


ESTADO DE SANTA CATARINA MUNICÍPIO DE QUILOMBO PLANILHA FÍSICO FINANCEIRA									
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES NA RUA JOÃO GOULART - APAE				DIMENSÃO DO PROJETO (M²):		 838,00 m²	
ENDEREÇO:		QUILOMBO/SC, RUA JOÃO GOULART, BAIRRO NOVA ESPERANÇA, 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	0,36%
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	0,36%
2.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 1.939,23	0,71%
2.1	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (6H/MÊS)	H	18,00	R\$ 33,98	R\$ 42,95	R\$ 773,10	0,28%
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	0,42%
3.0			PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULARES					R\$ 139.460,09	50,81%
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	1.838,00	R\$ 43,79	R\$ 55,35	R\$ 101.733,30	37,06%
3.2	COMPOSIÇÃO	2	COLCHÃO DE PÓ DE PEDRA PARA ASSENTAMENTO DE PEDRAS, E=10CM, INCLUSO FORNECIMENTO	M3	183,80	R\$ 162,39	R\$ 205,26	R\$ 37.726,79	13,75%
4.0			OBRA DE ARTE CORRENTE					R\$ 34.241,57	12,48%
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	565,00	R\$ 43,57	R\$ 55,07	R\$ 31.114,55	11,34%
4.2	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, (L=0,5M x H=0,2M)	M3	25,43	R\$ 76,38	R\$ 96,54	R\$ 2.454,53	0,89%
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	25,43	R\$ 8,82	R\$ 11,15	R\$ 283,49	0,10%
4.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	127,13	R\$ 2,42	R\$ 3,06	R\$ 389,00	0,14%
5.0			DRENAGEM					R\$ 95.057,72	34,63%
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.	14,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.896,00	R\$ 26.544,00	9,67%
5.2	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, DMT ATÉ 200M	M3	384,00	R\$ 11,61	R\$ 14,68	R\$ 5.637,12	2,05%
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	350,72	R\$ 23,27	R\$ 29,41	R\$ 10.314,68	3,76%
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	256,00	R\$ 162,44	R\$ 205,32	R\$ 52.561,92	19,15%
6.0			SINALIZAÇÃO					R\$ 1.674,06	0,61%
6.1	COMPOSIÇÃO	6	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA QUADRADA L = 45 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 2" ESPESSURA=2MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UNID.	1,00	R\$ 670,19	R\$ 847,12	R\$ 847,12	0,31%
6.2	COMPOSIÇÃO	4	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.	2,00	R\$ 327,11	R\$ 413,47	R\$ 826,94	0,30%
7.0			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 1.121,18	0,41%
7.1	COMPOSIÇÃO	5	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.838,00	R\$ 0,48	R\$ 0,61	R\$ 1.121,18	0,41%
TOTAL GERAL DA OBRA:								R\$ 274.473,65	
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		