


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 AMAURI GALVAN																		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					CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL ( R\$ )					
					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\$ )								
1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES												323,76	40,47	364,23	0,12 %	364,23						
		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES																						
99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				0,40	0,05	0,45		0,48	0,06	0,54	m	674,51	323,76	40,47	364,23	0,12 %						
5	551	REVESTIMENTO												52.774,51	157.745,64	210.520,15	71,02 %	210.520,15						
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	2.485,92	7.979,80	174,01	8.153,81	2,75 %						
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	4.971,84	2.088,17	-	2.088,17	0,70 %						
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	2,49	1.267,78	9.937,96	11.205,74	3,78 %							
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	124,28	13.148,82	22.974,40	36.123,22	12,19 %							
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	6,21	3.090,47	34.048,37	37.138,84	12,53 %							
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	190,60	20.173,10	35.234,32	55.407,42	18,69 %							
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	10,10	5.026,37	55.376,58	60.402,95	20,38 %							
6	557	MEIO-FIO E SARJETA												29.921,26	29.894,29	59.815,55	20,18 %	59.815,55						
COT80_1_1	PM_213	Arrancamento de Meio-Fio				14,89	8,84	23,73	17,92	10,64	28,56	m	674,51	12.087,22	7.176,79	19.264,01	6,50 %							
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	674,51	17.834,04	22.717,50	40.551,54	13,68 %							
8	552	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO												3.060,70	7.974,41	11.035,11	3,72 %	11.035,11						
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)				10,19	17,73	27,92	12,27	21,34	33,61	m2	150,80	1.850,32	3.218,07	5.068,39	1,71 %							
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	0,42 %							
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	1,16 %							
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	0,44 %							
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.)							-	-	-			12.959,32	1.746,75	14.706,07	4,96 %	14.706,07						
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	7,00	810,53	203,14	1.013,67	0,34 %							
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				181,62	20,17	201,79	218,63	24,28	242,91	un	7,00	1.530,41	169,96	1.700,37	0,57 %							
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	7,00	1.041,60	261,73	1.303,33	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	7,00	419,16	46,69	465,85	0,16 %							
09.04.03	DAER	Ensaio de traço por compressão diametral - misturas betuminosas				97,31	16,48	113,79	117,14	19,84	136,98	un	7,00	819,98	138,88	958,86	0,32 %							
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	7,00	852,18	94,64	946,82	0,32 %							
09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica - (para cada 25 extrações de CP's corresponde a 1 mobilização)				6.218,19	690,90	6.909,09	7.485,46	831,71	8.317,17	gb	1,00	7.485,46	831,71	8.317,17	2,81 %							
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													33,41%	66,59%										
													99.039,55	197.401,56			296.441,11							

TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-4-5-6)	83.019,53	187.680,40	270.699,93	91,32%
TOTAL DE DRENAGEM (3)	-	-	-	
TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO (7-8)	3.060,70	7.974,41	11.035,11	3,72%
TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (9)	-	-	-	
TOTAL DE SEVIÇOS DIVERSOS (10)	-	-	-	
TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)	12.959,32	1.746,75	14.706,07	4,96%
INFORMAR A ÁREA ATUAL DESTA VIA (m2):	2.485,92	CUSTO DA OBRA: R\$/m2		119,25 /m2