

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																				
Município:	NOVA ESPERANÇA DO SUDOESTE				SAM	62				Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE					SAM	62				
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					
Local da Obra :	RUA MARCHESI														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):					23/03/2026 - seg			
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMT km x x 1 x x 2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - ( R\$ )					UNID	ORÇAMENTO COM BDI					TOTAL GLOBAL ( R\$ )				
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI		PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE ( R\$ )	VALOR DO MATERIAL ( R\$ )		TOTAL ITEM ( R\$ )	CURVA ABC ( % )		
2	554	TERRAPLENAGEM																		
401950	DER	Compactação de Aterros 95% P.N.				5,25		5,25	6,30	-	6,30	m³	1.617,40	-	1.617,40	1,23	1.617,40			
520100B	DER-PRC	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	LCB - 2,00 - 0,00	1,5000	5,01	3,77		8,78	10,54	-	10,64	m³	153,22	2,46	-	2,46	-			
3	555	DRENAGEM																		
600000B	DER-PRC	Escavação Manual de Valas				44,61		44,61	53,56	-	53,66	m³	65,26	3.496,40	32.987,62	48.527,14	37,49%			
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria				8,91		8,91	10,70	-	10,70	m³	4,80	51,36	-	51,36	0,04%			
601200	DER	Reaterro e apilamento mecânico				27,15		27,15	32,60	-	32,60	m³	21,76	709,38	-	709,38	0,54%			
603000H	DER-PRC	Lastro de Brita	LCB - 22,00 - 0,00	1,5000	27,21	59,49	80,13	166,83	104,10	96,21	209,31	m³	5,44	566,30	523,38	1.089,68	0,83%			
610700	DER	Corpo de BISTC a 0,60 Com Berço q Armajão Dupla PA-2			50,76	47,47	342,42	440,65	117,94	411,14	629,08	m	68,00	8.019,92	27.957,52	35.977,44	27,26%			
BLSA120	DER-PRC	B.L. Simples elevatara H até 1,20 m			254,98	473,09	855,07	1.583,14	874,19	1.026,68	1.900,87	un	4,00	3.496,76	4.106,72	7.603,48	5,76%			
4	556	BASE / SUB-BASE																		
511100A	DER-PRC	Regularização com subleito 100% PN				4,08		4,08	4,90	-	4,90	m²	329,88	16,78	-	16,78	0,05%			
531000	DER	Brita Graduada	LCB - 22,00 - 0,00	2,4000	43,54	12,95	141,68	198,17	67,83	170,12	237,85	m³	49,48	3.356,23	8.417,54	11.773,77	8,92%			
531300	DER	Macadame Seco q Brita Graduada			77,47	19,95	106,61	204,03	116,97	128,01	244,98	m³	40,48	5.787,68	6.333,93	12.121,61	9,11%			
5	561	REVESTIMENTO																		
560100A	DER-PRC	Imprimação com Emulsão RR-1C, exclusive emulsão			taxa RR-1C	0,0012		0,51	0,61	-	0,61	m²	329,88	201,23	-	201,23	0,15%			
569420A	DER-PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C, imprimação	MAF - 497,00 - 0,00	1,0000	409,45		3.462,14	3.871,59	491,63	3.991,15	4.462,78	ton	0,43	196,65	1.596,48	1.793,11	1,36%			
561100A	DER-PRC	Pintura de ligação com RR-1C, exclusive emulsão			taxa RR-1C	0,0005		0,35	0,42	-	0,42	m²	329,88	136,55	-	136,55	0,10%			
569420B	DER-PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C, pintura de ligação	MAF - 497,00 - 0,00	1,0000	409,45		3.462,14	3.871,59	491,63	3.991,15	4.462,78	ton	0,10	76,66	638,58	717,24	0,54%			
570000F	DER-PRC	CBUQ - Novos traços - TRAO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)			taxa CAP	0,6900		97,45	34,39	153,56	285,40	168,30	41,24	6.528,29	7.003,83	14.132,12	10,71%			
589000P	DER-PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 497,00 - 0,00	1,0000	453,28		4.756,10	5.209,38	522,54	5.482,83	6.005,37	ton	2,00	1.076,43	11.294,63	12.371,06	9,37%			
6	567	MIO-FIO E SARJETA																		
810150	DER	Mio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	LCC - 28,00 - 0,00	0,0982	2,62	20,17	27,98	50,77	27,36	33,60	66,96	m	112,00	3.064,32	3.763,20	6.827,52	8,82%			
7	568	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																		
810250E	DER-PRC	Fincadilha de concreto - (8x19x93cm-0,0171m3/m)	LCC - 16,00 - 0,00	0,0398	0,73	9,04	10,67	20,44	11,73	12,81	24,64	m	112,00	1.313,76	1.434,72	2.748,48	2,08%			
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/laçadas/blocos				0,25		0,25	0,30	-	0,30	m²	179,29	53,76	-	53,76	0,04%			
603900C	DER-PRC	Lastro de Brita	LCB - 22,00 - 0,00	1,5000	27,21	59,49	80,13	166,83	104,10	96,21	209,31	m³	8,96	932,74	862,04	1.794,78	1,36%			
605000D	DER-PRC	Calçada Concreto (e = 6,00 cm)			19,52	12,31	13,48	45,31	38,22	16,19	54,41	m²	170,24	6.506,57	2.756,19	9.262,76	7,02%			
605000G	DER-PRC	Rampa para PNE com Piso Tãil (NBR 9550) - Modelo 02 - 5,94 m²				205,13	224,74	429,87	246,30	269,85	516,15	un	4,00	985,20	1.079,40	2.064,60	1,56%			
834900	DER	Fornecimento e assentamento de piso tãil de concreto alveoladirecional 20x20cm				16,35	82,25	108,60	-	19,63	130,39	m²	8,96	175,88	992,41	1.168,29	0,89%			
8	562	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO																		
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/linha resina acrílica base solvente - (0,034 m2/m2)				10,19	17,73	27,92	12,24	21,29	33,63	m²	5,60	68,54	119,22	187,76	0,14%			
820000A	DER-PRC	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE				190,97	346,85	537,82	229,30	416,46	645,76	m²	0,19	43,57	79,13	122,70	0,09%			
821300	DER	Supporte metal galv.fogo d=2,5" clampa e aletas anti-gru h=3,00m				70,73	338,88	409,61	84,93	406,89	491,82	un	1,00	84,93	406,89	491,82	0,37%			
11	563	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.)																				
09.02.11B	DAER-PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito (mínimo de 5 resultados por medição)				148,29	16,48	164,77	178,05	19,79	197,84	un	1,00	178,05	19,79	197,84	0,15%			
09.02.11D	DAER-PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base (mínimo de 5 resultados por medição)				148,29	16,48	164,77	178,05	19,79	197,84	un	1,00	178,05	19,79	197,84	0,15%			
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado da Base				152,91	16,98	169,89	183,60	20,39	203,99	un	1,00	183,60	20,39	203,99	0,15%			
09.02.01A	DAER-PRC	Ensaio de Granulometria do Agregado da Sub-base				152,91	16,98	169,89	183,60	20,39	203,99	un	1,00	183,60	20,39	203,99	0,15%			
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso (mínimo de 5 CPs por medição)				96,19	24,11	120,30	115,50	28,95	144,45	un	2,00	231,00	57,90	288,90	0,22%			
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betumíneas (mínimo de 5 CPs por medição)				181,62	20,17	201,79	218,07	24,22	242,29	un	1,00	218,07	24,22	242,29	0,18%			
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica (mínimo de 5 CPs por medição)				123,61	31,06	154,67	148,42	37,29	185,71	un	1,00	148,42	37,29	185,71	0,14%			
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso (mínimo de 5 CPs por medição)				49,74	5,54	55,28	59,72	6,65	66,37	un	1,00	59,72	6,65	66,37	0,05%			
09.04.03	DAER	Ensaio de traço por compressão diametral - misturas betumíneas (mínimo de 5 CPs por medição)				97,31	16,48	113,79	116,84	19,79	136,63	un	1,00	116,84	19,79	136,63	0,10%			
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa (mínimo de 5 CPs por medição)				101,13	11,23	112,36	121,43	13,48	134,91	un	1,00	121,43	13,48	134,91	0,10%			
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): 23/3/2026													39,23%	60,77%	131.991,18					
													51.785,70	80.205,48	131.991,18					

ÁREA DA EMPRESA PARTICIPANTE DA LICITAÇÃO							
BDI DA EMPRESA (%) - MATERIAIS ASFÁLTICOS:				15,28%	(ver na ABA do BDI)		
BDI DA EMPRESA (%) - SERVIÇOS:				20,07%			
Empresa: NOME DA EMPRESA PARTICIPANTE							
Menor Preço ( % ) =				-	Valor desta VIA		
PROPOSTA DA EMPRESA							
PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI	DESCONTO OFERTADO (%)	TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI ( R\$ )	TOTAL MATERIAL COM BDI ( R\$ )	TOTAL ITEM COM BDI ( R\$ )	
			(100,00 %)	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
			(100,00 %)	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-	-	
		-	Informe o preço	-	-		