

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 DOMINGOS CRESTANI				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												122,80	15,35	138,15	0,14 %	138,15	
		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES																	
99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				0,40	0,05	0,45	0,48	0,06	0,54	m	255,84	122,80	15,35	138,15	0,14 %		
5	551	REVESTIMENTO							-	-	-			17.370,36	51.929,86	69.300,22	69,25 %	69.300,22	
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	818,24	2.626,55	57,28	2.683,83	2,68 %		
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	1.636,48	687,32	-	687,32	0,69 %		
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	0,82	417,50	3.272,74	3.690,24	3,69 %		
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	40,91	4.328,28	7.562,62	11.890,90	11,88 %		
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	2,05	1.020,20	11.239,80	12.260,00	12,25 %		
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	62,72	6.638,28	11.594,42	18.232,70	18,22 %		
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	3,32	1.652,23	18.203,00	19.855,23	19,84 %		
6	557	MEIO-FIO E SARJETA												11.349,06	11.338,83	22.687,89	22,67 %	22.687,89	
COT80_1_1	PM_213	Arrancamento de Meio-Fio				14,89	8,84	23,73	17,92	10,64	28,56	m	255,84	4.584,65	2.722,14	7.306,79	7,30 %		
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	255,84	6.764,41	8.616,69	15.381,10	15,37 %		
8	552	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO							-	-	-			846,88	2.534,66	3.381,54	3,38 %	3.381,54	
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	28,86	354,11	615,87	969,98	0,97 %		
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	1,00	129,08	490,81	619,89	0,62 %		
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	2,00	224,84	918,76	1.143,60	1,14 %		
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	1,00	138,85	509,22	648,07	0,65 %		
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.)							-	-	-			3.909,90	653,60	4.563,50	4,56 %	4.563,50	
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	5,00	578,95	145,10	724,05	0,72 %		
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				181,62	20,17	201,79	218,63	24,28	242,91	un	5,00	1.093,15	121,40	1.214,55	1,21 %		
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	5,00	744,00	186,95	930,95	0,93 %		
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				49,74	5,54	55,28	59,88	6,67	66,55	un	5,00	299,40	33,35	332,75	0,33 %		
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	5,00	585,70	99,20	684,90	0,68 %		
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	5,00	608,70	67,60	676,30	0,68 %		
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													33,58%	66,42%					
													33.599,00	66.472,30		100.071,30			

TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-4-5-6)	28.842,22	63.284,04	92.126,26	92,06%
TOTAL DE DRENAGEM (3)	-	-	-	
TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO (7-8)	846,88	2.534,66	3.381,54	3,38%
TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (9)	-	-	-	
TOTAL DE SERVIÇOS DIVERSOS (10)	-	-	-	
TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)	3.909,90	653,60	4.563,50	4,56%
INFORMAR A ÁREA ATUAL DESTA VIA (m2):	818,24	CUSTO DA OBRA: R\$/m2		122,30 /m2