ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE QUILOMBO

PLANILHA FISICO FINANCEIRA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES CASA DO MEL TRECHO 02				**DIMENSÃO DO PROJETO (M²):**		619,13				
ENDEREÇO:	CASA DO MEL TRECHO 02, INDUSTRIAL, QUILOMBO-SC				**BDI:**		26,40%				
ITEM		**CÓDIGO**	**DESCRIÇÃO**	**UNID.**	**QUANT.**	**PREÇO UNIT.**		**PREÇO UNIT. COM BDI**		**PREÇO TOTAL**	**%**
1.0			**SERVIÇO INICIAIS**							**R$ 1.772,46**	**1,43%**
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	R$	467,42	R$	590,82	R$ 1.772,46	1,43%
2.0			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**							**R$ 716,46**	**0,58%**
2.1	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (8H/MÊS)	H	8,00	R$	38,65	R$	48,85	R$ 390,80	0,32%
2.2	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (2H/MÊS)	H	2,00	R$	128,82	R$	162,83	R$ 325,66	0,26%
3.0			**PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULARES**							**R$ 44.800,25**	**36,24%**
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	619,13	R$	48,47	R$	61,27	R$ 37.934,10	30,68%
3.2	COMPOSIÇÃO	2	COLCHÃO DE ARGILA PARA ASSENTAMENTO DE PEDRAS, E=10CM, INCLUSO FORNECIMENTO	M3	61,91	R$	87,74	R$	110,90	R$ 6.866,15	5,55%
4.0			**OBRA DE ARTE CORRENTE**							**R$ 13.254,61**	**10,72%**
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	200,00	R$	47,65	R$	60,23	R$ 12.046,00	9,74%
4.2	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, (L=0,5M x H=0,2M)	M3	9,00	R$	84,50	R$	106,81	R$ 961,29	0,78%
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	9,00	R$	8,49	R$	10,73	R$ 96,57	0,08%
4.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	45,00	R$	2,65	R$	3,35	R$ 150,75	0,12%
5.0			**TERRAPLANAGEM**							**R$ 9.028,54**	**7,30%**
5.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	619,13	R$	3,10	R$	3,92	R$ 2.426,99	1,96%
5.2	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA, DMT ATÉ 200M	M3	55,50	R$	10,78	R$	13,63	R$ 756,47	0,61%
5.3	SINAPI	94304	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 2° CATEGORIA	M3	55,50	R$	80,67	R$	101,97	R$ 5.659,34	62,68%
5.4	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	206,38	R$	0,71	R$	0,90	R$ 185,74	2,06%
6.0			**DRENAGEM**							**R$ 53.450,80**	**43,23%**
6.1	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.	5,00	R$	1.500,00	R$	1.896,00	R$ 9.480,00	7,67%
6.2	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA, DMT ATÉ 200M	M3	136,50	R$	10,78	R$	13,63	R$ 1.860,50	1,50%
6.3	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	136,50	R$	26,84	R$	33,93	R$ 4.631,45	3,75%
6.4	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	6,00	R$	180,42	R$	228,05	R$ 1.368,30	1,11%
6.5	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	85,00	R$	336,10	R$	424,83	R$ 36.110,55	29,21%
7.0			**SERVIÇOS FINAIS**							**R$ 612,94**	**0,50%**
7.1	COMPOSIÇÃO	5	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	619,13	R$	0,78	R$	0,99	R$ 612,94	0,50%
									TOTAL GERAL DA OBRA:	**R$**	**123.636,06**

Local e Data: Quilombo/SC,14 de abril de 2026

Observações:

Municipio de Quilombo:	Responsável Técnico:
Jaksom Natal Castelli	**Angelica Maria Andreolla**
Prefeito Municipal	Engenheira Civil
Municipio de Quilombo:	Crea/SC 171408-9