

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																								
Município:	CORONEL VIVIDA				SAM	68														SAM	68			
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS				LOTE	1														LOTE nº	1			
Local da Obra :	ANGELO PERUZZO (Toda a rua)																				Tabela Referência: DER/PR e SINAPI de SETEMBRO/2023 sem desoneração			
Fonte do Recurso:	PAM				Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):																17/05/2024 - sex			
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT km x,x1 ; x2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)					UND	ORÇAMENTO COM BDI													
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI		QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)					
5	551	REVESTIMENTO										-	-	-	5.940,02	40.646,35	46.586,37	90,68 %	46.586,37					
PAV-089	DER/PRC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)				0,65		0,65	0,81	m2	538,75	0,81	-	0,81	436,39	-	436,39	0,85 %						
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,35		0,35	0,43	m2	538,75	0,43	-	0,43	231,66	-	231,66	0,45 %						
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	313,00 ; 0,00	1,0000	300,72		3.748,59	3.779,25	4.694,96	ton	0,27	-	4.694,96	4.694,96	-	1.267,64	1.267,64	2,47 %						
570000D	DER/PRC	CBUQ - Novos traços - TRACO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0520	59,41	36,89	160,05	256,35	318,46	ton	67,07	45,83	272,63	318,46	3.073,82	18.285,29	21.359,11	41,57 %						
589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	313,00 ; 0,00	1,0000	300,72		4.645,19	4.611,25	5.728,56	ton	3,49	-	5.728,56	5.728,56	-	19.992,67	19.992,67	38,91 %						
505000	DER	Frezagem Contínua a Frio	4,00 ; 0,00	2,4000	15,94	164,14	66,25	246,33	306,02	m3	10,78	203,91	102,11	306,02	2.198,15	1.100,75	3.298,90	6,42 %						
8	552	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO										-	-	-	1.888,16	1.400,40	3.288,56	6,40 %	3.288,56					
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/ tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)				10,96	20,51	31,47	39,10	m2	53,19	13,62	25,48	39,10	724,45	1.355,28	2.079,73	4,05 %						
2	COMPOSIÇÃO	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO PÚBLICO 0,45x0,25m - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO				202,24	9,08	211,32	262,52	un	1,00	251,24	11,28	262,52	251,24	11,28	262,52	0,51 %						
5	COMPOSIÇÃO	PLACA INDICATIVA PRIORIDADE DE VAGAS (PNE/ROTATIVO/IDOSO/MOTO) (0,50x0,70m) - CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO				274,42	9,08	283,50	352,19	un	2,00	340,91	11,28	352,19	681,82	22,56	704,38	1,37 %						
8	COMPOSIÇÃO	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO REDONDA ø500mm- CONFORME ESPECIFICAÇÕES EM PROJETO				185,66	9,08	194,74	241,93	un	1,00	230,65	11,28	241,93	230,65	11,28	241,93	0,47 %						
11	553	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.)										-	-	-	1.319,66	181,18	1.500,84	2,92 %	1.500,84					
09.02.11	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base				134,18	14,91	149,09	185,21	un	1,00	166,69	18,52	185,21	166,69	18,52	185,21	0,36 %						
09.02.01	DAER/RS	Ensaio de Granulometria do Agregado				138,36	15,37	153,73	190,98	un	1,00	171,88	19,10	190,98	171,88	19,10	190,98	0,37 %						
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				87,03	21,81	108,84	135,21	un	1,00	108,12	27,09	135,21	108,12	27,09	135,21	0,26 %						
09.04.04	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				164,34	18,26	182,60	226,84	un	1,00	204,16	22,68	226,84	204,16	22,68	226,84	0,44 %						
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				111,85	28,10	139,95	173,86	un	1,00	138,95	34,91	173,86	138,95	34,91	173,86	0,34 %						
09.05.02	DAER/RS	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				45,01	5,01	50,02	62,14	un	1,00	55,92	6,22	62,14	55,92	6,22	62,14	0,12 %						
09.04.01	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				91,52	10,17	101,69	126,33	un	1,00	113,70	12,63	126,33	113,70	12,63	126,33	0,25 %						
09.03.02a	DAER/RS	Ensaio de Abrasão Los Angeles - rachão sem britagem				289,98	32,22	322,20	400,27	un	1,00	360,24	40,03	400,27	360,24	40,03	400,27	0,78 %						
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021															TOTAL MÃO DE OBRA	TOTAL DE MATERIAIS			PREÇO GLOBAL					
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 17/5/2024															17,81%	82,19%								
															9.147,84	42.227,93			51.375,77					

TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-4-5-6)	5.940,02	40.646,35	46.586,37	90,68 %
TOTAL DE DRENAGEM (3)	-	-	-	
TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO (7-8)	1.888,16	1.400,40	3.288,56	6,40 %
TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (9)	-	-	-	
TOTAL DE SERVIÇOS DIVERSOS (10)	-	-	-	
TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)	1.319,66	181,18	1.500,84	2,92 %
INFORMAR A ÁREA ATUAL DESTA VIA (m2):	538,75	CUSTO DA OBRA: R\$/m2		95,36 /m2