

ESTADO DE SANTA CATARINA									
MUNICÍPIO DE QUILOMBO									
PLANILHA FISICO FINANCEIRA									
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA NA RUA BENTO GONÇALVES			DIMENSÃO DO PROJETO (M²):		1923,11		
ENDEREÇO:		QUILOMBO/SC, RUA BENTO GONÇALVES, BAIRRO BELA VISTA			BDI:		26,40%		
ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL	%
1.0			SERVIÇO INICIAIS					R\$ 18.832,13	9,62%
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\$ 310,65	R\$ 392,66	R\$ 1.177,98	0,60%
1.2	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	1.923,11	R\$ 7,26	R\$ 9,18	R\$ 17.654,15	9,02%
2.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 1.396,08	0,71%
2.1	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (40H/MÊS)	H	20,00	R\$ 34,72	R\$ 43,89	R\$ 877,80	0,45%
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	0,26%
3.0			DRENAGEM					R\$ 5.435,08	2,78%
3.1	COMPOSIÇÃO	6	RECONSTITUIÇÃO DE BOCA DE LOBO (30 CM ALVENARIA, LIMPEZA E GRADE DE FERRO)	und	7,00	R\$ 614,27	R\$ 776,44	R\$ 5.435,08	2,78%
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\$ 1.995,05	R\$ 2.521,74	R\$ -	0,00%
4.0			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 163.661,82	83,62%
4.1	COMPOSIÇÃO	11	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.(lavagem e limpeza de pista existente).	M2	1.923,11	R\$ 1,35	R\$ 1,71	R\$ 3.288,52	1,68%
4.2	COMPOSIÇÃO	3	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (PRODUTIVIDADE=0,6L/M2, DENSIDADE=1TN/M3)	M2	1.923,11	R\$ 3,72	R\$ 4,70	R\$ 9.038,62	4,62%
4.3	SICRO	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO (PINTURA DE LIGAÇÃO) COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR	TxKM	98,08	R\$ 1,80	R\$ 2,28	R\$ 223,62	0,11%
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	76,92	R\$ 1.400,60	R\$ 1.770,36	R\$ 136.183,88	69,58%
4.5	SINAPI	100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	76,92	R\$ 7,40	R\$ 9,35	R\$ 719,24	0,37%
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	2.307,73	R\$ 2,92	R\$ 3,69	R\$ 8.515,53	4,35%
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	3.846,22	R\$ 1,17	R\$ 1,48	R\$ 5.692,41	2,91%
5.0			SINALIZAÇÃO					R\$ 3.602,93	1,84%
5.1	COMPOSIÇÃO	10	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA "PARE", COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (L = 50CM E H= 2,5M)	UND	0,00	R\$ 434,50	R\$ 549,21	R\$ -	0,00%
5.2	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	0,00	R\$ 670,19	R\$ 847,12	R\$ -	0,00%
5.3	COMPOSIÇÃO	9	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	0,54%
	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	345,51	R\$ 5,83	R\$ 7,37	R\$ 2.546,41	1,30%
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	0,00	R\$ 27,72	R\$ 35,04	R\$ -	0,00%
6.0			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 2.788,51	1,42%
6.1	COMPOSIÇÃO	2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.923,11	R\$ 1,15	R\$ 1,45	R\$ 2.788,51	1,42%
TOTAL GERAL DA OBRA:								R\$ 195.716,55	
Local e Data: Quilombo/SC, 23 de outubro de 2024									
Observações:				Município de Quilombo:			Responsável Técnico:		
				Silvano de Pariz Prefeito Municipal Município de Quilombo:			Raquel Chitolina Arquiteta e Urbanista CAU/SC A733555		