



PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

Obra:		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA			REFERÊNCIA:		mar/23				
Local:		Rua Rio de Janeiro (entre Rua Amazonas e Avenida Rio Grande do Sul)			DATA:		26/05/2023				
Município:		MEDIANEIRA - PR			BDI:		19,60%				
ITEM		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			UNID	QUANT	PREÇO (R\$)				
							UNITARIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI	TOTAL DO ITEM
1		SERVIÇOS PRELIMINARES									1.380,33
1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
1.1		IDENTIFICAÇÃO DA OBRA									1.380,33
COMPOSIÇÃO		COMP1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO			M2	2,88	400,75	479,28	1.154,16	1.380,33
4		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									120.978,12
4.2		CAPA ASFÁLTICA									120.978,12
SINAPI		99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019			M2	2.408,56	2,27	2,71	5.467,43	6.527,20
COMPOSIÇÃO		COMP5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C			M²	2.408,56	2,83	3,38	6.811,12	8.140,93
SINAPI		95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019			M3	72,26	1.194,05	1.428,03	86.278,23	103.184,88
SINAPI		95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			M3XKM	1.250,04	2,09	2,50	2.612,59	3.125,11
6		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL									7.819,79
6.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									2.995,72
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	82,00	5,39	6,45	441,98	528,90
SINAPI		102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021			M2	76,80	26,86	32,12	2.062,85	2.466,82
6.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL									4.824,07
COMPOSIÇÃO		COMP17	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM PELÍCULA REFLETIVA - REGULAMENTAÇÃO - R4			ud	6,00	672,27	804,01	4.033,64	4.824,07
8		CONTROLE TECNOLÓGICO									3.968,78
8.1		ENSAIOS DE PAVIMENTAÇÃO									3.968,78
COTAÇÃO		Cot01	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME – MISTURAS BETUMINOSAS			UND	4,00	327,44	391,60	1.309,76	1.566,40
COTAÇÃO		Cot02	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA;			UND	4,00	89,33	106,83	357,32	427,32
COTAÇÃO		Cot03	ENSAIO DE DENSIDADE MATERIAL BETUMINOSO			UND	4,00	158,63	189,71	634,52	758,84
COTAÇÃO		Cot04	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTÂNCIA DE 10KM ATÉ 20KM			UND	1,00	553,41	661,86	553,41	661,86
COTAÇÃO		Cot05	EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO COM SONDA ROTATIVA			UND	4,00	115,88	138,59	463,52	554,36
						PREÇO GLOBAL					134.147,02

Kaio Cesar Ramos Maciel
Engº Civil Crea PR-175.142/D