

ESTADO DE SANTA CATARINA									
MUNICÍPIO DE QUILOMBO									
PLANILHA FISICO FINANCEIRA									
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA RUA ADOLFO CUNICO				DIMENSÃO DO PROJETO (MF):		366,95	
ENDEREÇO:		QUILOMBO/SC, BAIRRO SANTA INÊS				BDI:		26,40%	
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	%
1.0			SERVIÇO INICIAIS					R\$ 5.875,09	14,07%
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\$ 310,69	R\$ 392,71	R\$ 1.178,13	2,82%
1.2	DEINFRA	42525	ARRANCAMENTO DE MEIO FIO	M	0,00	R\$ 13,21	R\$ 16,70	R\$ -	0,00%
1.3	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 11/2019	M2	366,95	R\$ 7,22	R\$ 9,13	R\$ 3.350,25	8,02%
1.4	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	366,95	R\$ 2,90	R\$ 3,67	R\$ 1.346,71	1,30%
	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	M	0	R\$ 39,78	R\$ 50,28	R\$ -	1,30%
2.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 2.754,56	6,60%
2.1	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (40H/MÊS)	H	40,00	R\$ 33,98	R\$ 42,95	R\$ 1.718,00	4,11%
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	2,48%
3.0			DRENAGEM					R\$ 1.552,88	3,72%
3.1	COMPOSIÇÃO	10	RECONSTITUIÇÃO DE BOCA DE LOBO (30 CM ALVENARIA, LIMPEZA E GRADE DE FERRO)	UND	2,00	R\$ 614,27	R\$ 776,44	R\$ 1.552,88	3,72%
3.2	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUAOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF 12/2020	UND	0,00	R\$ 1.995,05	R\$ 2.521,74	R\$ -	0,00%
4.0			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 24.646,74	59,02%
4.1	SINAPI	9984	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.(lavagem e limpeza de pista existente).	M2	366,95	R\$ 1,83	R\$ 2,31	R\$ 847,65	2,03%
4.2	COMPOSIÇÃO	3	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (PRODUTIVIDADE=0,6L/M2, DENSIDADE=1TN/M3)	M2	366,95	R\$ 3,72	R\$ 4,70	R\$ 1.724,67	4,13%
4.3	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR	TxKM	18,71	R\$ 1,80	R\$ 2,28	R\$ 42,67	0,10%
4.4	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019 (e:4cm)	M3	11,01	R\$ 1.424,48	R\$ 1.800,54	R\$ 19.821,24	47,47%
4.5	SINAPI	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	11,01	R\$ 7,36	R\$ 9,30	R\$ 102,38	0,25%
4.6	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	330,26	R\$ 2,90	R\$ 3,67	R\$ 1.212,04	2,90%
4.7	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	605,47	R\$ 1,17	R\$ 1,48	R\$ 896,09	2,15%
5.0			SINALIZAÇÃO					R\$ 6.395,63	15,32%
5.1	COMPOSIÇÃO	8	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA "PARE", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (L = 50CM E H= 2,5M)	UND	2,00	R\$ 434,50	R\$ 549,21	R\$ 1.098,42	2,63%
5.2	COMPOSIÇÃO	5	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	UND	4,00	R\$ 670,19	R\$ 847,12	R\$ 3.388,48	8,11%
5.3	COMPOSIÇÃO	7	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL INDICATIVA DE 30KM/H, D= 50CM, INCLUSIVE SUPORTE E BASE PARA FIXAÇÃO DA PLACA	UND	2,00	R\$ 417,93	R\$ 528,26	R\$ 1.056,52	2,53%
5.4	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIARIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021	M	33,70	R\$ 5,36	R\$ 6,78	R\$ 228,49	0,55%
5.5	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M2	21,50	R\$ 22,95	R\$ 29,01	R\$ 623,72	1,49%
6.0			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 532,08	1,27%
6.1	COMPOSIÇÃO	2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	366,95	R\$ 1,15	R\$ 1,45	R\$ 532,08	1,27%
TOTAL GERAL DA OBRA:								R\$ 41.756,98	
Local e Data: Quilombo/SC, 15 de agosto de 2024									
Observações:				Município de Quilombo:			Responsável Técnico:		
				Silvano de Pariz Prefeito Municipal Município de Quilombo:			Raquel Chitolina Arquiteta e Urbanista CAU A73355-5		