


<div> <div>ESTADO DE SANTA CATARINA</div> <div>MUNICÍPIO DE QUILOMBO</div> <div>PLANILHA FISICO FINANCEIRA</div> </div> <div>  </div>									
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA SERVIDÃO JOÃO ARMINDO MONEGAT				DIMENSÃO DO PROJETO (M²):		290,00 m²	
ENDEREÇO:		QUILOMBO/SC, CENTRO, SERVIDÃO JOÃO ARMINDO MONEGAT				BDI:		26,40%	
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	%
1.0			SERVIÇO INICIAIS					R\$ 1.393,93	1,81%
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	1,27%
1.2	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL COM REAPROVEITAMENTO (INCLUSO REASSENTAMENTO). AF_09/2023	M2	15,00	R\$ 21,89	R\$ 27,67	R\$ 415,05	0,54%
2.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 1.205,48	1,56%
2.1	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (40H/MÊS)	H	16,00	R\$ 33,98	R\$ 42,95	R\$ 687,20	0,89%
2.2	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (8H/MÊS)	H	4,00	R\$ 102,51	R\$ 129,57	R\$ 518,28	0,67%
3.0			EXECUÇÃO DE BASE					R\$ 39.754,44	51,60%
3.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	290,00	R\$ 2,53	R\$ 3,20	R\$ 928,00	1,20%
3.2	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	29,00	R\$ 190,73	R\$ 241,08	R\$ 6.991,32	9,07%
3.3	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	870,00	R\$ 2,90	R\$ 3,67	R\$ 3.192,90	4,14%
3.4	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.450,00	R\$ 1,17	R\$ 1,48	R\$ 2.146,00	2,79%
3.5	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	58,00	R\$ 170,57	R\$ 215,60	R\$ 12.504,80	16,23%
3.6	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.740,00	R\$ 2,90	R\$ 3,67	R\$ 6.385,80	8,29%
3.7	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.900,00	R\$ 1,17	R\$ 1,48	R\$ 4.292,00	5,57%
3.8	COMPOSIÇÃO	4	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	290,00	R\$ 8,95	R\$ 11,31	R\$ 3.279,90	4,26%
3.9	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR	TxKM	14,79	R\$ 1,80	R\$ 2,28	R\$ 33,72	0,04%
4.0			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 26.025,38	33,78%
4.3	COMPOSIÇÃO	3	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (PRODUTIVIDADE=0,6L/M2, DENSIDADE=1TN/M3)	M2	290,00	R\$ 3,82	R\$ 4,83	R\$ 1.400,70	1,82%
4.4	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR	TxKM	14,79	R\$ 1,80	R\$ 2,28	R\$ 33,72	0,04%
4.5	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	11,60	R\$ 1.524,14	R\$ 1.926,51	R\$ 22.347,52	29,00%
4.6	SINAPI	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	11,60	R\$ 7,36	R\$ 9,30	R\$ 107,88	0,14%
4.7	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	348,00	R\$ 2,90	R\$ 3,67	R\$ 1.277,16	1,66%
4.8	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	580,00	R\$ 1,17	R\$ 1,48	R\$ 858,40	1,11%
5.0			OBRA DE ARTE CORRENTE					R\$ 6.931,75	9,00%
5.1	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	116,00	R\$ 43,44	R\$ 54,91	R\$ 6.369,56	8,27%

5.2	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, (L=0,5M x H=0,2M)	M3	4,44	R\$ 79,20	R\$ 100,11	R\$ 444,49	0,58%
5.3	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	4,44	R\$ 8,87	R\$ 11,21	R\$ 49,77	0,06%
5.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	22,20	R\$ 2,42	R\$ 3,06	R\$ 67,93	0,09%
6.0			SINALIZAÇÃO					R\$ 1.318,20	1,71%
6.1	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU EIXO VIÁRIO TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	20,39	R\$ 22,68	R\$ 28,67	R\$ 584,58	0,76%
6.2	COMPOSIÇÃO	11	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA "PARE", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (L = 50CM E H= 2,5M)	UNID.	1,00	R\$ 290,20	R\$ 366,81	R\$ 366,81	0,48%
6.3	COMPOSIÇÃO	10	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA "A-1a, A-1B, A-31, A-7a, A-7b, A-8, A-45 ", L= 45CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D= 50M E H= 2,5M) PELICOLA TIPO PRISMÁTICA ALTA INTENCIDADE	UNID.	1,00	R\$ 290,20	R\$ 366,81	R\$ 366,81	0,48%
7.0			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 420,50	0,55%
7.1	COMPOSIÇÃO	2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	290,00	R\$ 1,15	R\$ 1,45	R\$ 420,50	0,55%
TOTAL GERAL DA OBRA:								R\$ 77.049,68	
Local e Data: Quilombo/SC, 26 de março 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		