

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																			
Município:	NOVA PRATA DO IGUAÇU				SAM	80				Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE							SAM	80	
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS				LOTE	1				Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não conveniadas com o PARANACIDADE							LOTE nº	1	
Local da Obra :	RUA LOURENÇO JOSE BERTOGLIO				Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de AGOSTO/25   SINAPI de SETEMBRO/2025														
Fonte do Recurso:	PAM		USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE										Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):					13/01/2026 - ter	
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMT km x,x1 ; x2	CONSUMO ( ton )	CUSTOS UNITÁRIOS - ( R\$ )						UND	ORÇAMENTO COM BDI							
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI		PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI	QUANTIDADE	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE ( R\$ )	VALOR DO MATERIAL ( R\$ )	TOTAL ITEM ( R\$ )	CURVA ABC ( % )	TOTAL GLOBAL ( R\$ )	
1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES												316,26	39,53	355,79	0,11 %	355,79	
		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES																	
99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				0,40	0,05	0,45	0,48	0,06	0,54	m	658,88	316,26	39,53	355,79	0,11 %		
5	551	REVESTIMENTO							-	-	-			64.970,69	194.236,31	259.207,00	77,25 %	259.207,00	
99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 ( Recape )				2,67	0,06	2,73	3,21	0,07	3,28	m2	3.060,00	9.822,60	214,20	10.036,80	2,99 %		
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,35		0,35	0,42	-	0,42	m2	6.120,00	2.570,40	-	2.570,40	0,77 %		
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	MAF - 515,00 ; 0,00	1,0000	422,95		3.462,14	3.885,09	509,15	3.991,15	4.500,30	ton	3,06	1.558,00	12.212,92	13.770,92	4,10 %		
570000B	DER/PRC	CBUQ - Novo traço - Reperfilamento 3 - "FAIXA C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0500	53,50	34,39	153,56	241,45	105,80	184,86	290,66	ton	153,00	16.187,40	28.283,58	44.470,98	13,25 %		
transporte	DER	Areia	LCB - 33,00 ; 0,00	0,0950	2,50				-	-	-			-	-	-	-		
transporte	DER	Cal Hidratada CH-1	CCC - 481,00 ; 0,00	0,0143	4,92				-	-	-			-	-	-	-		
transporte	DER	Brita ( usina )	LCB - 0,20 ; 0,00	0,8407	1,69				-	-	-			-	-	-	-		
transporte	DER	Massa a quente	LMQ - 45,00 ; 0,00	1,0000	44,39				-	-	-			-	-	-	-		
589000L	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 471,00 ; 0,00	1,0000	431,70		4.756,10	5.187,80	497,66	5.482,83	5.980,49	ton	7,65	3.807,10	41.943,65	45.750,75	13,64 %		
570000H	DER/PRC	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 6 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0530	53,53	34,39	153,56	241,48	105,84	184,86	290,70	ton	234,64	24.834,30	43.375,55	68.209,85	20,33 %		
transporte	DER	Areia	LCB - 33,00 ; 0,00	0,0954	2,51				-	-	-			-	-	-	-		
transporte	DER	Cal Hidratada CH-1	CCC - 481,00 ; 0,00	0,0144	4,95				-	-	-			-	-	-	-		
transporte	DER	Brita ( usina )	LCB - 0,20 ; 0,00	0,8372	1,68				-	-	-			-	-	-	-		
transporte	DER	Massa a quente	LMQ - 45,00 ; 0,00	1,0000	44,39				-	-	-			-	-	-	-		
589000R	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 471,00 ; 0,00	1,0000	431,70		4.756,10	5.187,80	497,66	5.482,83	5.980,49	ton	12,44	6.190,89	68.206,41	74.397,30	22,17 %		
6	557	MEIO-FIO E SARJETA												29.139,20	29.112,92	58.252,12	17,36 %	58.252,12	
COT80_1_1	PM_213	Arrancamento de Meio-Fio				14,89	8,84	23,73	17,92	10,64	28,56	m	656,88	11.771,29	6.989,20	18.760,49	5,59 %		
810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	LCC - 16,00 ; 0,00	0,0982	1,79	20,17	27,98	49,94	26,44	33,68	60,12	m	656,88	17.367,91	22.123,72	39.491,63	11,77 %		
8	552	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO							-	-	-			2.835,91	7.583,46	10.419,37	3,11 %	10.419,37	
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/linta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)				10,19	17,73	27,92	12,27	21,34	33,61	m2	132,48	1.625,53	2.827,12	4.452,65	1,33 %		
820000F	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO				107,23	407,72	514,95	129,08	490,81	619,89	un	2,00	258,16	981,62	1.239,78	0,37 %		
820000G	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO				93,39	381,61	475,00	112,42	459,38	571,80	un	6,00	674,52	2.756,28	3.430,80	1,02 %		
820000J	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-retangular dupla (duas de-0,20x060) em L (0,2400 m2/ud) + suporte METÁLICO				115,34	423,01	538,35	138,85	509,22	648,07	un	2,00	277,70	1.018,44	1.296,14	0,39 %		
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.)							-	-	-			6.255,84	1.045,76	7.301,60	2,18 %	7.301,60	
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				96,19	24,11	120,30	115,79	29,02	144,81	un	8,00	926,32	232,16	1.158,48	0,35 %		
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				181,62	20,17	201,79	218,63	24,28	242,91	un	8,00	1.749,04	194,24	1.943,28	0,58 %		
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				123,61	31,06	154,67	148,80	37,39	186,19	un	8,00	1.190,40	299,12	1.489,52	0,44 %		
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				49,74	5,54	55,28	59,88	6,67	66,55	un	8,00	479,04	53,36	532,40	0,16 %		
09.04.03	DAER	Ensaio de traçao por compressao diametral - misturas betuminosas				97,31	16,48	113,79	117,14	19,84	136,98	un	8,00	937,12	158,72	1.095,84	0,33 %		
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				101,13	11,23	112,36	121,74	13,52	135,26	un	8,00	973,92	108,16	1.082,08	0,32 %		
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021													TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSP.	TOTAL DE MATERIAIS		PREÇO GLOBAL			
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 13/1/2026													30,85%	69,15%					
													103.517,90	232.017,98		335.535,88			

TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-4-5-6)	94.426,15	223.388,76	317.814,91	94,72%
TOTAL DE DRENAGEM (3)	-	-	-	
TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO (7-8)	2.835,91	7.583,46	10.419,37	3,11%
TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (9)	-	-	-	
TOTAL DE SERVIÇOS DIVERSOS (10)	-	-	-	
TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)	6.255,84	1.045,76	7.301,60	2,18%
INFORMAR A ÁREA ATUAL DESTA VIA (m2):	3.060,00	CUSTO DA OBRA: R\$/m2		109,65 /m2