, RUA JORGE LACERDA, BAIRRO BELA VISTA, QUILOMBO-SC				BDI:		26,40%	
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	%
1.0			SERVIÇO INICIAIS					R\$ 979,80	1,14%
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\$ 310,06	R\$ 391,92	R\$ 979,80	1,14%
2.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 1.939,23	2,26%
2.1	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (6H/MÊS)	H	18,00	R\$ 33,98	R\$ 42,95	R\$ 773,10	0,90%
2.2	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (3H/MÊS)	H	9,00	R\$ 102,51	R\$ 129,57	R\$ 1.166,13	1,36%
3.0			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULARES					R\$ 42.661,28	49,80%
3.1	COMPOSIÇÃO	1	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	562,25	R\$ 43,79	R\$ 55,35	R\$ 31.120,54	36,33%
3.2	COMPOSIÇÃO	2	COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA PARA ASSENTAMENTO DE PEDRAS, E=10CM, INCLUSO FORNECIMENTO	M3	56,23	R\$ 162,39	R\$ 205,26	R\$ 11.540,74	13,47%
4.0			OBRA DE ARTE CORRENTE					R\$ 13.636,02	15,92%
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	225,00	R\$ 43,57	R\$ 55,07	R\$ 12.390,75	14,47%
4.2	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. (L=0,5M x H=0,2M)	M3	10,13	R\$ 76,38	R\$ 96,54	R\$ 977,47	1,14%
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	10,13	R\$ 8,82	R\$ 11,15	R\$ 112,89	0,13%
4.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	50,63	R\$ 2,42	R\$ 3,06	R\$ 154,91	0,18%
5.0			DRENAGEM					R\$ 24.712,43	28,85%
5.1	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALEVARIA COM TUILO CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS DE 0,6X1X1,20 M INCLUSO GRELHA	UNID.	4,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.896,00	R\$ 7.584,00	8,85%
5.2	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, DMT ATÉ 200M	M3	96,00	R\$ 11,61	R\$ 14,68	R\$ 1.409,28	1,65%
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	87,68	R\$ 23,27	R\$ 29,41	R\$ 2.578,67	3,01%
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	64,00	R\$ 162,44	R\$ 205,32	R\$ 13.140,48	15,34%
6.0			SINALIZAÇÃO					R\$ 1.388,11	1,62%
6.1	COMPOSIÇÃO	6	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA QUADRADA L = 45 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 2" ESPESSURA=2MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO (RUA SEM SAÍDA)	UNID.	1,00	R\$ 441,50	R\$ 558,06	R\$ 558,06	0,65%
6.2	COMPOSIÇÃO	3	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA "PARE", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (L = 50CM E H= 2,5M), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UNID.	1,00	R\$ 329,57	R\$ 416,58	R\$ 416,58	0,49%
6.3	COMPOSIÇÃO	4	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA RETANGULAR DUPLA COM NOME DE RUA E BAIRRO L = 50 CM E=25CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 2" ESPESSURA=2MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UNID.	1,00	R\$ 327,11	R\$ 413,47	R\$ 413,47	0,48%
7.0			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 342,97	0,40%
7.1	COMPOSIÇÃO	5	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	562,25	R\$ 0,48	R\$ 0,61	R\$ 342,97	0,40%
TOTAL GERAL DA OBRA:								R\$ 85.659,84	
Local e Data:		Quilombo/SC, 24 de julho de 2024							
Observações:				Município de Quilombo:			Responsável Técnico:		
				Silvano de Pariz Prefeito Municipal Município de Quilombo:			Arthur Zandonai Johann Arquiteto e Urbanista CAU/SC A253051-1		