PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III

Município:	GUAPIRAMA	SAM	29	Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE.	SAM 29
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 :	PROJETADA 06			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):	11/05/2026 - seg

Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMT km x,x1 ; x2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R$) TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI	UND	ORÇAMENTO COM BDI QUANTIDADE	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE (R$)	VALOR DO MATERIAL (R$)	TOTAL ITEM (R$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R$)	PROPOSTA DA EMPRESA: PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI	DESCONTO OFERTADO (%)	TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI (R$)	TOTAL MATERIAL COM BDI (R$)	TOTAL ITEM COM BDI (R$)
1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES												-	-	-	-	-					-	-	-
00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES				413,36	3.035,20	3.448,56	496,32	3.644,36	4.140,68	un		-	-	-	-					Informe o preço	-	-	-
2	554	TERRAPLENAGEM												3.564,54	-	3.564,54	1,02 %	3.564,54				(100,00 %)	-	-	-
420200	DER	Remoção de Revestimento Primário	LCB - 2,00 ; 0,00	0,5000	1,67	11,45		13,12	15,75	-	15,75	m3	226,32	3.564,54	-	3.564,54	1,02 %					Informe o preço	-	-	-
3	555	DRENAGEM							-	-	-			7.006,48	10.421,44	17.427,92	4,97 %	17.427,92				(100,00 %)	-	-	-
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria				8,91		8,91	10,70	-	10,70	m3	85,50	914,85	-	914,85	0,26 %					Informe o preço	-	-	-
601200	DER	Reaterro e apiloamento mecânico				27,15		27,15	32,60	-	32,60	m3	35,00	1.141,00	-	1.141,00	0,33 %					Informe o preço	-	-	-
620100	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,60 m			105,79	105,35	891,68	1.102,82	253,52	1.070,64	1.324,16	un	-	-	-	-	-		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
610400	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Dupla PA-2			6,43	27,82	145,01	179,26	41,12	174,11	215,23	m	13,00	534,56	2.263,43	2.797,99	0,80 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
610600	DER	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Dupla PA-2			14,89	44,08	241,75	300,72	70,81	290,27	361,08	m	10,00	708,10	2.902,70	3.610,80	1,03 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
BLSA200	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 2,00 m			190,53	660,02	1.192,94	2.043,49	1.021,26	1.432,36	2.453,62	un	2,00	2.042,52	2.864,72	4.907,24	1,40 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
CLA060	DER/PRC	C.L. Alvenaria Tubo até 0,60			86,00	257,26	464,98	808,24	412,15	558,30	970,45	un	1,00	412,15	558,30	970,45	0,28 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
PVAH100	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,00 m Tubo até 0,60 + chaminé 1,00 m			199,49	844,32	1.526,02	2.569,83	1.253,30	1.832,29	3.085,59	un	1,00	1.253,30	1.832,29	3.085,59	0,88 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
DISSIPM60	DER/PRC	Dissipador de Energia c/Pedra de Mão tubo ø 0,60			291,18	454,35	821,20	1.566,73	-	-	-	un	-	-	-	-	-		-	-	-		-	-	-
4	556	BASE / SUB-BASE							-	-	-			55.119,69	72.607,00	127.726,69	36,45 %	127.726,69				(100,00 %)	-	-	-
511100A	DER/PRC	Regularização compac.subleito 100% PN				4,08		4,08	4,90	-	4,90	m2	1.508,82	7.393,22	-	7.393,22	2,11 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
531000	DER	Brita Graduada	LCB - 37,60 ; 0,00	2,4000	71,24	12,95	141,68	225,87	101,09	170,12	271,21	m3	256,50	25.929,59	43.635,78	69.565,37	19,85 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada			60,26	19,95	106,61	186,82	96,31	128,01	224,32	m3	226,32	21.796,88	28.971,22	50.768,10	14,49 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
5	551	REVESTIMENTO							-	-	-			24.837,49	106.452,74	131.290,23	37,47 %	131.290,23				(100,00 %)	-	-	-
560100B	DER/PRC	Imprimação com Emulsão EAI - exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0011		0,51		0,51	0,61	-	0,61	m2	1.508,82	920,38	-	920,38	0,26 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
589190A	DER/PRC	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	MAF - 220,00 ; 0,00	1,0000	201,70		3.389,71	3.591,41	242,18	3.907,66	4.149,84	ton	1,66	402,02	6.486,72	6.888,74	1,97 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
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	1.508,82	633,70	-	633,70	0,18 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	MAF - 220,00 ; 0,00	1,0000	201,70		3.462,14	3.663,84	242,18	3.991,15	4.233,33	ton	0,75	181,64	2.993,36	3.175,00	0,91 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
570000A	DER/PRC	CBUQ - Novo traço - Reperfilamento 2 - "FAIXA F" - (Quant. menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0600	39,84	34,39	153,56	227,79	89,13	184,38	273,51	ton	-	-	-	-	-		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 434,00 ; 0,00	1,0000	400,99		4.756,10	5.157,09	462,26	5.482,83	5.945,09	ton	-	-	-	-	-		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
570000F	DER/PRC	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0560	39,85	34,39	153,56	227,80	89,14	184,38	273,52	ton	197,36	17.591,78	36.387,39	53.979,17	15,41 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
589000P	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 434,00 ; 0,00	1,0000	400,99		4.756,10	5.157,09	462,26	5.482,83	5.945,09	ton	11,06	5.107,97	60.585,27	65.693,24	18,75 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
6	557	MEIO-FIO E SARJETA												4.270,64	14.035,72	18.306,36	5,22 %	18.306,36				(100,00 %)	-	-	-
810200	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "in loco"			5,25	3,18	27,70	36,13	10,12	33,26	43,38	m	422,00	4.270,64	14.035,72	18.306,36	5,22 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
7	558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO							-	-	-			17.652,84	23.308,05	40.960,89	11,69 %	40.960,89				(100,00 %)	-	-	-
606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)				132,04	3,15	135,19	158,54	3,78	162,32	m3	-	-	-	-	-		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/lajotas/blocos				0,25		0,25	0,30	-	0,30	m2	476,15	142,85	-	142,85	0,04 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
603900C	DER/PRC	Lastro de Brita	LCB - 37,60 ; 0,00	1,5000	44,53	59,49	80,13	184,15	124,90	96,21	221,11	m3	9,52	1.189,05	915,92	2.104,97	0,60 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
605000C	DER/PRC	Calçada Concreto (e = 5,00 cm)			6,26	10,26	11,24	27,76	19,84	13,50	33,34	m2	476,15	9.446,82	6.428,03	15.874,85	4,53 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
98510	SINAPI	Plantio de Árvore com altura até 2m				38,46	42,31	80,77	46,18	50,80	96,98	un	30,00	1.385,40	1.524,00	2.909,40	0,83 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2				205,13	224,74	429,87	246,30	269,85	516,15	un	10,00	2.463,00	2.698,50	5.161,50	1,47 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
834907	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm vermelho				22,32	86,62	108,94	26,80	104,00	130,80	m2	112,90	3.025,72	11.741,60	14.767,32	4,21 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
8	552	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO							-	-	-			1.298,91	2.259,29	3.558,20	1,02 %	3.558,20				(100,00 %)	-	-	-
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)				10,19	17,73	27,92	12,24	21,29	33,53	m2	106,12	1.298,91	2.259,29	3.558,20	1,02 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
820000H	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-octógono (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO				110,88	414,59	525,47	133,13	497,80	630,93	un	-	-	-	-	-		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
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.)							-	-	-			6.598,40	951,75	7.550,15	2,15 %	7.550,15				(100,00 %)	-	-	-
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito				148,29	16,48	164,77	178,05	19,79	197,84	un	5,00	890,25	98,95	989,20	0,28 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base				148,29	16,48	164,77	178,05	19,79	197,84	un	5,00	890,25	98,95	989,20	0,28 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado da Base				152,91	16,98	169,89	183,60	20,39	203,99	un	5,00	918,00	101,95	1.019,95	0,29 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				96,19	24,11	120,30	115,50	28,95	144,45	un	5,00	577,50	144,75	722,25	0,21 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				181,62	20,17	201,79	218,07	24,22	242,29	un	5,00	1.090,35	121,10	1.211,45	0,35 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				123,61	31,06	154,67	148,42	37,29	185,71	un	5,00	742,10	186,45	928,55	0,27 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				49,74	5,54	55,28	59,72	6,65	66,37	un	5,00	298,60	33,25	331,85	0,09 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
09.04.03	DAER	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas				97,31	16,48	113,79	116,84	19,79	136,63	un	5,00	584,20	98,95	683,15	0,19 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				101,13	11,23	112,36	121,43	13,48	134,91	un	5,00	607,15	67,40	674,55	0,19 %		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
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	7.466,18	829,56	8.295,74	gb		-	-	-	-		-	-	-	Informe o preço	-	-	-
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021														TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSP.	TOTAL DE MATERIAIS			PREÇO GLOBAL					PREÇO GLOBAL MÃO DE OBRA + TRANSP.	PREÇO GLOBAL MATERIAL	PREÇO GLOBAL DA PROPOSTA
														34,35%	65,65%							Desconto Final Calculado da Proposta %			
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 11/5/2026														120.348,99	230.035,99			350.384,98				-	-	-	-

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:

Assinado de forma digital por BRUNO VIANA VARASCHIN:09364659996
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=videoconferencia, ou=47084072000128, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, cn=BRUNO VIANA VARASCHIN:09364659996
Dados: 2026.05.13 16:07:35 -03'00'

PEDRO DE OLIVEIRA:37320890968

Assinado de forma digital por PEDRO DE OLIVEIRA:37320890968
Dados: 2026.05.13 07:48:48 -03'00'