

ESTADO DE SANTA CATARINA									
MUNICÍPIO DE QUILOMBO									
PLANILHA FISICO FINANCEIRA									
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA RUA JOÃO GOULART				DIMENSÃO DO PROJETO (M²):		1.710,00 M²	
ENDEREÇO:		QUILOMBO/SC, BAIRRO CENTRO, RUA JOÃO GOULART				BDI:		26,40%	
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	%
1.0			SERVIÇO INICIAIS					R\$ 1.057,17	0,85%
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	0,85%
2.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 2.479,36	1,98%
2.1	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (40H/MÊS)	H	40,00	R\$ 30,58	R\$ 38,66	R\$ 1.546,40	1,24%
2.2	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (8H/MÊS)	H	8,00	R\$ 92,26	R\$ 116,62	R\$ 932,96	0,75%
3.0			DRENAGEM					R\$ 5.590,32	4,47%
3.1	COMPOSIÇÃO	6	RECONSTITUIÇÃO DE BOCA DE LOBO (30 CM ALVENARIA, LIMPEZA E GRADE DE FERRO)	UND	8,00	R\$ 552,84	R\$ 698,79	R\$ 5.590,32	4,47%
4.0			RECUPERAÇÃO DE BASE					R\$ 248,77	0,20%
4.1	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (E=15,00CM)	M³	1,20	R\$ 164,01	R\$ 207,31	R\$ 248,77	0,20%
5.0			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 106.709,84	85,37%
5.1	COMPOSIÇÃO	11	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.(lavagem e limpeza de pista existente).	M2	1.710,00	R\$ 1,20	R\$ 1,52	R\$ 2.599,20	2,08%
5.2	COMPOSIÇÃO	3	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (PRODUTIVIDADE=0,6L/M2, DENSIDADE=1TN/M3)	M2	1.710,00	R\$ 3,31	R\$ 4,18	R\$ 7.147,80	5,72%
5.3	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR	TxKM	87,21	R\$ 1,60	R\$ 2,02	R\$ 176,16	0,14%
5.4	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (CAMADA DE ROLAMENTO E=4,00CM)	M3	51,30	R\$ 1.356,48	R\$ 1.714,60	R\$ 87.958,98	70,37%
5.5	SINAPI	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (CAMADA ASFÁLTICA)	M3	51,30	R\$ 6,55	R\$ 8,28	R\$ 424,76	0,34%
5.6	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (CAMADA ASFÁLTICA)	M3XKM	1.539,00	R\$ 2,58	R\$ 3,26	R\$ 5.017,14	4,01%
5.7	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 (CAMADA ASFÁLTICA)	M3XKM	2.565,00	R\$ 1,04	R\$ 1,32	R\$ 3.385,80	2,71%
6.0			SINALIZAÇÃO					R\$ 6.920,38	5,54%
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	38,00	R\$ 20,41	R\$ 25,80	R\$ 980,40	0,78%
6.2	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	4,00	R\$ 603,17	R\$ 762,41	R\$ 3.049,64	2,44%
6.3	composição	8	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA QUADRADA L = 45 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 2" ESPESSURA=2MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UND	4,00	R\$ 376,14	R\$ 475,44	R\$ 1.901,76	1,52%
6.4	composição	10	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA "PARE", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (L = 50CM E H= 2,5M)	UND	2,00	R\$ 391,05	R\$ 494,29	R\$ 988,58	0,79%
7.0			SERVICOS FINAIS					R\$ 2.240,10	1,79%
7.1	COMPOSIÇÃO	2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.710,00	R\$ 1,04	R\$ 1,31	R\$ 2.240,10	1,79%
Local e Data: Quilombo/SC, 17 de maio de 2024				TOTAL GERAL DA OBRA: R\$ 124.997,17					
Observações:				Município de Quilombo:			Responsável Técnico:		
				Silvano de Pariz Prefeito Municipal Município de Quilombo:			Arthur Zandonai Johann Arquiteto e Urbanista CAU/SC A253051-I		