



## PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

Obra:		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - RUAS DO BAIRRO CONDA			REFERÊNCIA:		ago/22	
Local:		RUA SANTA INÊS			DATA:		09/11/2022	
Município:		MEDIANEIRA - PR			BDI:		20,83%	
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO (R\$)		TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI	TOTAL DO ITEM
				UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							1.890,95
1.1	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA							1.890,95
COMPOSIÇÃO	COMP1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA	M2	2,88	543,39	656,58	1.564,96	1.890,95
4	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA							113.095,83
4.1	REPERFILAMENTO							46.266,91
SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	508,34	1,94	2,34	986,18	1.189,52
SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	508,34	2,59	3,13	1.316,60	1.591,10
SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	25,97	1.353,68	1.635,65	35.155,07	42.477,83
SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	420,19	1,99	2,40	836,18	1.008,46
4.2	CAPA ASFÁLTICA							66.828,92
SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	508,34	2,59	3,13	1.316,60	1.591,10
SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	38,96	1.353,68	1.635,65	52.739,37	63.724,92
SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	630,37	1,99	2,40	1.254,44	1.512,89
6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL							1.488,60
6.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							1.488,60
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	36,00	5,48	6,62	197,28	238,37
SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	16,16	25,69	31,04	415,15	501,63
DER-PR	820000	PLACA DE SINALIZAÇÃO COM PELÍCULA REFLETIVA	UND	0,31	667,42	806,44	206,90	250,00
DER-PR	821300	SUORTE METÁLICO GALV. FOGO D=2,5" C/TAMPA E ALETAS ANTI-GIRO, H=3,00M	UND	1,00	412,65	498,60	412,65	498,60
8	CONTROLE TECNOLÓGICO							1.503,97
8.1	ENSAIOS DE PAVIMENTAÇÃO							1.503,97
COTAÇÃO	Cot01	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURAS BETUMINOSAS	UND	1,00	327,44	395,65	327,44	395,65
COTAÇÃO	Cot02	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA;	UND	1,00	89,33	107,94	89,33	107,94
COTAÇÃO	Cot03	ENSAIO DE DENSIDADE MATERIAL BETUMINOSO	UND	1,00	158,63	191,67	158,63	191,67
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	1,00	115,88	140,02	115,88	140,02
PREÇO GLOBAL								117.979,35

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