

## PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

Município:	MEDIANEIRA	SAM	81								SAM	81			
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		LOTE	1								LOTE nº	1		
Local da Obra :	Rua Minuano (entre Rua Campos Verdes + 144,00m e Rua Jaime Canet)				Tabela Referência: DER/PR de FEVEREIRO/2023 sem desoneração										
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):														16/06/2023 - sex	
Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT km	CONSUMO ( ton )	CUSTOS UNITÁRIOS - ( R\$ )				UD	ORÇAMENTO					
					TRANSP	EXEC.	S/BDI	C/BDI		QUANT	UNIT	( R\$ ) - PM	( R\$ ) - PM TOTAIS		
2		TERRAPLENAGEM									-	-	9.889,53		
520100B	DER	Escavação, Carga e Transp. 1º Cat.	0,50	1,5000	4,82	5,45	10,27	12,26	m3	806,65	12,26	9.889,53			
3		BASE / SUB-BASE									-	-	183.398,38		
511100A	DER	Regularização compac.subleito 100% PN				4,25	4,25	5,07	m2	1.964,53	5,07	9.960,17			
516200	DER	Rachão s/ britagem	18,45	1,9500	43,72	104,14	125,68	149,95	m3	491,13	149,95	73.644,94			
531000A	DER	Brita Graduada	18,45	2,4000	53,81	132,23	186,04	221,97	m3	449,58	221,97	99.793,27			
4		REVESTIMENTO									-	-	642.078,98		
PAV-089	PM Curitiba-abr/22	Limpeza e Lavagem da pista ( Recape )				0,65	0,65	0,78	m2	7.176,52	0,78	5.597,69			
561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,34	0,34	0,41	m2	14.353,04	0,41	5.884,75			
589420B	DER mat	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligaçãp	571,00	1,0000	521,09	3.861,37	4.252,03	5.073,10	ton	7,18	5.073,10	36.424,86			
570200	DER	CBUQ - Novos Traços - BINDER 2 - FAIXA B - novo traço (Quantidade menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0450	28,75	181,43	210,18	250,77	ton	543,84	250,77	136.378,76			
transporte		Areia	170,00								-	-			
transporte		Cal Hidratada CH-1	588,00								-	-			
transporte		Brita ( usina )		0,9550	2,56						-	-			
transporte		Massa	18,45	1,0000	26,19						-	-			
589000F	DER mat	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	571,00	1,0000	582,80	4.828,86	5.248,55	6.262,05	ton	24,47	6.262,05	153.232,36			
570000D	DER	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0465	28,75	187,41	216,16	257,90	ton	554,72	257,90	143.062,29			
transporte		Areia	170,00								-	-			
transporte		Cal Hidratada CH-1	588,00								-	-			
transporte		Brita ( usina )		0,9535	2,56						-	-			
transporte		Massa	18,45	1,0000	26,19						-	-			
589000K	DER mat	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	571,00	1,0000	582,80	4.828,86	5.248,55	6.262,05	ton	25,79	6.262,05	161.498,27			
5		MEIO-FIO E SARJETA									-	-	37.475,40		
PAV-071	PM Curitiba-abr/22	Arrancamento de Meio-Fio				22,14	22,14	26,42	m	100,00	26,42	2.642,00			
810250D	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 3 - (0,034 m3) - Pré-Moldado	20,00	0,0795	1,91	40,09	42,00	50,12	m	695,00	50,12	34.833,40			
7		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO									-	-	11.562,30		
820000I	DER	Placa sinalização refletiva-losango (0,2025 m2/ud) + suporte METÁLICO				542,30	542,30	647,02	un	4,00	647,02	2.588,08			
		SERVIÇOS EXTRAS - SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO									-	-			
102512	SINAPI	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				5,39	5,39	6,43	m	224,00	6,43	1.440,32			
102509	SINAPI	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				27,75	27,75	33,11	m2	208,00	33,11	6.886,88			
820000H	DER	Placa sinalização refletiva-octógono (0,3017 m2/ud) + suporte METÁLICO				542,30	542,30	647,02	un	1,00	647,02	647,02			
11		ENSAIOS TECNOLÓGICOS  (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)									-	-	7.228,56		
7.4	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				175,82	175,82	209,77	un	12,00	209,77	2.517,24			
74022/53	SEIL/2016	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				83,84	83,84	100,03	un	12,00	100,03	1.200,36			
74022/56	SEIL/2016	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				48,16	48,16	57,46	un	12,00	57,46	689,52			
74022/55	SEIL/2016	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas				99,15	99,15	118,30	un	12,00	118,30	1.419,60			
7.1	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				97,91	97,91	116,82	un	12,00	116,82	1.401,84			
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 16/6/2023												PREÇO GLOBAL	891.633,15		