

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																					
Município:	NOVA PRATA DO IGUAÇU						SAM	77	Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE											SAM	77
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS						LOTE	1	Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não convênidas com o PARANACIDADE											LOTE nº	1
Local da Obra:	RUA YY						Tabela Referência (Sem Desoneração): DER/PR de AGOSTO/23 SINAPI de SETEMBRO/2023														
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 15.066/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 26/11/2025 - br													
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e OMT km x,x1 : x,2	CONSUMO (ton)	TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL TOTAL COM BDI	UND	QUANTIDADE	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)			
1	050	SERVIÇOS PRELIMINARES													47,28	5,91	53,19	0,06 %	53,19		
		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES																			
80064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				0,40	0,05	0,45	-	0,48	0,06	0,54	m	98,52	57,28	5,91	63,19	0,06 %			
5	051	REVESTIMENTO													7.877,24	24.761,98	32.639,32	37,39 %	32.639,32		
56114	SINAPI	LAPIDEIA SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO AP 04/2019 (Recap))				2,67	0,006	2,73	3,21	0,07	3,28	m2	327,30	1.050,63	22,91	1.073,54	1,23 %				
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-IC - exclusive emulsão		taxa RR-IC	0,0005	0,35	-	0,35	0,42	-	0,42	m	654,60	274,93	-	274,93	0,31 %				
58420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-IC - pintura de ligação	MAF - 515 - 0,00	1,0000	422,95	3.462,14	3.885,09	509,15	3.991,15	-	4.500,30	ton	0,33	168,02	1.317,08	1.485,10	1,70 %				
57000B	DER/PRC	CBQ - Nova traço - Reparelifício 3 "FAIXA CC" (Quant. menor que 10.000 ton)	taca CAP	0,0050	52,02	34,39	153,56	237,97	101,61	184,86	286,47	ton	25,08	2.549,40	4.638,14	7.187,54	8,23 %				
transporte	DER	Área	LCB - 33,00 - 0,00	0,0950	2,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
transporte	DER	Cal Hidratada CH-I	CCC - 481 - 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 - 471,00 - 0,00	1,0000	40,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
58600L	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 471,00 - 0,00	1,0000	431,70	4.796,10	5.187,80	497,66	5.482,83	-	5.980,49	ton	1,33	622,07	6.833,54	7.475,61	8,86 %				
57000H	DER/PRC	CBQ - Novos traços - TRAÇO 6 - FAIXA TC" (Quant. menor que 10.000 ton)	taca CAP	0,0030	50,05	34,39	153,56	238,00	101,65	184,86	286,51	ton	25,09	2.550,40	4.638,14	7.188,54	8,24 %				
transporte	DER	Área	LCB - 33,00 - 0,00	0,0954	2,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
transporte	DER	Cal Hidratada CH-I	CCC - 481 - 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 - 471,00 - 0,00	1,0000	40,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
58600Z	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 471,00 - 0,00	1,0000	431,70	4.796,10	5.187,80	497,66	5.482,83	-	5.980,49	ton	1,33	661,89	7.292,17	7.954,06	9,11 %				
5	057	MÉDIO-FE E SAKETA													4.416,10	4.524,90	8.940,98	10,24 %	8.940,98		
ORÇAR	PM, 213	Aterramento de Meio-Fio				14,89	8,84	23,73	17,82	10,64	28,66	m	98,52	1.765,47	1.048,25	2.813,72	3,22 %				
810150	DER	Meio-Fio com Sargeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	LCC - 5,00 - 0,00	0,0982	1,04	20,17	27,98	49,19	25,35	33,68	59,21	m	98,52	2.515,21	3.318,15	5.833,36	6,68 %				
810650	DER	Meio-Fio com Sargeta DER - Tipo 7 - (0,031 m3) - Pré-Moldado	LCC - 5,00 - 0,00	0,0726	0,77	17,98	21,93	40,68	22,57	26,40	48,97	m	6,00	136,42	158,40	290,82	0,34 %				
7	058	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO													11.572,90	24.876,13	36.149,03	41,41 %	36.149,03		
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/ladeiras/bloços				0,25	0,25	0,25	0,30	-	0,30	m2	272,75	81,83	-	81,83	0,08 %				
534906A	DER/PRC	Paver ou Bloket -e/ou- com colcho de areia	LCC - 5,00 - 0,00	0,1400	1,48	24,10	55,04	80,62	30,79	66,26	97,06	m2	240,02	7.396,22	15.903,73	23.293,95	26,69 %				
605000G	DER/PRC	Servicos para PNE com Piso Tati (NBR 9090) - Modelo 02 - 5,94 m2				205,13	224,74	429,87	246,94	270,54	517,49	un	4,00	987,76	1.082,16	2.069,92	2,37 %				
843499	DER	Fornecimento e assentamento de piso tati de concreto armado/direcional 20x20cm vermelho				16,35	94,75	111,10	19,68	114,08	133,74	m2	32,73	644,13	3.733,19	4.377,32	5,01 %				
939077	SINAPI	Assentamento de gres (meio-fio) em trecho reto, confeccionado em concreto pré-fabricado, dimensões 80x40x5 cm (compreendendo base superior+base inferior+curva), para urbanização interna de empreendimentos.	LCC - 5,00 - 0,00	0,0160	0,17	14,99	32,52	47,68	18,55	36,16	54,40	m	98,52	1.797,99	3.857,05	5.655,04	6,48 %				
532600	DER	Calçada de gralite p/ gres. Polidreno 2,00	LCB - 0,00-0,00	0,2250	0,42	1,62	2,04	2,04	2,46	-	2,46	m2	272,75	670,87	-	670,87	0,77 %				
5	052	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO													1.223,17	3.721,42	4.943,59	5,65 %	4.943,59		
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal cilíndrica resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)				10,19	17,73	27,92	12,27	21,34	33,61	m2	37,81	461,47	802,60	1.264,07	1,45 %				
820000F	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-círculo (0,1954 m2/ud) + suporte METÁLICO				107,23	40,73	54,95	126,08	490,81	619,89	un	2,00	256,16	981,62	1.237,78	1,42 %				
820000G	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-trângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO				93,39	38,61	475,00	112,42	456,38	571,80	un	2,00	224,84	918,76	1.143,60	1,31 %				
820000J	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-retângulo dupla (faixa de 0,20x060) em L (0,2400 m2/ud) + suporte METÁLICO				115,34	423,01	538,35	138,85	500,22	648,07	un	2,00	277,70	1.018,44	1.296,14	1,48 %				
11	063	ENSAIOS TECNOLÓGICOS													3.909,90	653,60	4.563,50	5,23 %	4.563,50		
		(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)																			
7402227	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	0,83 %				
09.04.04	DAER	Ensaio de Percolagem de Betume - Misturas Betuminosas				181,62	20,17	201,79	218,63	24,29	242,91	un	5,00	1.093,10	121,40	1.214,55	1,38 %				
7402293	SINAPI	Ensaio de Controle da Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				123,81	31,08	154,67	148,90	37,39	186,19	un	5,00	744,00	186,96	930,96	1,07 %				
09.02.02	DAER	Ensaio de Densidade da Mistura Betuminosa				49,74	5,54	55,28	59,88	6,28	66,16	un	5,00	299,40	33,35	332,75	0,38 %				
09.04.03	DAER	Ensaio de Tracço por compressão diametral - misturas betuminosas				97,31	16,48	113,79	117,14	19,84	136,98	un	5,00	585,70	99,20	684,90	0,78 %				
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	606,70	67,60	676,30	0,77 %				
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021														TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSP.	TOTAL DE MATERIAIS	PREÇO GLOBAL					
														33,28%							
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 15.066/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 26/11/2025														28.045,69	58.243,84	87.289,53					

[illegible]