



PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

Obra:		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA			REFERÊNCIA:		ago/22				
Local:		RUA NAIRA FELLINI			DATA:		04/11/2022				
Município:		MEDIANEIRA - PR			BDI:		20,83%				
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									1.890,92
1.1		IDENTIFICAÇÃO DA OBRA									1.890,92
COMPOSIÇÃO	COMP1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVA			M2	2,88	543,39	656,57	1.564,95	1.890,92	
4		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									136.488,25
4.1		REPERFILAMENTO									50.726,92
SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019			M2	1.359,52	1,94	2,35	2.642,91	3.194,87	
SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019			M2	1.359,52	2,59	3,13	3.525,92	4.255,30	
SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019			M3	27,19	1.282,44	1.549,57	34.869,46	42.132,81	
SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			M3XKM	476,64	1,99	2,40	946,37	1.143,94	
4.2		CAPA ASFÁLTICA									85.761,33
SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019			M2	1.359,52	2,59	3,13	3.525,92	4.255,30	
SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019			M3	51,19	1.282,44	1.549,57	65.647,95	79.322,49	
SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			M3XKM	909,81	1,99	2,40	1.806,43	2.183,54	
6		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL									6.723,71
6.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL									6.723,71
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	94,50	5,48	6,62	517,86	625,73	
SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021			M2	63,44	25,69	31,04	1.629,77	1.969,26	
DER-PR	820000	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM PELÍCULA REFLETIVA			M2	1,41	667,42	806,44	941,06	1.137,09	
DER-PR	821300	SUPPORTO METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M			UND	6,00	412,65	498,60	2.475,90	2.991,63	
8		CONTROLE TECNOLÓGICO									2.339,25
8.1		ENSAIOS DE PAVIMENTAÇÃO									2.339,25
COTAÇÃO	Cot01	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME – MISTURAS BETUMINOSAS			UND	2,00	327,44	395,65	654,88	791,30	
COTAÇÃO	Cot02	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA;			UND	2,00	89,33	107,94	178,66	215,88	
COTAÇÃO	Cot03	ENSAIO DE DENSIDADE MATERIAL BETUMINOSO			UND	2,00	158,63	191,67	317,26	383,34	
COTAÇÃO	Cot04	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTÂNCIA DE 10KM ATÉ 20KM			UND	1,00	553,41	668,69	553,41	668,69	
COTAÇÃO	Cot05	EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO COM SONDA ROTATIVA			UND	2,00	115,88	140,02	231,76	280,04	
					PREÇO GLOBAL						147.442,13

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