



PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

Obra:		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				REFERÊNCIA:		mar/23			
Local:		RUAS DO BAIRRO BELO HORIZONTE - RUA TAPUIAS E CASTRO ALVES				DATA:		22/05/2023			
Município:		MEDIANEIRA - PR				BDI:		19,60%			
ITEM		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			UNID	QUANT	PREÇO (R\$)				
							UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI	TOTAL DO ITEM
1		SERVIÇOS PRELIMINARES									19.673,42
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	
1.2		MEIO-FIO									18.293,09
SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_ 06/2016			M	305,00	50,15	59,98	15.295,75	18.293,09	
4		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									426.028,84
4.1		REPERFILAMENTO									182.216,19
SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019			M2	5.128,00	2,27	2,71	11.640,56	13.896,88	
COMPOSIÇÃO	COMP5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C			M²	5.128,00	2,83	3,38	14.501,37	17.332,64	
SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019			M3	102,56	1.194,05	1.428,03	122.461,77	146.458,76	
SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020			M3XKM	1.811,17	2,09	2,50	3.785,34	4.527,91	
4.2		CAPA ASFÁLTICA									243.812,65
COMPOSIÇÃO	COMP5	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C			M²	5.128,00	2,83	3,38	14.501,37	17.332,64	
SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019			M3	153,84	1.194,05	1.428,03	183.692,65	219.688,14	
SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020			M3XKM	2.716,75	2,09	2,50	5.678,00	6.791,87	
6		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL									9.396,98
6.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									8.581,68
SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021			M	217,00	5,39	6,45	1.169,63	1.399,65	
SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_ 05/2021			M2	223,60	26,86	32,12	6.005,90	7.182,03	
6.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL									815,30
COMPOSIÇÃO	COMP8	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM PELÍCULA REFLETIVA - REGULAMENTAÇÃO - R1			ud	1,00	681,71	815,30	681,71	815,30	
8		CONTROLE TECNOLÓGICO									7.275,70
8.1		ENSAIOS DE PAVIMENTAÇÃO									7.275,70
COTAÇÃO	Cot01	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME – MISTURAS BETUMINOSAS			UND	8,00	327,44	391,60	2.619,52	3.132,80	
COTAÇÃO	Cot02	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA;			UND	8,00	89,33	106,83	714,64	854,64	
COTAÇÃO	Cot03	ENSAIO DE DENSIDADE MATERIAL BETUMINOSO			UND	8,00	158,63	189,71	1.269,04	1.517,68	
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	8,00	115,88	138,59	927,04	1.108,72	
					PREÇO GLOBAL					462.374,94	

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