

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO													
Município:	PÉROLA			SAM	42						SAM	42	
Projeto :	Recape de vias urbanas em CBUQ			LOTE	1						LOTE nº	1	
Local da Obra :	vias diversas			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):						02/08/2023 - qua	
Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT	CONSUMO	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)				UD	ORÇAMENTO			(R\$) - PM TOTAIS
			km	(ton)	TRANSP	EXEC.	S/BDI	C/BDI		QUANT	UNIT	(R\$) - PM	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES											3.624,95
COMPOSIÇÃO 00051	ORSE - jan/23	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES				2.990,88	2.990,88	3.624,95	un	1,00	3.624,95	3.624,95	
4		REVESTIMENTO											1.792.641,02
PAV-089	PM Curitiba-abr/22	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)				0,65	0,65	0,79	m2	20.549,20	0,79	16.233,87	
561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,34	0,34	0,41	m2	41.098,41	0,41	16.850,35	
589420B	DER mat	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	602,00	1,0000	547,13	3.861,37	4.219,89	5.114,51	ton	20,54	5.114,51	105.052,04	
570000A	DER	CBUQ - Reperfilamento (Quantidade menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0570	120,99	187,41	308,40	373,78	ton	774,30	373,78	289.417,85	
transporte		Areia	93,00	0,1000	10,22					-	-	-	
transporte		Cal Hidratada CH-1	581,00	0,0150	6,92					-	-	-	
transporte		Brita (usina)	70,00	0,8280	64,24					-	-	-	
transporte		Massa	31,00	1,0000	39,62					-	-	-	
589000H	DER mat	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	570,00	1,0000	581,86	4.828,86	5.174,85	6.271,92	ton	44,15	6.271,92	276.905,27	
570000B	DER	CBUQ - TRAÇO 1 - CAPA - Faixa "D" (Quantidade menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0500	121,63	187,41	309,04	374,55	ton	1.581,26	374,55	592.260,93	
transporte		Areia	93,00	0,1007	10,29					-	-	-	
transporte		Cal Hidratada CH-1	581,00	0,0152	7,01					-	-	-	
transporte		Brita (usina)	70,00	0,8341	64,71					-	-	-	
transporte		Massa	31,00	1,0000	39,62					-	-	-	
589000I	DER mat	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	570,00	1,0000	581,86	4.828,86	5.174,85	6.271,92	ton	79,07	6.271,92	495.920,71	
6		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO											135.267,07
100576B	SINAPI	Regularização e Compactação p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos				2,60	2,60	3,15	m2	1.694,68	3,15	5.338,24	
603900C	DER	Lastro de Brita	97,00	1,5000	159,71	131,84	291,55	353,35	m3	50,90	353,35	17.985,52	
605000D	DER	Calçada Concreto (e = 6,00 cm)			0,92	31,71	32,63	39,54	m2	1.694,68	39,54	67.007,65	
transporte		Cimento	566,00	0,0162	7,28		7,28			-	-	-	
transporte		Areia	62,00	0,0576	3,98		3,98			-	-	-	
transporte		Brita	97,00	0,0666	7,09		7,09			-	-	-	
605000H	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 03 - 5,94 m2				481,50	481,50	583,58	un	77,00	583,58	44.935,66	
7		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO											47.166,64
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/linta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)				30,86	30,86	37,40	m2	1.261,14	37,40	47.166,64	
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.)											30.628,04
74022/27	SEIL	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				79,56	79,56	96,43	un	52,00	96,43	5.014,36	
09.04.04	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				175,82	175,82	213,09	un	56,00	213,09	11.933,04	
74022/53	SEIL	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				83,84	83,84	101,61	un	28,00	101,61	2.845,08	
09.05.02	DAER/RS	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				48,16	48,16	58,37	un	28,00	58,37	1.634,36	
09.04.01	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				97,91	97,91	118,67	un	28,00	118,67	3.322,76	
09.01	DAER/RS	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.				4.850,20	4.850,20	5.878,44	gb	1,00	5.878,44	5.878,44	
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 2/8/2023												PREÇO GLOBAL	2.009.327,72