

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	1	
Local da Obra :	RUA TRÊS BALIZA				Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de AGOSTO/25   SINAPI de SETEMBRO/2025												
Fonte do Recurso:	PAM				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 x1 x x2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - ( R\$ )					UNID	ORÇAMENTO COM BDI						
					TRANS	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 AUC ( % )
2	554	TERRAPLENAGEM											4.529,36	-	4.529,36	1,09 %	4.529,36
401950	DER	Compactação de Aterros 95% P.N.				5,25		5,25	6,30	-	6,30	m³	100,90	635,67	-	635,67	0,15 %
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	369,42	3.893,69	-	3.893,69	0,94 %
600000B	DER-PRC	Escavação Manual de Valas				44,61		44,61	53,56	-	53,66	m³	164,16	8.792,41	-	8.792,41	2,12 %
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria				8,91		8,91	10,70	-	10,70	m³	9,60	102,72	-	102,72	0,02 %
601200	DER	Reaterro e apilamento mecânico				27,15		27,15	32,60	-	32,60	m³	54,72	1.783,87	-	1.783,87	0,43 %
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	206,31	m³	13,68	1.424,09	1.316,15	2.740,24	0,66 %
610700	DER	Corpo de BISTC a 0,60 Com Berço q/ Armagem Dupla PA-2				50,76	47,47	342,42	440,65	117,94	411,14	m	171,00	20.167,74	70.304,94	90.472,68	21,79 %
BLSA120	DER-PRC	B.L. Simples elevadora H até 1,20 m				254,98	473,09	855,07	1.583,14	874,19	1.026,68	un	8,00	6.993,52	8.213,44	15.206,96	3,66 %
4	556	BASE / SUB-BASE											35.789,32	49.063,26	84.851,58	20,44 %	84.851,58
511100A	DER-PRC	Regularização com capa subleito 100% PN				4,08		4,08	4,90	-	4,90	m²	1.097,10	5.375,79	-	5.375,79	1,29 %
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	164,57	11.162,78	27.996,65	39.159,43	9,43 %
531300	DER	Micardame Seco o/ Brita Graduada				77,47	19,95	106,61	204,03	116,97	128,01	m³	164,57	19.248,75	21.066,61	40.315,36	9,71 %
5	561	REVESTIMENTO											27.343,24	70.361,53	97.704,77	23,53 %	97.704,77
580100A	DER-PRC	Impregnação com Emulsão RR-1C, exclusive emulsão				taxa RR-1C	0,0012	0,51	0,51	0,61	0,61	m²	1.097,10	689,23	-	689,23	0,16 %
584200A	DER-PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C, imprimação	MAF - 497,00 : 0,00	1.0000	409,45		3.462,14	3.871,59	481,03	3.991,15	4.482,78	ton	1,32	648,55	5.268,32	5.917,27	1,43 %
581100A	DER-PRC	Pintura de ligação com RR-1C, exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0005	0,35		0,35	0,42	0,42	0,52	0,52	m²	1.097,10	460,78	-	460,78	0,11 %
584200B	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	481,03	3.991,15	4.482,78	ton	0,55	270,40	2.195,13	2.465,53	0,59 %
570000F	DER-PRC	CBUQ - Novos traços - TRACQ 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,6500	97,45	34,39	153,56	285,40	158,30	184,38	342,68	ton	137,14	21.709,28	25.285,87	46.995,13	11,32 %
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	6,80	3.584,62	37.612,21	41.196,83	9,92 %
6	567	MIO-FIO E SARJETA											10.013,76	12.297,60	22.311,36	6,37 %	22.311,36
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	366,00	10.013,76	12.297,60	22.311,36	6,37 %
7	568	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO											62.721,06	30.315,62	83.036,68	20,00 %	83.036,68
810250E	DER-PRC	Fincadilha de concreto - (0x19x30cm-0,0171m3/m)	LCC - 16,00 : 0,00	0,0398	0,73	9,04	10,67	20,44	11,73	12,81	24,54	m	306,00	4.293,18	4.688,46	8.981,64	2,16 %
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de placas/laçadas/blocos.				0,25		0,25	0,30	-	0,30	m²	585,60	175,68	-	175,68	0,04 %
603900C	DER-PRC	Leatiro de Brita	LCB - 22,00 : 0,00	1.5000	27,21	59,49	80,13	166,83	104,10	96,21	206,31	m³	29,28	3.048,05	2.817,03	5.865,08	1,41 %
605000D	DER-PRC	Calçada Concreto (e = 6,00 cm)				19,52	12,31	13,48	45,31	38,22	54,41	m²	1.141,92	43.644,18	18.487,68	62.131,86	14,96 %
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	0,50 %
834000	DER	Fornecimento e assentamento de piso tãil de concreto alveoladirecional 20x20cm				16,35	82,25	108,60	-	19,63	110,76	m²	29,28	574,77	3.243,05	3.817,82	0,92 %
8	562	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO											476,40	1.353,32	1.829,72	0,44 %	1.829,72
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	16,30	223,99	389,61	613,60	0,15 %
820000A	DER-PRC	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE				190,97	346,85	537,82	229,30	416,46	645,76	m²	0,36	82,55	149,83	232,48	0,06 %
821300	DER	Supporte metal galvanizado d=2,5" c/ripa e aletas anti-choque h=3,00m				70,73	338,88	409,61	84,93	406,89	491,82	un	2,00	169,86	813,78	983,64	0,24 %
11	563	ENSAIOS TECNOLÓGICOS											1.616,78	239,69	1.856,47	0,45 %	1.856,47
(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão da 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	0,05 %
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	0,05 %
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	0,05 %
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	0,05 %
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso (mínimo de 5 CP's por medição)				96,19	24,11	120,30	115,50	28,95	144,45	un	2,00	231,00	57,90	288,90	0,07 %
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas (mínimo de 5 CP's por medição)				181,62	20,17	201,79	218,07	24,22	242,29	un	1,00	218,07	24,22	242,29	0,06 %
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica (mínimo de 5 CP's por medição)				123,61	31,06	154,67	148,42	37,29	185,71	un	1,00	148,42	37,29	185,71	0,04 %
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso (mínimo de 5 CP's por medição)				49,74	5,54	55,28	59,72	6,65	66,37	un	1,00	59,72	6,65	66,37	0,02 %
09.04.03	DAER	Ensaio de traço por compressão diametral - misturas betuminosas (mínimo de 5 CP's por medição)				97,31	16,48	113,79	116,84	19,79	136,63	un	1,00	116,84	19,79	136,63	0,03 %
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa (mínimo de 5 CP's por medição)				101,13	11,23	112,36	121,43	13,48	134,91	un	1,00	121,43	13,48	134,91	0,03 %
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021																	
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/3/2026																	
													TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSP.	TOTAL DE MATERIAIS		PREÇO GLOBAL	
													41,36%	58,64%			
													171.755,27	243.465,85		415.220,82	

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	-	-	-	
		-	(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	-	-		