

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO														
Município:	PÉROLA - PR			SAM							SAM			
Projeto :	Pavimentação de vias urbanas em CBUQ			LOTE							LOTE nº			
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):												13/07/2023 - qui		
Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT	CONSUMO	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)				UD	ORÇAMENTO				
			km	(ton)	TRANSP	EXEC.	S/BDI	C/BDI		QUANT	UNIT	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS	
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								-	-	-	646.445,33	
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	20.549,20	0,41	8.425,17		
589420B	DER mat	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	489,00	1,0000	452,21	3.861,37	4.124,97	4.999,47	ton	10,29	4.999,47	51.444,55		
570000A	DER	CBUQ - Reperfilamento (Quantidade menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0570	125,27	187,41	312,68	378,97	ton	774,30	378,97	293.436,47		
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	35,00	1,0000	43,90					-	-	-		
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		
6		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO								-	-	-	1.264.683,55	
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	88,00	1,5000	145,26	131,84	277,10	335,85	m3	50,84	335,85	17.074,61		
605000D	DER	Calçada Concreto (e = 6,00 cm)			1,04	31,71	32,75	39,69	m2	1.694,68	39,69	67.261,85		
transporte		Cimento	586,00	0,0162	7,53		7,53			-	-	-		
transporte		Areia	107,00	0,0576	6,75		6,75			-	-	-		
transporte		Brita	88,00	0,0666	6,45		6,45			-	-	-		
570000E	DER	CBUQ - PASSEIO - Novo Traço - TRAÇO 4 - FAIXA "D" - (Quant. menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0560	124,90	187,41	312,31	378,52	ton	1.548,59	378,52	586.172,29		
transporte		Areia	93,00	0,0944	9,65					-	-	-		
transporte		Cal Hidratada CH-1	581,00	0,0142	6,55					-	-	-		
transporte		Brita (usina)	70,00	0,8354	64,81					-	-	-		
transporte		Massa	35,00	1,0000	43,90					-	-	-		
589000Q	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	86,72	6.271,92	543.900,90		
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/tinta 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.)								-	-	-	61.811,14	
74022/27	SEIL	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				79,56	79,56	96,43	un	26,00	96,43	2.507,18		
09.04.04	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				175,82	175,82	213,09	un	28,00	213,09	5.966,52		
74022/53	SEIL	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				83,84	83,84	101,61	un	32,00	101,61	3.251,52		
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	12,00	118,67	1.424,04		
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	8,00	5.878,44	47.027,52		
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 13/7/2023												PREÇO GLOBAL	2.023.731,61	