

ESTADO DE SANTA CATARINA									
MUNICÍPIO DE QUILOMBO									
PLANILHA FISICO FINANCEIRA									
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA VISTA ALEGRE			DIMENSÃO DO PROJETO (M²):		14.112,00 M²		
ENDEREÇO:		QUILOMBO/SC, COMUNIDADE VISTA ALEGRE			BDI:		26,40%		
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	%
1.0			SERVICO INICIAIS				R\$	1.057,17	0,07%
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\$ 278,79	R\$ 352,39	R\$ 1.057,17	0,07%
2.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$	7.438,08	0,53%
2.1	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (40H/MÊS)	H	120,00	R\$ 30,58	R\$ 38,66	R\$ 4.639,20	0,33%
2.2	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (8H/MÊS)	H	24,00	R\$ 92,26	R\$ 116,62	R\$ 2.798,88	0,20%
3.0			DRENAGEM				R\$	2.795,16	0,20%
3.1	COMPOSIÇÃO	6	RECONSTITUIÇÃO DE BOCA DE LOBO (30 CM ALVENARIA, LIMPEZA E GRADE DE FERRO)	und	4,00	R\$ 552,84	R\$ 698,79	R\$ 2.795,16	0,20%
3.2	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF 12/2020	und	0,00	R\$ 1.994,08	R\$ 2.520,52	R\$ -	0,00%
4.0			PAVIMENTAÇÃO				R\$	1.356.215,66	95,98%
4.1	COMPOSIÇÃO	11	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.(lavagem e limpeza de pista existente).	M2	14.112,00	R\$ 1,20	R\$ 1,52	R\$ 21.450,24	1,52%
4.2	COMPOSIÇÃO	3	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (PRODUTIVIDADE=0,6L/M2, DENSIDADE=1TN/M3)	M2	14.112,00	R\$ 3,31	R\$ 4,18	R\$ 58.988,16	4,17%
4.3	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR	TxKM	719,71	R\$ 1,60	R\$ 2,02	R\$ 1.453,82	0,10%
4.4	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	282,24	R\$ 1.172,91	R\$ 1.482,56	R\$ 418.437,73	29,61%
4.5	SINAPI	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	282,24	R\$ 6,55	R\$ 8,28	R\$ 2.336,95	0,17%
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	8.467,20	R\$ 2,58	R\$ 3,26	R\$ 27.603,07	1,95%
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	14.112,00	R\$ 1,04	R\$ 1,32	R\$ 18.627,84	1,32%
4.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	423,36	R\$ 1.356,48	R\$ 1.714,60	R\$ 725.893,06	51,37%
4.9	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019 (FAIXA ELEVADA)	M3	5,00	R\$ 1.356,48	R\$ 1.714,60	R\$ 8.573,00	0,61%
4.10	SINAPI	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	423,36	R\$ 6,55	R\$ 8,28	R\$ 3.505,42	0,25%
4.11	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	12.700,80	R\$ 2,58	R\$ 3,26	R\$ 41.404,61	2,93%
4.12	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	21.168,00	R\$ 1,04	R\$ 1,32	R\$ 27.941,76	1,98%
5.0			SINALIZAÇÃO				R\$	27.029,20	1,91%
5.1	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	400,00	R\$ 19,28	R\$ 24,37	R\$ 9.748,00	0,69%
5.2	composição	7	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA RETANGULAR L = 50 CM E C= 90 CM E=25CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 2" ESPESSURA=2MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UND	24,00	R\$ 569,66	R\$ 720,05	R\$ 17.281,20	1,22%
6.0			SERVICOS FINAIS				R\$	18.486,72	1,31%
6.1	COMPOSIÇÃO	2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	14.112,00	R\$ 1,04	R\$ 1,31	R\$ 18.486,72	1,31%
TOTAL GERAL DA OBRA:							R\$	1.413.021,99	
Local e Data: Quilombo/SC, 22 de abril 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-I		