

<

[illegible]

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																		
Município: CAPITÃO LEONIDAS MARQUES		SAM	44	Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE						BAM	44							
Projeto: PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		LOTE	1	Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não convencionadas com o PARANACIDADE						LEI Nº	1							
Local da Obra: RUA TAQUARI		Tabela Referência: DER/PR de OUTUBRO/24 SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desmemorção																
Fonte do Recurso: PAM		Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.866/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - seg																
PAM		USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE																
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMT km x,1 x1 : x2	CONSUMO (ton)	TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÁO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI	UNID	QUANTIDADE	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)
550	99994	SERVIÇOS PRELIMINARES																
550	99994	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF-10/2018					0,43	0,43	-	0,62	0,62	M	703,32	-	385,72	385,72	0,21%	385,72
2	554	TERRAPLENAGEM												14.730,11	-	14.730,11	8,33%	14.730,11
401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.			6,20			6,20	7,44	-	7,44	m3	73,58	547,44	-	547,44	0,31%	547,44
400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm			1,12			1,12	1,34	-	1,34	m2	843,98	1.130,93	-	1.130,93	0,64%	1.130,93
520100	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 1º Cat.	LCB - 2,00 : 0,00	1,9000	4,95	3,65	8,60	10,33	-	10,33	m3	1.263,48	13.051,74	-	13.051,74	7,58%	13.051,74	
4	556	BASE / SUB-BASE												13.307,12	34.431,89	47.738,62	27,06%	47.738,62
511100A	DER	Regulamentação compacto subleito 100% PN			3,98			3,98	4,78	-	4,78	m2	943,98	4.239,22	-	4.239,22	0,22%	4.239,22
531300	DER	Brita Graduada	LCB - 4,00 : 0,00	2,4000	11,42	12,96	144,66	28,92	144,64	-	174,63	m3	117,81	17.040,03	20.435,31	11,56%	20.435,31	
531300	DER	Macadame Seco 0/4 ou Corista			9,67	19,33	85,81	114,81	34,82	103,03	137,85	m3	168,80	5.977,62	17.391,47	23.269,09	13,16%	23.269,09
6	551	REVESTIMENTO												11.940,89	45.118,69	57.059,49	32,27%	57.059,49
560400A	DER/PRC	Impermeação com CM-30 - exclusão CM-30			0,0012	0,49		0,49	0,59	-	0,59	m2	785,37	463,36	-	463,36	0,26%	463,36
589100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - impermeação	MAF - 500,00 : 0,00	1,0000	406,24		6.099,88	6.506,12	487,77	7.031,94	7.519,71	ton	0,64	438,50	6.610,22	7.088,52	4,00%	7.088,52
591100A	DER/PRC	Pré-mixa de ligante RR-1C - mediador emulsão	MAF - 900,00 : 0,00	0,0000			0,34	0,41	-	0,41	m2	785,37	322,00	-	322,00	0,18%	322,00	
594000B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligante	MAF - 404,00 : 0,00	1,0000	358,20		3.433,55	3.788,75	402,47	3.998,20	4.360,67	ton	0,36	156,96	1.543,69	1.700,65	0,95%	1.700,65
570000C	DER/PRC	CBUQ - TRACO 1 - CAPA - Faixa "X" (Quantidade menor que 10.000 ton)			33,34	33,31	160,11	250,29	108,24	192,04	306,48	ton	78,53	8.500,08	15.096,61	23.596,69	13,35%	23.596,69
596000A	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 500,00 : 0,00	1,0000	450,26		4.826,92	5.277,18	519,06	5.564,47	6.083,53	ton	3,53	2.039,50	21.868,37	23		

[illegible]

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																			
Município:	CAPITÃO LEONIDAS MARQUES				SAM	44	Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE											SAM	44
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:	AVENIDA TANCREDO NEVES				Tabela Referência: DERPR de OUTUBRO/24 SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desoneração														
Fonte do Recurso:	PAM	Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - sig																	
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMF km x, x1 : x2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)							UNID	ORÇAMENTO COM BDI						
					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\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)	
1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES													1.047,51	1.047,51	0,13	1.047,51	
99004	99004	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF- 102018					0,43	0,43	-	0,52	0,52	M	2.014,44	1.047,51	1.047,51	0,13			
2	554	TERRAPLENAGEM											31.269,02	-	31.269,02	4,00	31.269,02		
401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.			6,20			6,20	7,44	-	7,44	m³	412,05	3.070,12	3.070,12	0,39			
420000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm			5,91	10,60	116,36	142,47	30,83	140,43	171,06	m	94,00	2.879,22	13.290,42	16,070,64	2,08		
520100B	DER/PRC	Escavção, Carga e Transp. 1º Cat.	LCB - 2,00 : 0,00	1.5000	4,95			8,60	10,33	-	10,33	m³	2.309,78	23.860,03	23.860,03	3,05			
3	555	DRENAGEM											87.397,19	114.896,47	172.213,62	22,01	172.213,62		
600400	DER	Escavação de Bueiros em 2ª Categoria				9,04		9,04	10,85	-	10,85	m³	480,92	5.217,98	5.217,98	0,67			
601200	DER	Relevo e apilamento mecânico			25,29			25,29	30,37	-	30,37	m³	350,52	10.657,44	10.657,44	1,36			
610400A	DER/PRC	Corpo de BSTD e 0,40 sem Berço e sem Armção - PS-1			2,76	15,42	93,51	111,69	112,28	112,28	134,11	m	601,00	13.119,83	67.480,28	80.600,11	10,30		
610600	DER/PRC	Corpo de BSTD e 0,50 sem Berço e sem Armção - PS-1			5,91	10,60	116,36	142,47	30,83	140,43	171,06	m	94,00	2.879,22	13.290,42	16,070,64	2,08		
61SA120	DER/PRC	R.L. Simples Alvenaria H até 1,20 m.			171,19	478,40	884,66	1.514,25	779,96	1.038,20	1.816,16	un	19,00	14.919,24	19.725,86	34.545,04	4,42		
PVAH100	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,00 m Tubo até 0,60 + chamele 1,00 m			309,94	800,19	1.446,26	2.556,39	1.332,93	1.736,52	3.069,45	un	8,00	10.663,44	13.892,16	24.555,60	3,14		
99018	SINAPI	CHAMFE CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM EM CONCRETO PREMOLDADO. DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF - 122020							371,87	371,87	M	1,50	-	557,81	557,81	0,07			
4	556	BASE / SUB-BASE											51.263,36	133.154,35	184.417,91	23,87	184.417,91		
511100A	DER/PRC	Regularização compac subleito 100% PN				3,98		3,98	4,78	-	4,78	m²	3.237,96	15.477,45	15.477,45	1,98			
531000	DER	Brita Graduada	LCB - 4,00 : 0,00	2.4000	11,42	12,58	120,46	144,46	28,82	144,64	173,46	m³	459,30	13.237,02	66.433,15	79.670,17	10,18		
531350	DER	Macadame Secco o/ Bica Corrida			9,67	19,33	85,81	114,81	34,82	103,03	137,85	m³	647,59	22.549,09	88.721,20	111,27			
5	557	REVESTIMENTO											44.950,67	169.890,54	214.841,21	27,48	214.841,21		
560400A	DER/PRC	Impermeabiliz. com CM-30 - exclusive CM-30	base RR-1C	0,0012		0,49		0,49	0,59	-	0,59	m²	2.955,98	1.744,03	1.744,03	0,22			
560100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - Impregnação	MAF - 500,00 : 0,00	1.0000	406,24	0,49	6.099,88	6.506,12	487,77	7.031,94	7.519,71	ton	3,55	1.731,58	24.963,39	26.694,97	3,41		
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	base RR-1C	0,0005		0,34		0,34	0,41	-	0,41	m²	2.955,98	1.211,95	1.211,95	0,15			
569420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	MAF - 404,00 : 0,00	1.0000	335,20		3.433,55	3.768,75	402,47	3.958,20	4.360,67	ton	1,48	565,86	5.898,14	6.463,80	0,82		
570000C	DER/PRC	CBUQ - TRACO 1 - CAPA - Falsa "C" (Quantidade menor que 10.000 ton)	base CAP	0,0690	56,84	33,51	160,11	250,26	198,24	192,24	306,48	ton	295,60	31.595,74	58.821,14	90.417,88	11,35		
580000M	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 500,00 : 0,00	1.0000	450,26		4.826,92	5.277,18	519,06	5.564,47	6.083,53	ton	14,78	7.671,71	82.242,87	89.914,58	11,49		
6	557	MEIO-FIO E SARETÁ											13.640,07	30.017,97	43.658,04	5,58	43.658,04		
810200	DER	Meio-Fio com Sareta Deriv. Tipo 2 - (0,042 m³) - Moldado "in loco"		1	8,61	2,97	25,48	37,06	13,90	30,39	44,49	m	991,30	13.640,07	30.017,97	43.658,04	5,58		
7	558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO											29.823,15	61.034,95	82.858,14	10,59	82.858,14		
491160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/laje/blocos			0,25			0,25	0,30	-	0,30	m²	794,52	238,36	238,36	0,03			
605000D	DER/PRC	Calçada Convencional e = 6,00 cm			12,32	11,51	12,36	36,19	28,81	14,84	43,48	m²	528,10	15.051,73	7.897,32	22.899,05	2,92		
96004	SINAPI	Plantio de Grama em placas				3,30	7,77	11,07	3,96	9,33	13,29	m²	1.547,00	6.126,12	14.433,51	20.559,63	2,63		
834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alveolar/direcional 20x20cm vermelho			15,21	97,00	112,21	18,26	116,47		134,73	m²	126,72	2.313,90	14.759,08	17.072,98	2,18		
COMPO_1_1	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO "I" PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 6 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO PRECISANDO INTERFERENCIA COM O CONCRETO MOLDADO IN LOCO)			95,88	267,75	363,63	115,12	321,49		436,61	UN	12,00	1.381,44	3.857,88	5.239,32	0,67		
COMPO_1_3	PM_56	PLANTIO DE ARVORE IPE AMARELO, IPE ROXO OU QUARESMEIRA, COM ALTURA MÍNIMA DE 2M, SENDO A PRIMEIRA RAMIFICAÇÃO A 1,0M, COM GUA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO 10X10CM, MESMO NÍVEL DA CALÇADA (INCLUSO APLICAÇÃO DE ADUBO NPK EM SOLO, CONFORME PRECISANDO INTERFERENCIA COM O CONCRETO MOLDADO IN LOCO)			98,10	253,54	351,64	117,79	304,43		422,22	UN	40,00	4.711,80	12.177,20	16.889,00	2,16		
8	562	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO											7.898,72	23.862,72	31.811,44	4,07	31.811,44		
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal ótima resina acrílica base solvente - (0,034 m²/m²)			9,81	21,93	31,74	11,78	26,33		38,11	m²	336,18	3.983,76	8.904,27	12.888,03	1,65		
820000A	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva - SEM SUPORTE			184,81	273,47	458,28	221,90	328,36		550,26	m²	1,60	355,04	525,37	880,41	0,11		
820000F	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-círculo (0,1064 m²/m²) + suporte METÁLICO			102,99	407,01	510,00	123,66	488,70		612,36	un	14,00	1.731,24	6.841,86	8.573,04	1,10		
820000G	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-trângulo (0,1219 m²/m²) + suporte METÁLICO			89,15	380,90	470,05	107,04	457,35		564,39	un	4,00	428,16	1.829,40	2.257,56	0,29		
820000H	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-octógono (0,2160 m²/m²) + suporte METÁLICO			106,64	413,88	520,52	129,04	496,95		624,99	un	8,00	1.024,32	3.975,69	4.999,92	0,64		
821350	DER	Suporte metálico para fuso Ø=2,2" e altura anti-choque, h=1,35m			70,00	380,66	469,66	84,05	469,07		553,12	un	4,00	336,20	1.870,26	2.212,46	0,28		
9	559	ILUMINAÇÃO PÚBLICA											4.844,82	-	4.844,82	0,62	4.844,82		
844000	DER	Remanejamento postes linha transmissão			4.035,00			4.035,00	4.844,82	-	4.844,82	un	1,00	4.844,82	-	4.844,82	0,62		
11	563	ENSAIOS TECNOLÓGICOS											13.528,10	1.873,39	15.401,49	1,97	15.401,49		
(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, são de responsabilidade da empresa executora da obra.)																			
09.02.11	DAER	Ensaios de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Terraplenagem				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,12		
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaios de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	9,00	1.508,58	167,58	1.676,16	0,21		
09.02.11C	DAER/PRC	Ensaios de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	9,00	1.508,58	167,58	1.676,16	0,21		
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaios de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	9,00	1.508,58	167,58	1.676,16	0,21		
09.02.01	DAER	Ensaios de Granulometria do Agregado			143,96	15,99	159,94	172,84	19,30		192,04	un	9,00	1.505,56	172,80	1.728,36	0,22		
74022/27	SINAPI	Ensaios de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso			90,55	22,70	113,25	108,72	27,26		135,98	un	9,00	978,48	245,34	1.223,82	0,16		
09.04.04	DAER	Ensaios de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas			170,98	18,99	189,97	205,30	22,80		228,10	un	9,00	1.847,70	205,20	2.052,90	0,26		
74022/33	SINAPI	Ensaios de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica			116,37	29,24	145,61	139,73	35,11		174,84	un	9,00	1.257,57	315,96	1.573,56	0,20		
09.05.02	DAER	Ensaios de Densidade do Material Betuminoso			46,83	5,21	52,04	56,23	6,26		62,49	un	9,00	508,07	56,34	562,41	0,07		
09.04.03	DAER	Ensaios de tração por compressão diametral - misturas betuminosas			91,61	15,51	107,12	110,80	18,62		126,62	un	9,00	990,00	167,58	1.157,58	0,15		
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa			95,21	10,58	105,79	114,32	12,70		127,02	un	9,00	1.028,88	114,30	1.143,18	0,15		
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021													TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSP.	32.639,76	TOTAL DE MATERIAIS	67,47%		PREÇO GLOBAL	
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025													254.535,26	827.827,94				782.363,20	

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	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
			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	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
			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	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
			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	-	-	-
			(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	-	-	-

[illegible]

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																	
Município: CAPÃO LEONIDAS MARQUES			SAM		44		Usar esta planilha com conformidade para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE. SAM						44				
Projeto: PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			LOTE		1		Não sendo permitido para obras com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não convênidas com o PARANACIDADE. LOTE nº						1				
Local da Obra: RUA RUI BARBOSA			Tabela Referência: DER/PR de OUTUBRO/21 SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desoneração														
Fonte do Recurso: PAM			Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - seg														
USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE			CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)						UND		ORÇAMENTO COM BDI						
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONSUMO (ton)	TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÁO 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\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)	
1	580	SERVIÇOS PRELIMINARES															
96904	DER/PR	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF- 102018				0,43	0,43	-	0,52	0,52	M	494,86	-	236,53	236,53	0,09 %	236,53
2	584	TERRAPLENAGEM															
401000	DER	Compactação de Arenas 100% P.N.		6,20		6,20	7,44	-	7,44	7,44	m3	8,91	3.850,16	-	3.850,16	1,47 %	3.850,16
420100	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm		1,12		1,12	1,34	-	1,34	1,34	m2	621,64	833,00	-	833,00	0,32 %	
020100B	DER/PRC	Escarroço, Carga e Transp. 1º Cst.	1.5000	4,95	3,65	8,60	10,34	-	10,33	10,33	m3	285,66	-	2.950,87	1,13 %		
3	585	DRENAGEM															
600400	DER	Escarroço de Bueiros em 2ª Categoria			9,04	9,04	10,85	-	10,85	10,85	m3	9,00	97,85	-	97,85	0,04 %	
601000	DER	Relevo e espolimento mecânico		25,28		25,28	30,37	-	30,37	30,37	m2	30,34	-	206,48	0,08 %		
610400A	DER/PRC	Corpo de BSTD e 0,40 sem Beto e sem Armaz - PG-1		2,76	15,42	93,51	111,69	21,83	112,28	134,11	m	15,00	327,45	1.684,20	2.011,65	0,77 %	
BLSA120	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m		171,19	478,40	864,66	1.514,25	779,96	1.038,20	1.816,16	un	2,00	1.559,92	2.076,40	3.636,32	1,39 %	
104084	SINAPI	ADUELA GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,50 X 2,50 M/L. X/L, MISURA DE 20 X 20 CM. C= 1,00 M, ESPESSURA MIN = 15 CM, TB-45 E FOX DO CONCRETO = 30 MPa, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF- 012023				7.097,29	7.097,29	-	8.521,72	8.521,72	UN	16,00	-	136.347,52	136.347,52	52,21 %	
4	586	BASE 1 RUI BARBOSA															
511100A	DER/PRC	Regularização compact subleito 100% PN		3,98		3,98	4,78	-	4,78	4,78	m2	621,64	2.971,44	-	2.971,44	1,14 %	
531000	DER	Brita Graduada	2.4000	11,42	12,58	120,46	144,65	28,62	144,64	173,46	m3	87,56	2.523,48	12.664,68	15.188,16	5,82 %	
531350	DER	Macadame Seixo 01 Bica Corrida		9,67	19,33	85,81	144,41	34,62	103,03	137,85	m3	126,33	4.326,17	12.809,72	17.138,89	6,56 %	
5	581	REVESTIMENTO															
969040A	DER/PRC	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30	0,0012	0,49		0,49	0,59	-	0,59	0,59	m2	583,74	344,41	-	344,41	0,13 %	
969100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - imprimação	1,0000	406,24	3,4	6.099,88	6.504,12	487,71	7.031,84	7.519,71	m3	347,44	4.922,36	5.269,80	2,02 %		
961100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulso	0,0005	335,20	0,34	6.099,88	6.504,12	0,41	7.031,84	7.519,71	m2	347,44	4.922,36	5.269,80	2,02 %		
969400B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	0,0000	335,20	3,4	6.099,88	6.504,12	0,41	7.031,84	7.519,71	m2	347,44	4.922,36	5.269,80	2,02 %		
570000C	DER/PRC	CBUQ - TRACO 1 - CAPA - Faixa C/2 (Quantidade menor que 10.000 ton)	0,0500	56,84													

[illegible]

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

Município:		CAPITÃO LEONIDAS MARQUES		SAM		44		Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE										SAM		44	
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 RIBEIRÃO		Tabela Referência: DER/PR de OUTUBRO/24 SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desoneração																	
Fonte do Recurso:		PAM		Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - seg																	
PAM		USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE																			
		</																			

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	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-	-	-	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-					

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																						
Município:		CAPITÃO LEONIDAS MARQUES		SAM		44		Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE											SAM		44	
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 CATANDUVAS		Tabela Referência: DERPR de OUTUBRO/24 SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desoneração																		
Fonte do Recurso:		PAM		Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2026 - sig																		
Fonte do Recurso:		PAM		USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE																		
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMF km x,1 x,2	CONSUMO (ton)	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	QUANTIDADE	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)				
1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES																				
99004	99004	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF 102018					0,43	0,43	-	0,52	0,52	M	642,00	-	333,84	333,84	0,03 %	333,84				
2	554	TERRAPLENAGEM																				
401000	DER	Compactação de Areia 100% P-N				6,30		6,30	7,44	-	7,44	m3	124,23	924,27	-	924,27	0,07 %	-				
400000	DER	Desmontamento e limpeza diam. até 30cm				1,12		1,12	1,34	-	1,34	m2	971,00	1.301,14	-	1.301,14	0,10 %	-				
520100B	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	LCB - 2,00 - 0,00	1.5000	4,95	3,65		8,60	10,33	-	10,33	m3	427,82	4.419,38	-	4.419,38	0,35 %	-				
3	555	DRENAGEM																				
600400	DER	Escavação de Bueiros em 2ª Categoria				9,04		9,04	10,85	-	10,85	m3	42,00	455,70	-	455,70	0,04 %	-				
601200	DER	Reaterro e apilamento mecânico				25,29		25,29	30,37	-	30,37	m3	30,80	935,40	-	935,40	0,07 %	-				
610400A	DER/PRC	Corpo de BSTD e 0,40 sem Berço e sem Armajo - PS-1			2,76	15,42	93,51	111,69	21,83	112,28	134,11	m	70,00	1.526,10	7.899,60	9.387,70	0,75 %	-				
6L5A120	DER/PRC	S.L. Simples alvenaria H até 1,20 m			171,19	476,40	864,66	1.514,25	779,96	1.038,20	1.816,16	un	4,00	3.119,84	4.152,80	7.272,64	0,58 %	-				
104492	SINAPI	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,00 X 2,00 M (L X A), INSULA DE 20 X 20 CM C + 1,00M, ESPESURA MIN + 15 CM, TB-46 E F.O.C DO CONCRETO D + 30 MPa, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 012023						5.296,07		6.310,96	6.310,96	UN	160,00	-	1.009.753,60	1.009.753,60	80,64 %	-				
102766	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 200 X 200 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDEIDA DE 30", INCLUIDO FORMAS E MATERIAIS. AF. 072021						24.700,95		29.658,43	29.658,43	UN	1,00	-	29.658,43	29.658,43	2,37 %	-				
4	556	BASE / SUB-BASE																				
511100A	DER/PRC	Regularização compac subleito 100% PN				3,08		3,98	4,78	-	4,78	m2	971,00	4.641,38	-	4.641,38	0,37 %	-				
531000	DER	Brita Graduada	LCB - 4,00 - 0,00	2.4000	11,42	12,58	120,46	144,46	28,82	144,64	173,46	m3	137,73	3.969,38	19.951,27	23.890,65	1,91 %	-				
531350	DER	Mistura em Seixos e Brita Corada			9,67	19,33	85,81	114,81	34,82	103,03	137,85	m3	194,20	6.702,04	20.008,43	26.770,47	2,14 %	-				
5	557	INVESTIMENTO																				
560400A	DER/PRC	Impregnação com CM-30 - exclusiva CM-30	taxa RR-1C	0,0012		0,49		0,49	0,59	-	0,59	m2	916,23	541,76	-	541,76	0,04 %	-				
569100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - impregnação	MAF - 500,00 - 0,00	1.0000	406,24		6.099,88	6.506,12	487,77	7.031,84	7.518,71	ton	1,10	536,55	7.735,13	8.271,68	0,66 %	-				
561100A	DER/PRC	Plintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,34		0,34	0,41	-	0,41	m2	916,23	376,47	-	376,47	0,03 %	-				
569400B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	MAF - 400,00 - 0,00	1.0000	335,20		3.433,55	3.768,75	402,47	3.958,20	4.360,67	ton	0,46	185,14	1.820,77	2.005,91	0,16 %	-				
570000C	DER/PRC	CBUQ - TRACUA 1 - CAPA - Faixa "C" (Quantidade menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0060	56,84	33,31	160,11	250,26	108,24	192,24	306,48	ton	91,83	9.599,67	17.653,40	27.953,07	2,20 %	-				
580900A	DER/PRC	Fornecimento de CBUQ - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 500,00 - 0,00	1.0000	490,26		4.626,92	5.277,18	519,06	5.564,47	6.063,83	ton	4,59	2.362,49	25.845,92	27.923,41	2,23 %	-				
5	557	MEIO-FIO E SARELA																				
610200	DER	Meio-Fio com Sarela DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "in loco"			8,61	2,97	25,48	37,96	13,90	30,59	44,49	m	283,26	3.937,31	8.664,52	12.602,23	1,01 %	-				
7	558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																				
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/laje/bordas				0,25		0,25	0,30	-	0,30	m2	547,00	164,10	-	164,10	0,01 %	-				
605000D	DER/PRC	Calçada Concreto (e = 6,00 cm)			12,32	11,51	12,36	36,19	28,61	14,84	43,45	m2	456,28	13.111,39	6.800,88	19.912,27	1,59 %	-				
96504	SINAPI	Plantio de Grama em placas				3,30	7,77	11,07	9,33		9,33	m2	75,00	699,75		699,75	0,06 %	-				
834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso t88 de concreto alerlatidirecional 25x20cm serrado				15,21	97,00	112,21	18,26	116,47	134,73	m2	25,92	473,30	3.018,90	3.492,20	0,28 %	-				
COMP_1_1	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 1ª PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 6 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI PRISO PODOATIL)				95,88	267,75	363,63	115,12	321,49	436,61	UN	2,00	230,24	642,98	873,22	0,07 %	-				
COMP_1_2	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 2ª PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 6 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI PRISO PODOATIL)				180,48	504,00	684,48	216,70	605,15	821,85	UN	4,00	866,80	2.420,60	3.287,40	0,26 %	-				
COMP_1_3	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 3ª PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 6 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI PRISO PODOATIL)				98,10	253,54	351,64	117,79	304,43	422,22	UN	16,00	1.884,64	4.870,88	6.755,52	0,54 %	-				
8	552	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO																				
820000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/linha resina acrílica base solvente - (0,034 m2/m2)				9,81	21,93	31,74	11,78	26,33	38,11	m2	65,43	770,77	1.722,77	2.493,54	0,20 %	-				
820000A	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva - SEM SUPORTE				184,81	273,47	458,28	221,90	328,36	450,26	m2	1,60	355,04	525,38	880,42	0,07 %	-				
820000P	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-círculo (0,166 m2/uf) + suporte METALICO				102,99	497,91	510,00	123,86	488,70	612,56	un	2,00	247,32	977,40	1.224,72	0,10 %	-				
820000H	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-retângulo (0,2160 m2/uf) + suporte METALICO				106,64	413,88	520,52	128,04	496,95	624,99	un	1,00	128,04	496,95	624,99	0,05 %	-				
820000C	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-isosango (0,2025 m2/uf) + suporte METALICO				104,13	409,15	513,28	125,03	491,27	616,30	un	1,00	125,03	491,27	616,30	0,05 %	-				
820000U	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-retângulo dupla (duas de 0,20x0,60) em L (0,2460 m2/uf) + suporte METALICO				111,10	422,30	533,40	130,40	507,06	640,46	un	1,00	133,40	507,06	640,46	0,05 %	-				
821350	DER	Suporte metálico galv. fgo d=2,5" chapa e eletas anti-gelo h=3,50m				70,00	360,66	460,66	84,05	469,07	553,12	un	4,00	336,20	1.878,28	2.214,48	0,18 %	-				
11	553	ENSaios TECNOLÓGICOS																				
09.02.11	DAER	(De custo com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, sendo de responsabilidade de empresa executora da obra)																				
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Teraplenagem				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,07 %	-				
09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,07 %	-				
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,07 %	-				
09.02.11E	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,07 %	-				
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado				143,65	15,99	159,94	172,84	19,30	192,04	un	5,00	864,35	96,00	960,20	0,08 %	-				
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				90,55	22,70	113,25	108,72	27,26	135,98	un	5,00	543,60	136,30	679,90	0,05 %	-				
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				170,98	18,99	189,97	205,30	22,80	228,10	un	5,00	1.026,50	114,00	1.140,50	0,09 %	-				
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				116,37	29,24	145,61	139,73	35,11	174,84	un	5,00	698,65	175,55	874,20	0,07 %	-				
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				46,83	5,21	52,04	56,23	6,26	62,49	un	5,00	281,15	31,30	312,45	0,02 %	-				
09.04.03	DAER	Ensaio de traço por compressão diametral - misturas betuminosas				91,61	15,51	107,12	110,00	18,62	128,62	un	5,00	550,00	93,10	643,10	0,05 %	-				
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				95,21	10,58	105,79	114,32	12,70	127,02	un	5,00	571,80	63,50	635,10	0,05 %	-				
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021														TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSP.	TOTAL DE MATERIAS			PREÇO GLOBAL				
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2026														5,83%	94,17%			1.292.203,78				
														72.967,29	1.179.236,36							

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	-	-	-	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			Informe o preço	-	-	-	-	-	-
			Informe o preço	-	-	-	-	-	-
			Informe o preço	-	-	-	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			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	-	-	-	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			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	-	-	-	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			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	-	-	-	-	-	-
			(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	-	-	-	-	-	-

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																			
Município:	CAPITÃO LEONIDAS MARQUES				SAM		44		Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE							SAM		44	
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 TOCANTINS															Tabela Referência: DER/PR de OUTUBRO/24 SINAPI de DEZEMBRO/24 sem desoneração			
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 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - seg			
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMT km x, x1, x2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)						UNID	ORÇAMENTO COM BDI							
					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\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)	
1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES																	
99054	99054	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO - AF_10/2018					0,43	0,43	-	0,52	0,82	M	2.336,04	-	1.216,61	1.216,61	0,09%	1.216,61	
2	554	TERRAPLENAGEM																	
401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.				6,20		6,20	7,44	-	7,44	m³	667,12	4.963,37	-	5.630,73	2,38%	31.216,81	
400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm				1,12		1,12	1,34	-	1,34	m²	3.383,51	4.533,90	-	4.533,90	0,34%		
520100B	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 1º Cat.	LCB - 2,00 - 0,00	1.5000	4,95	3,65		8,60	10,33	-	10,33	m³	2.119,24	21.719,24	-	21.719,24	1,64%		
3	555	DRENAGEM																	
600400	DER	Estacação de Buracos em 2ª Categoria				9,04		9,04	10,85	-	10,85	m³	465,72	5.053,06	-	5.053,06	0,38%		
601000	DER	Relevo e acabamento mecânico				25,29		25,29	30,37	-	30,37	m³	299,00	9.080,63	-	9.080,63	0,09%		
610400A	DER/PRC	Corpo de BISTC e 0,40 sem Berço e sem Armção - PS-1			2,76	15,42	93,51	111,69	21,83	112,28	134,11	m	125,00	2.728,75	14.035,00	16.763,75	1,27%		
610600D	DER/PRC	Corpo de BISTC e 0,60 sem Berço e sem Armção - PS-1			5,91	19,60	116,96	142,47	30,63	140,43	171,06	m	9,00	275,67	1.263,87	1.539,54	0,12%		
610800A	DER/PRC	Corpo de BISTC e 0,80 Sem Berço e Armção Simples PA-1			9,01	56,92	353,50	419,43	79,16	424,45	803,61	m	132,00	10.449,12	56.027,40	66.476,52	5,02%		
611000A	DER/PRC	Corpo de BISTC e 1,00 Sem Berço e Armção Simples PA-1			13,49	63,73	447,79	525,01	92,72	537,66	630,38	m	59,00	5.470,48	31.721,94	37.192,42	2,81%		
BL54120	DER/PRC	B.L. Simples Alvenaria H até 1,20 m			171,10	476,40	864,86	1.514,25	779,96	1.038,20	1.818,16	un	15,00	15.970,08	15.970,08	27.272,40	2,08%		
PV4H100	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,00 m Tubo até 0,60 + chamele 1,00 m			309,94	820,19	1.446,26	2.595,39	1.332,93	1.736,52	3.069,45	un	1,00	1.332,93	3.069,45	4.402,38	0,23%		
PV4H130	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,30 m Tubo até 0,80 + chamele 1,00 m			361,68	905,50	1.633,00	2.898,18	1.519,10	1.960,74	3.479,84	un	2,00	3.038,20	3.927,48	6.965,68	0,53%		
PV4H150	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,50 m Tubo até 1,00 + chamele 1,00 m			394,44	969,82	1.752,85	3.117,11	1.638,07	2.104,65	3.742,72	un	3,00	4.914,21	6.313,95	11.228,16	0,85%		
104492	SINAPI	ADUELA GALERIA FECHADA PREMOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,00 X 2,00 M (L X A), MISURA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M, ESPESSURA MÍN = 15 CM, TB-45 E FCK DO CONCRETO = 30 MPa, FORNECIMENTO E ASENTAMENTO - AF_ 07/2021					5.296,07	-	6.310,96	-	6.310,96	UN	56,00	-	353.413,76	353.413,76	26,69%		
102786	SINAPI	SOCA PARA BURILHO DUPLO CILINDRICO 200 X 200 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDEDORE DE 30º INCLUIDO FORMAS E MATERIAIS - AF_ 07/2021					24.700,95	-	29.658,43	-	29.658,43	UN	2,00	-	59.316,86	59.316,86	4,48%		
102762	SINAPI	SOCA PARA BURILHO SIMPLES CILINDRICO 200 X 200 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDEDORE DE 30º INCLUIDO FORMAS E MATERIAIS - AF_ 07/2021					20.320,15	-	24.398,40	-	24.398,40	UN	2,00	-	48.796,80	48.796,80	3,68%		
4	556	BASE / SUB-BASE																	
511100A	DER/PRC	Regularização compact subleito 100% PN				3,98		3,98	4,78	-	4,78	m²	3.383,51	16.173,18	-	16.173,18	1,22%		
531000	DER	Brita Graduada	LCB - 4,00 - 0,00	2.4000	11,42	12,58	120,46	144,46	26,82	144,84	173,46	m³	476,58	68.892,63	82.667,57	82.667,57	6,24%		
531250	DER	Mistura de Base e Sub-base			9,87	19,33	85,81	114,81	34,82	103,03	137,85	m³	678,70	23.562,69	69.720,40	93.283,09	7,56%		
5	551	REVESTIMENTO																	
960400A	DER/PRC	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30				0,49		0,49	0,59	-	0,59	m²	3.177,20	1.874,55	-	1.874,55	0,14%		
989100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - imprimção	MAF - 500,00 - 0,00	1.0000	406,24		6.099,88	6.506,12	487,77	7.033,94	7.816,71	ton	3,81	1.838,40	26.791,69	28.630,09	2,16%		
981100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,34		0,34	0,41	-	0,41	m²	3.177,20	1.302,65	-	1.302,65	0,10%		
984200B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	MAF - 404,00 - 0,00	1.0000	335,20		3.433,55	3.768,75	402,47	3.958,20	4.365,67	ton	1,59	639,93	6.293,54	6.933,47	0,51%		
970000C	DER/PRC	CBUQ - TRACO 1 - CAPA - Faixa "C" (Quantidade menor que 10.000 ton)	taxa CAP	0,0069	58,84	33,31	160,11	250,26	168,24	192,34	310,73	34.391,29	61.060,42	85.471,51	95.471,51	7,21%			
969000M	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAF - 500,00 - 0,00	1.0000	450,26		4.826,92	5.277,16	519,06	5.564,47	6.083,53	ton	15,89	8.247,96	88.419,43	96.667,39	7,30%		
6	557	MEIO-FIO E SARIETA																	
910200	DER	Mexo-Fio com Sareta DER - Tipo 2 - (0,042 m) - Moldado "in loco"			8,61	2,97	25,48	37,09	13,90	30,59	44,49	m	44,49	896,00	27.408,64	27.408,64	3,01%		
7	558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																	
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p assentamento de calçadas/ligação/benfeitorias				0,25		0,25	0,30	-	0,30	m²	2.125,00	637,50	-	637,50	0,05%		
605000D	DER/PRC	Calçada Concreto (e = 6,00 cm)			12,32	11,51	12,36	36,19	28,61	14,84	43,45	m²	1.780,64	50.371,91	26.127,90	76.499,81	5,78%		
98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas				3,30	7,77	11,07	3,96	9,33	13,29	m²	476,00	1.884,96	4.441,08	6.326,04	0,47%		
834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tãl de concreto alarado/dreccional 250x250mm sermo				15,21	97,00	112,21	18,26	116,47	134,73	m²	45,76	835,58	5.329,67	6.165,25	0,47%		
COMPO_1_1	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 1ª PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 6 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI PISO PODOTÁTIL)				95,88	267,75	363,63	115,12	321,49	436,61	UN	24,00	2.762,88	7.715,76	10.478,64	0,79%		
COMPO_1_2	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 2ª PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 6 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI PISO PODOTÁTIL)				180,48	504,00	684,48	216,70	605,15	821,85	UN	3,00	650,10	1.815,45	2.465,55	0,19%		
COMPO_1_3	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 3ª PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EQUIVALENTE E COM PLANTIO DE ARVORE IPÊ AMARELO, IPÊ ROXO OU QUARESMEIRA, COM ALTURA MÍNIMA DE 2M, SENDO A PRIMEIRA RAMPAÇÃO A 1,0M, COM GUIA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO 100X100, MESMO NÍVEL DA CALÇADA (INCLUSO APLICAÇÃO DE ADUBO NPK EM SOLO, CONFORME PROJETO)				98,10	253,54	351,64	117,79	304,43	422,22	UN	96,00	11.307,84	29.225,28	40.533,12	3,06%		
8	552	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO																	
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/ tinta resina acrílica base solvente - (0,034 m2/m2)				9,81	21,93	31,74	11,78	26,33	38,11	m²	197,12	2.322,07	5.191,17	7.513,24	0,57%		
820000H	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-otograma (0,2160 m2/m2) + suporte METALICO				106,64	413,88	520,52	128,04	496,95	624,99	un	6,00	768,24	2.981,70	3.749,94	0,28%		
9	559	ILUMINAÇÃO PÚBLICA																	
844000	DER	Remanejamento postes linha transmissão			4.035,00		4.035,00	4.844,82	-	-	4.844,82	un	1,00	4.844,82	4.844,82	4.844,82	0,37%		
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)																			
09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Anela (Grau de Compactação) - Terplanagem			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	7,00	1.173,34	130,34	1.303,68	0,10%			
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Anela (Grau de Compactação) Regularização e Compactação do Subleito			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	9,00	1.508,58	167,58	1.676,16	0,13%			
09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Anela (Grau de Compactação) Sub-base			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	9,00	1.508,58	167,58	1.676,16	0,13%			
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Anela (Grau de Compactação) Base			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	9,00	1.508,58	167,58	1.676,16	0,13%			
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado			143,95	15,99	159,94	172,84	19,20	192,04	un	9,00	1.555,56	172,80	1.728,36	0,13%			
7402227	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso			80,55	22,70	103,25	108,72	27,26	135,98	un	9,00	978,48	246,34	1.224,82	0,09%			
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas			170,98	18,99	189,97	205,30	22,80	228,10	un	9,00	1.847,70	205,20	2.052,90	0,16%			
7402253	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica			116,37	29,24	145,61	139,73	35,11	174,84	un	9,00	1.257,57	315,99	1.573,56	0,13%			
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso			46,83	5,21	52,04	56,23	6,26	62,49	un	9,00	506,07	56,34	562,41	0,04%			
09.04.03	DAER	Ensaio de traco por compressão diametral - misturas betuminosas			91,61	15,51	107,12	110,00	18,62	128,62	un	9,00	900,00	167,58	1.157,58	0,09%			
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa			95,21	10,58	105,79	114,32	12,70	127,02	un	9,00	1.028,88	114,30	1.143,18	0,09%			
09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica			5.853,76	650,41	6.504,17	7.028,61	780,95	7.809,56	gp	1,00	7.809,56	780,95	7.809,56	0,59%			
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 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025													22,41%	77,59%		296.776,80			
													1.027.502,43			1.324.279,03			

ÁREA DA EMPRESA PARTICIPANTE DA LICITAÇÃO						
BDI DA EMPRESA (%) - MATERIAIS ASFALTICOS:				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	-	-	-
		-	(100,00 %)	-	-	-
		-	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	-	-	-
	-	-	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			

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																						
Município: -CAPITÃO LEONIDAS MARQUES			SAM		44		Usar esta planilha com conformidade com CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE												SAM			
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 PINHEIRO - ENTRE TRAVESSA APUCARANA E RUA ARAPOGAS			Tabela Referência: DECRETOS DO OUTUBRO/24 - SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desoneração																			
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 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - seg					
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA DO Código Serviço de Transporte e DMT km x L1 x L2	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. MÁO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI		QUANTIDADE	VALOR DA MÁO DE OBRA + MATERIAL (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)	TOTAL GLOBAL (R\$)					
1	580	SERVIÇOS PRELIMINARES																				
90904	90904	1. LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO - AF- 102018				0,43	0,43	-	-	0,52	0,52	M	912,84	-	474,68	474,68	8,10	474,68				
2	584	TERRAPLENAGEM																				
401000	DER	Compactação de Alvenos 100% P.N.			6,20	6,20	7,44	-	7,44	m3	656,45	4.898,87	-	4.898,87	1,54	4.898,87	1,54	4.898,87	1,54			
400000	DER	Desmatamento e limpeza dmn. até 30cm			1,12	1,12	1,34	-	1,34	m2	1.374,41	1.841,71	-	1.841,71	0,39	1.841,71	0,39	1.841,71	0,39			
520100B	DERPRC	Escarificação, Carga e Transp. 1º Cct.	LCB - 2,00 - 0,00	1.5000	4,95	3,65	8,60	10,33	-	10,33	m3	1.646,40	1.646,40	-	1.646,40	0,35	1.646,40	0,35	1.646,40			
3	586	DRENAGEM																				
600400	DER	Excavação de Bueiros em 2ª Categoria			9,04	9,04	10,85	-	10,85	m3	731,56	7.507,43	-	7.507,43	1,69	7.507,43	1,69	7.507,43	1,69			
601200	DER	Relevo e aplainamento mecânico			25,29	25,29	30,37	-	30,37	m3	560,52	15.251,93	-	15.251,93	3,35	15.251,93	3,35	15.251,93	3,35			
610600A	DERPRC	Corpo de BSTD a 0,40 sem Berço e sem Armagem - PS-1			2,76	15,42	93,51	111,69	21,83	112,28	134,11	m	44,00	960,52	4.940,32	5.900,84	1,25	5.900,84	1,25			
610600B	DERPRC	Corpo de BSTD a 0,60 sem Berço e sem Armagem - PS-1			5,91	19,60	118,96	142,47	30,63	140,43	171,06	m	302,00	9.250,26	42.409,86	51.660,12	11,00	51.660,12	11,00			
610600A	DERPRC	Corpo de BSTD a 0,60 Sem Berço e Armagem Simples PA-1			9,01	56,92	353,50	419,43	79,16	434,45	603,61	m	177,00	14.011,52	75.127,65	89.139,17	16,66	89.139,17	16,66			
61A120	DERPRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m			171,19	476,40	864,66	1.514,25	779,96	1.038,20	1.818,16	un	8,00	6.239,68	1.305,60	7.545,28	3,10	7.545,28	3,10			
PVW130	DERPRC	P.V. Alvenaria H até 1,30 m Tubo até 0,80 x chameirô 1,00 m			361,68	903,50	1.633,00	2.886,18	1.519,10	1.960,74	3.479,94	un	1,00	1.519,10	1.960,74	3.479,94	0,74	3.479,94	0,74			
PVW180	DERPRC	P.V. Alvenaria H até 1,80 m Tubo até 1,20 x chameirô 1,00 m			442,12	1.089,92	1.933,78	3.445,82	1.815,91	2.321,89	4.137,40	un	5,00	9.077,95	11.669,45	20.687,40	4,40	20.687,40	4,40			
99918	SINAPI	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M - AF- 120020					309,71	-	-	371,87	371,87	M	4,00	1.487,48	1.487,48	1.487,48	0,32	1.487,48	0,32			
4	594	BASE / SUB-BASE																				
511100A	DER	Regulagem de camadas: subleito 100% PN			3,98	3,98	4,76	-	4,76	m2	1.374,41	6.569,88	-	6.569,88	1,40	6.569,88	1,40	6.569,88	1,40			
531000	DER	Brita Graduada	LCB - 4,00 - 0,00	2.4000	11,42	12,58	120,46	144,66	26,82	144,84	173,46	m3	198,75	5.912,70	28.168,64	33.781,34	7,19	33.781,34	7,19			
531350	DER	Macadame Seio de Bicá Corrente			9,67	19,33	85,81	114,81	38,82	120,30	137,85	m3	274,88	9.571,32	38.220,89	37.892,21	8,07	37.892,21	8,07			
6	591	REVESTIMENTO																				
560400A	DERPRC	Impressão com CM-30 - exclusive CM-30			taxa RR-1C	0,0012	0,49	0,49	0,59	-	0,59	m2	1.298,34	766,02	-	766,02	0,16	766,02	0,16			
589100A	DERPRC	Fornecimento de CM-30 - impressão	MAF - 500,00 - 0,00	1.0000	406,24		6.099,88	6.506,12	487,77	7.031,94	7.616,71	ton	1,56	760,52	10.969,63	11.730,75	2,50	11.730,75	2,50			
581100A	DERPRC	Pré-mistura de concreto RR-1C - mediadora emulsada	MAF - 500,00 - 0,00	1.0000	335,20	0,34	3.433,55	3.769,75	402,47	3.958,20	4.360,67	ton	1,56	528,32	7.528,32	8.056,64	1,16	8.056,64	1,16			
585200B	DERPRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	MAF - 420,00 - 0,00	1.0000	335,20		3.433,55	3.769,75	402,47	3.958,20	4.360,67	ton	0,05	261,61	2.572,83	2.834,44	0,60	2.834,44	0,60			
570000C	DERPRC	CBUQ - TRACO 1 - CAPA - Faixa "Z" (Quantidade menor que 10,00 ton)	taxa CAP	0,0600	56,84	33,31	160,11	250,26	109,24	192,24	308,48	ton	129,83	14.052,80	24.958,52	39.011,32	8,30	39.011,32	8,30			
586000M	DERPRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10,00 ton)	MAQ - 500,00 - 0,00	1.0000	450,26		4.826,92	5.277,18	519,06	5.644,47	6.063,83	ton	6,20	3.369,70	36.113,41	39.483,11	8,40	39.483,11	8,40			
6	587	MEIO-FIO E SARIETA																				
810020	DER	Meio-Fio com Sarjeta Dêr - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "In loco"			8,61	2,97	25,48	37,06	13,90	30,59	44,49	m	317,00	4.406,30	8.697,03	14.103,33	3,80	14.103,33	3,80			
7	588	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																				
401160	DER	Regulagem, conformação e compactação de leito pi assentamento de calçadas/lapelas/bordos			0,25	0,25	0,30	-	0,30	m2	443,80	133,14	-	133,14	0,03	133,14	0,03	133,14	0,03			
605000D	SINAPI	Calçada Concreto (e = 6,00 cm)			12,32	11,31	12,36	36,19	28,61	14,84	43,45	m2	401,32	7.595,58	17.437,36	24.932,94	3,71	24.932,94	3,71			
98504	DERPRC	Platão de Granito em placas			3,30	7,27	11,07	11,07	3,96	9,33	13,29	m2	453,00	1.793,88	4.228,49	6.020,37	1,28	6.020,37	1,28			
634900	DER	Fornecimento e assentamento de piso (80 de concreto armado/dreccional 200x200 mm)			15,21	97,00	112,21	18,26	116,47	134,73	ton	10,08	184,06	1.174,02	1.358,08	0,29	1.358,08	0,29				
COMP_1_2	PM. 56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 2 PARA PAV. COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 0 CM. ARMADO, COM PINTURA ACABADA AZUL, CONFORME PROJETO (MÃO DE OBRAS E MATERIAL)			180,48	50,00	684,48	216,70	605,15	821,85	UN	6,00	1.300,20	3.630,90	4.931,10	1,05	4.931,10	1,05				
8	582	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO																				
822000	DER	Caixa de Sinalização Horizontal - tinta resina acrílica base solvente (0,034 m2/m2)			9,81	21,93	83,74	117,78	28,33	36,11	m2	34,84	126,42	917,34	1.043,76	0,28	1.043,76	0,28				
820000M	DERPRC	Placa sinalização refletiva-oculogiro (0,2160 m2/du) + suporte METALICO			106,04	413,88	820,52	128,04	496,95	634,99	un	3,00	384,12	1.450,85	1.834,97	0,40	1.834,97	0,40				
10	589	SERVIÇOS DIVERSOS																				
COMP 161	PM. 56	EXECUÇÃO DE MURO DE CONTENÇÃO COM ALTURA MEDIA DE 2,5M, CONFORME PROJETO ESTRUCTURAL, COM DRENOS, PILARES, VIGAS, ALVENARIA ESTRUCTURAL, ESTACAS E BLOCOS DE CORDAMENTO.			282,96	942,74	-	-	1.131,95	1.131,95	M	10,00	-	11.319,50	11.319,50	2,41	11.319,50	2,41				
GU.01	PM. 56	EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DE GUARDACORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 2" ESPAGADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", DUAS TRAVESSAS INTERMEDIARIAS DE 1,12", PINTURA ESMALTE AMARELA, TIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO			150,00	465,30	615,30	180,11	558,69	738,80	M	14,00	2.521,94	7.827,66	10.349,20	2,20	10.349,20	2,20				
11	583	ENSaios TECNOLÓGICOS																				
		(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da caixa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)																				
09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Terraplenagem			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	7,00	1.173,34	130,34	1.303,68	0,28	1.303,68	0,28				
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regulatório e Compactador de Soléito			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	638,10	93,10	931,20	0,20	931,20	0,20				
09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	638,10	93,10	931,20	0,20	931,20	0,20				
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	638,10	93,10	931,20	0,20	931,20	0,20				
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado			143,95	15,99	159,94	172,84	19,20	192,04	un	5,00	664,20	96,00	960,20	0,20	960,20	0,20				
74022/27	SINAPI	Ensaio de Control de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso			90,55	22,70	113,25	108,72	27,26	135,98	un	5,00	543,00	139,30	672,30	0,14	672,30	0,14				
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas			170,98	18,99	189,97	205,30	22,80	228,10	un	5,00	1.026,50	114,00	1.140,50	0,24	1.140,50	0,24				
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica			118,37	28,24	146,61	139,73	35,11	174,84	un	5,00	599,85	159,85	759,70	0,20	759,70	0,20				
09.04.05	DAER	Ensaio de Densidade de Material Betuminoso			48,93	5,21	52,04	56,23	6,26	62,49	un	5,00	281,15	31,30	312,45	0,07	312,45	0,07				
09.04.03	DAER	Ensaio de traço por compressão diametral - misturas betuminosas			91,61	15,51	107,12	110,00	18,62	128,62	un	5,00	550,00	93,10	643,10	0,14	643,10	0,14				
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa			95,21	10,58	105,79	114,32	12,70	127,02	un	5,00	571,80	63,50	635,10	0,14	635,10	0,14				
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021														TOTAL MÁO DE OBRA + TRANSP.		TOTAL DE MATERIAIS		PREÇO GLOBAL				
														35,88%		69,14%						
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025														144.979,21		324.772,87		469.751,88				

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	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
			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	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
			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	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
			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</			

[illegible]

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																		
Município:	CAPITÃO LEONIDAS MARQUES				SAM	44		Usar este planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Parana e sem análise do PARANACIDADE					SAM	44				
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS				LOTE	1		Não sendo permitido para convênios com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não convênios com o PARANACIDADE					LOTE Nº	1				
Local da Obra:	Travessa Apucarana				Tabela Referência DER/RP de OUTUBRO/24 SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desoneração													
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 18.866/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - seg									
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMT km x L1 x L2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)							UNID	ORÇAMENTO COM BDI					
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÁQ DE OBRA + TRANSP COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI		QUANTIDADE	VALOR DA MÁQ DE OBRA + TRANSP (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)
1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES																
10000	9890A	LOCALIZAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, NF=1020/18					0,43	0,43	-	0,52	0,92	M	743,56	-	386,66	386,66	0,21 %	386,66
															386,66			
2	554	TERRAPLENAGEM																
401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.			6,20			6,20	7,44	-	7,44	m3	1.187,28	-	1.187,28	0,68 %	6.285,21	
400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm			1,12	1,12		1,12	1,34	-	1,34	m2	897,30	1.202,38	-	1.202,38	0,69 %	
520100B	DER/PRC	Excavação, Carga e Transp. 1/1 Cal	LCB - 2,00 - 0,00	1.5000	4,95	3,65		8,60	10,33	-	10,33	m3	3.771,11	3.895,55	-	3.895,55	2,22 %	
3	555	DRENAGEM																
600400	DER	Excavação de Bueiros em 2ª Categoria			9,04		9,04	10,85	-	-	10,85	m3	7,90	84,63	-	84,63	0,05 %	
601200	DER	Relevo e espolamento mecânico			25,29		25,29	30,37	-	-	30,37	m3	5,72	145,27	-	145,27	0,10 %	
610400A	DER/PRC	Corpo de BBT e 0,40 sem Beto e sem Armagem - PB-1			2,76	15,42	93,51	111,69	21,83	112,28	134,11	m	13,00	283,79	1.459,64	1.743,43	0,99 %	8.707,85
BL5A120	DER/PRC	BL Simples alvenaria H até 1,20 m			171,19	478,40	864,66	1.514,25	779,96	1.038,20	1.816,16	bm	2,00	1.559,92	2.076,40	3.636,32	2,07 %	
PVAH100	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,00 m Tubo até 0,60 x diâmetro 1,00 m			309,94	800,19	1.446,26	2.556,39	1.332,93	1.736,52	3.069,45	un	1,00	1.332,93	1.736,52	3.069,45	1,75 %	
4	556	BASE + SUB-BASE																
511100A	DER/PRC	Regularização compact subleito 100% PN			3,98		3,98	4,78	-	-	4,78	m2	897,30	4.289,09	-	4.289,09	2,45 %	
531000	DER	Subleito Gradado	LCB - 4,00 - 0,00	2.4000	11,42	12,58	120,46	144,48	36,82	144,84	171,46	m2	125,25	3.650,71	18.116,16	21.726,87	12,26 %	
531300	DER	Moldamto Seco c/ Bica Concreto			9,67	19,33	85,81	114,81	34,82	103,03	137,85	m3	179,46	6.248,80	18.489,76	24.738,56	14,11 %	</

[illegible]

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																				
Município:	CAPITÃO LEONIDAS MARQUES										SAM	44	Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias de Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE						SAM	44
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS										LOTE	1	Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não convênienadas com o PARANACIDADE						LOTE nº	1
Local da Obra:	RUA DO HOSPITAL										Tabela Referência: DERPR de OUTUBRO/2021 SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desoneração									
Fonte do Recurso:	PAM										Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/2021 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2028 - seg									
USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECIO COM O PARANACIDADE											CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)					UNO	ORÇAMENTO COM BDI			
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMT km x,1 x 12	CONSUMO (ton)	TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÁO DE OBRA + TRANSPORTES COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI		QUANTIDADE	VALOR DA MÁO DE OBRA + TRANSPORTES (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)		
1	559	SERVIÇOS PRELIMINARES																		
99094	99094	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF 102018					0.43	0.43	-	0.52	0.62	M	573.18	-	298.05	298.05	0.58	238.6		
2	554	TERRAPLENAGEM																		
401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.				6.20		6.20	7.44	-	7.44	m3	169.29	3.893.68	-	3.893.68	1.61	3.893.6		
400000	DER	Desmatamento e limpeza diária, até 30cm				1.12		1.12	1.34	-	1.34	m2	833.35	1.116.69	-	1.116.69	0.29			
501008	DERPRC	Estratagem, Carga e Transp. 1º Cat.	LCB - 2.00 - 0.000	1.5000	4.95	3.65	8.60	10.33	-	10.33	m3	149.06	1.536.79	-	1.536.79	0.40				
3	553	ORNAÇÃO																		
600000	DER	Execução de Bueiros em 2ª Categoria				9.04		9.04	10.85	-	10.85	m3	818.80	8.853.98	178.660.07	248.165.67	64.54	248.165.6		
601000	DER	Realce e apilamento mecânico				25.29		25.29	30.37	-	30.37	m3	514.64	15.629.62	-	15.629.62	4.07			
603000	DER	Boca (Na) de BSTC e 1,00 m				332.26	125.66	1.674.21	2.132.13	549.82	2.010.22	un	2.00	1.099.64	4.020.44	-	5.120.08	1.33		
61040A	DERPRC	Corpo de BSTC e 0.40 sem Berço e sem Armção - PS-1				2.76	15.42	93.51	111.69	21.83	112.28	un	26.90	567.58	2.919.28	3.486.86	0.91			
610500	DER	Corpo de BSTC e 0.60 sem Berço e Armção - PS-1				5.91	19.60	116.96	142.47	30.63	145.43	un	200.00	6.126.00	28.086.00	34.212.00	0.90			
61100A	DERPRC	Corpo de BSTC e 1.00 Sem Berço e Armção - PS-1				13.49	63.73	447.79	526.21	62.72	537.68	un	141.16	122.688.48	143.726.64	97.38				
6LSA10	DERPRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m				171.19	478.40	864.66	1.514.25	779.96	1.038.20	un	6.00	4.676.76	6.229.20	10.906.96	2.84			
PVAU100	DERPRC	P.V. Alvenaria H até 1,00 m Tubo até 0,60 x chaminé 1,00 m				309.94	800.19	1.446.26	2.556.39	1.332.93	1.736.52	un	3.00	3.998.79	5.209.56	9.208.35	2.39			
PVAU150	DERPRC	P.V. Alvenaria H até 1,50 m Tubo até 0,60 x chaminé 1,00 m				384.44	969.82	1.752.85	3.117.11	1.638.07	2.104.65	un	3.00	4.814.21	6.313.95	11.128.16	2.82			
DISSP100	DERPRC	Disipador de Energia efeitos de Mau tubo e 1,00				954.49	925.13	1.672.09	3.551.71	2.256.96	2.007.68	un	1.00	2.256.86	4.264.54	1.11				
99318	SINAPI	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, AF 12/2005						308.71	-	-	371.87	M	4.00	-	1.487.48	1.487.48	0.39			
4	556	BASE / SUB-BASE																		
511100A	DER	Regularização compactocubo 100% PN				3.98		3.98	4.78	-	4.78	m2	853.35	3.983.41	-	3.983.41	1.04			
531000	DER	Brita Graduada	LCB - 4.00 - 0.00	2.4000	11.42	12.58	120.46	144.46	26.82	144.64	171.46	m3	117.46	1.362.89	16.997.84	18.360.73	0.30			
531050	DER	Macadame Seixo e Brita Correta			9.07	19.33	85.81	114.81	34.82	103.03	137.85	m3	196.67	5.803.45	17.772.01	23.575.46	0.98			
5	551	NEVESTIMENTO																		
560400A	DERPRC	Impressão com CM-30 - exclusive CM-30				taxa RR-1C	0.0012		0.49		0.59	-	0.59	m2	782.53	461.69	-	461.69	0.12	
561910A	DERPRC	Fornecimento de CM-30 - impressão				MAF - 500.00 - 0.00	1.0000	406.24	3.64	6.099.88	6.506.12	487.77	7.031.94	7.519.71	1.04	458.50	6.610.02	7.068.52	1.84	
561100A	DERPRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulso				taxa RR-1C	0.0005		0.34		0.41	-	0.41	m2	782.53	320.84	-	320.84	0.08	
569020B	DERPRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação				MAF - 454.00 - 0.00	1.0000	336.20	3.433.65	3.768.75	402.47	3.868.60	un	196.96	1.760.39	-	1.760.39	0.28		
570000	DERPRC	CBUQ - 1740.0 - 1 CAPA - Faixa 12" Quantidade menor que 10.000 ton				taxa CAP	0.0000	50.84	30.31	160.11	230.48	19.24	305.48	68.28	5.400.78	15.042.78	23.512.56	6.12		
580000	DERPRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)				MAQ - 500.00 - 0.00	1.0000	450.26	4.826.92	5.277.18	519.06	5.564.47	6.083.63	3.91	2.029.52	21.757.08	23.786.60	6.19		
6	557	MEIO-FIO E BARIETA																		
610000	DER	Meio-Fio com Barieta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "in loco"			8.61	2.97	25.48	37.06	13.90	-	30.59	m	198.00	2.732.20	6.656.82	8.890.02	2.29	8.890.0		
7	558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																		
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito pi assentamento de calçadas/bordas/sidões				0.25		0.25	0.30	-	0.30	m2	138.00	41.40	-	41.40	0.01			
0050000	DERPRC	Calçada Concreto (e = 6,00 cm)			12.32	11.51	12.36	36.19	28.61	14.84	43.45	m2	153.76	3.826.87	1.985.00	5.811.87	1.51			
98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas				3.30	7.77	11.07	3.96	9.33	13.29	m2	160.00	633.60	1.492.80	2.126.40	0.55			
634909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alveoladirecional 20x20cm vermelho				15.21	97.00	112.21	18.26	116.47	134.73	m2	68.44	11.69	74.54	86.23	0.02			
COMP_1_1	PM-56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 1 PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 6 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI PRISO PODOTÁTI)				95.88	267.75	363.63	115.12	321.49	436.61	un	1.00	115.12	321.49	436.61	0.11			
8	582	SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO																		
820000	DER	Faixa de Delimitação Horizontal (cinta resina asfáltica base solvente - 0,04 milímetro)				9.81	21.93	31.74	11.78	26.33	38.11	m2	27.80	455.82	1.239.92	1.695.44	0.44	1.694.4		
820000H	DERPRC	Placa sinalização reflexiva (0,2760 m2) + suporte METÁLICO				106.64	413.88	520.52	128.04	496.95	624.99	un	1.00	128.04	496.95	624.99	0.16			
9	553	ENSaios TECNOLÓGICOS																		
09.02.01	DAER	(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 de empresa executora da obra)																		
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) e Terraplenagem				139.60	15.51	155.11	167.62	18.62	186.24	un	5.00	838.10	93.10	931.20	0.24			
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) e Regularização e Compactação do Subleito				139.60	15.51	155.11	167.62	18.62	186.24	un	5.00	838.10	93.10	931.20	0.24			
09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação)				139.60	15.51	155.11	167.62	18.62	186.24	un	5.00	838.10	93.10	931.20	0.24			
09.02.11D	DAER/PRC	Sub-base																		
09.02.01	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) e Base				139.60	15.51	155.11	167.62	18.62	186.24	un	5.00	838.10	93.10	931.20	0.24			
09.02.01	SINAPI	Ensaio de Granulometria do Agregado				143.06	15.99	169.34	172.84	19.20	192.04	un	5.00	843.60	96.00	939.60	0.25			
09.04.04	DAER	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				90.56	22.70	113.26	108.72	11.98	120.70	un	5.00	543.60	136.30	679.90	0.18			
09.04.04	SINAPI	Ensaio de Percentagem de Betume - Mídulas Betuminosas				170.98	18.99	189.97	205.30	22.80	228.10	un	5.00	1.026.50	114.00	1.140.50	0.30			
09.02.03	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				116.37	29.24	145.81	139.73	35.11	174.84	un	5.00	696.65	175.55	874.20	0.23			
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				46.83	5.21	52.04	56.23	6.26	62.49	un	5.00	281.15	31.30	312.45	0.08			
09.04.03	DAER	Ensaio de traço por compressão diametral - mídulas betuminosas				91.63	15.51	107.12	110.00	18.62	128.62	un	5.00	550.00	93.10	643.10	0.17			
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				95.21	10.58	105.79	114.32	12.70	127.02	un	5.00	571.60	63.30	635.10	0.17			
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021														TOTAL MÁO DE OBRA + TRANSP.	29.65%	TOTAL DE MATERIAIS	79.35%	PREÇO GLOBAL		

[illegible]

[illegible]

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																	
Município:	CAPITÃO LEONIDAS MARQUES			SAM	44		Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE. SAM							44			
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 :	EXTENSÃO RUA SÃO PEDRO			Tabela Referência: DER/PR de OUTUBRO/24 SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desoneração													
Fonte do Recurso:	PAM			USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECIO COM O PARANACIDADE			Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - sig										
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMT km x,1 x1 - x2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)						UNID	ORÇAMENTO COM BDI					TOTAL GLOBAL (R\$)
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÁO 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	SERVICOS PRELIMINARES															
99004	99004	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF. 102018					0,43	0,43	-	0,52	0,62	M	1.424,10	-	740,53	740,53	740,53
2	554	TERRAPLENAGEM															
401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.				6,20		6,20	7,44	-	7,44	m³	38,48	286,29	-	286,29	16.878,87
400000	DER	Dermatamento e limpeza diam. até 30cm				1,12		1,12	1,34	-	1,34	m²	1.808,92	2.423,95	-	2.423,95	0,59
520100B	DER/PRC	Enxadação, Carga e Transp. 1º Cat.	LCB - 2,00 - 0,00	1.5000	4,95	3,65		8,60	10,33	-	10,33	m³	1.371,60	14.168,03	-	14.168,03	0,29
4	556	BASE / SUB-BASE															
511100A	DER/PRC	Regularização compac subleito 100% PN				3,98		3,98	4,78	-	4,78	m²	1.808,92	8.646,04	-	8.646,04	0,29
531000	DER	Brita Graduada	LCB - 4,00 - 0,00	2.4000	11,42	12,58	120,46	144,46	28,82	144,64	173,46	m³	252,50	7.277,05	36.521,60	43.798,65	2,76
531350	DER	Macadame Seco 0/ Bica Corrida			9,67	19,33	85,81	114,81	34,82	103,03	137,85	m³	361,78	37.274,19	49.871,37	50.635,56	0,29
5	551	REVESTIMENTO															
560400A	DER/PRC	Imprimação com CM-30 - exclusiva CM-30	Isola RR-1C	0,0012		0,49		0,49	0,59	-	0,59	m²	1.683,31	993,15	-	993,15	0,22
560100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - imprimação	MAF - 500,00 - 0,00	1.0000	406,24		6.099,88	6.506,12	487,77	7.031,94	7.519,71	ton	2,02	965,30	14.204,52	15.169,82	0,22
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - inclusive emulsão	Isola RR-1C	0,0005		0,34		0,34	0,41	-	0,41	m²	1.683,31	690,16	-	690,16	0,22
568400B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	MAF - 404,00 - 0,00	1.0000	336,20		3.435,55	3.768,75	402,47	3.958,20	4.360,67	ton	0,64	3.324,89	3.662,06	3.662,06	0,22
570000C	DER/PRC	CBUQ - TRACQ 1 - CAPA - Faixa "C" (Quantidade menor que 10.000 ton)	Isola CAP	0,0500	56,84	33,31	160,11	250,26	108,24	192,24	390,48	ton	186,33	18.220,04	32.369,76	50.579,80	0,22
586000M	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	MAQ - 500,00 - 0,00	1.0000	450,26		4.826,92	5.277,18	519,06	5.564,47	6.083,53	ton	0,42	4.370,49	48.852,84	51.223,33	0,22
6	557	MEIO-FIO E SARIETA															
610200	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m) - Moldado "in loco"			8,61	2,87	25,48	37,06	13,90	30,59	44,49	m	501,00	6.963,90	15.325,59	22.289,49	0,22
7	559	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO															
401180	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/laje/bloques				0,25		0,25	0,30	-	0,30	m²	701,40	210,42	-	210,42	0,22
600000D	DER/PRC	Calçada Concreto (L = 6,00 cm)			12,32	11,51	12,36	26,19	26,81	14,84	43,45	m²	688,44	19.096,27	10.216,45	29.912,72	0,22
98004	SINAPI	Ponto de Grama em placas				3,30	7,77	11,07	3,36	9,33	13,39	m²	275,55	1.091,19	2.570,86	3.662,06	0,22
834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alveolar/direcional 20x20cm vermelho				15,21	97,00	112,21	18,26	116,47	134,73	m²	2,16	39,44	291,56	291,02	0,22
COMP0_1_2	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 2º PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 6 CM ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI PISO PODOTÁTIL)				180,48	504,00	684,48	216,70	605,15	821,85	UN	2,00	433,40	1.210,30	1.643,70	0,22
8	562	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO															
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal cilíndrica resina acrílica base solvente (0,034 m²/m²)				9,81	21,93	31,74	11,78	26,33	38,11	m²	49,27	580,40	1.297,28	1.877,68	0,22
820000F	DER/PRC	Placa sinalização refletivo-círculo (0,1964 m²/ud) + suporte METÁLICO				102,99	407,01	510,00	123,66	488,70	612,36	un	2,00	247,32	977,40	1.224,72	0,22
820000H	DER/PRC	Placa sinalização refletivo-otógono (0,2160 m²/ud) + suporte METÁLICO				106,64	413,88	520,52	128,04	496,95	624,99	un	1,00	126,04	496,95	624,99	0,22
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.)															
09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Terraplenagem				136,00	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,22
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito				136,00	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,22
09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base				139,00	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,22
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base				136,00	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,22
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado				143,95	15,99	159,94	172,84	19,20	192,04	un	5,00	864,20	96,00	960,20	0,22
7402227	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				90,55	22,70	113,25	108,72	27,26	135,98	un	5,00	543,60	136,30	679,90	0,22
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				170,98	18,99	189,97	205,30	22,80	228,10	un	5,00	1.026,50	114,00	1.140,50	0,22
7402253	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				116,37	26,24	145,61	139,73	35,11	174,84	un	5,00	698,65	175,55	874,20	0,22
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				46,85	5,21	52,04	56,23	6,26	62,49	un	5,00	261,15	31,30	312,45	0,22
09.04.03	DAER	Ensaio de tração por compressão diametral - misturas betuminosas				91,61	15,51	107,12	110,00	18,62	128,62	un	5,00	550,00	93,10	643,10	0,22
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				95,21	10,58	105,79	114,32	12,70	127,02	un	5,00	571,60	63,50	635,10	0,22
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021												TOTAL MÁO 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): 23/06/2025												34,69%		65,41%			
												108.375,42		294.706,91		312.982,33	

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. MÁO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI	DESCONTO OFERTADO (%)	TOTAL MÁO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI (R\$)	TOTAL MATERIAL COM BDI (R\$)	TOTAL ITEM COM BDI (R\$)
			(100,00 %)	-	-	-
		-	Informe o preço	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
		-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	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	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-	-	-
-	-	-	(100,00 %)	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-	-	-
-	-	-	Informe o preço	-	-	-</

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

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																				
Município:CAPITÃO LEONIDAS MARQUES			SAM44		Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE														SAM44	
Projeto:PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			LOTE1		Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não conveniadas com o PARANACIDADE														LOTE nº1	
Local da Obra:RUA CLEMENTINA MEOTTI			Tabela Referência: DER-PR de OUTUBRO/24 - SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desoneração																	
Fonte do Recurso:			Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - sig																	
PAM			USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE																	
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMF km x,xt1 x,2	CONSUMO (ton)	TRANS	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÁO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO TOTAL COM BDI	UNDO	QUANTIDADE	VALOR DA MÁO DE OBRA + TRANSPORTE (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)		
1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES													626,96	626,96	0,17 %	626,96		
99004	99004	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF-102018					0,43	0,43	-	0,52	0,52	M	1.205,70	-	626,96	626,96	0,17 %	20.689,24		
2	554	TERRAPLENAGEM												20.689,24	-	20.689,24	5,74 %	20.689,24		
401000	DER	Compactação de Alémos 100% P.N.				6,20		6,20	7,44	-	7,44	m3	47,07	350,20	-	350,20	0,10 %	-		
400000	DER	Desmoldamento e limpeza diam. até 30cm					1,12	1,12	1,34	-	1,34	m2	1.640,00	2.197,60	-	2.197,60	0,61 %	-		
520100B	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat				LCB - 2,00 - 0,00	1.5000	4,95	3,65	8,60	10,33	-	10,33	m3	1.756,19	18.141,44	19.897,63	5,04 %	-	
3	556	DRENAGEM												18.664,90	35.007,71	53.672,61	14,90 %	53.672,61		
600400	DER	Escavação de Bueiros em 2ª Categoria				9,04		9,04	10,85	-	10,85	m3	111,52	1.209,99	-	1.209,99	0,34 %	-		
601200	DER	Reaterio e apilamento mecânico				25,29		25,29	30,37	-	30,37	m3	78,08	2.371,29	-	2.371,29	0,68 %	-		
620100	DER	Boca (Aa) de BSTD e 0,60 m				152,68	97,99	806,33	1.057,00	300,98	968,16	un	1.000	300,98	968,16	1.269,14	0,35 %	-		
620200	DER	Boca (Aa) de BSTD e 0,80 m				221,42	97,99	1.161,16	1.480,57	383,32	1.394,20	m2	1.560,00	-	3.197,60	0,49 %	-			
610400A	DER/PRC	Corpo de BSTD e 0,40 sem Berço e sem Armação - PS-1				2,76	15,42	93,51	111,69	21,83	132,28	m	36,00	629,54	4.266,64	5.066,18	1,42 %	-		
610600D	DER/PRC	Corpo de BSTD e 0,60 sem Berço e sem Armação - PS-1				5,91	19,60	116,96	142,47	30,63	140,43	m	44,00	1.347,72	6.178,92	7.526,64	2,09 %	-		
610800A	DER/PRC	Corpo de BSTD e 0,80 Sem Berço e Armação Simples PA-1				9,01	56,92	353,50	419,43	79,16	424,45	m	18,00	1.424,88	7.640,16	9.064,98	2,52 %	-		
BLSA120	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m				171,19	478,40	864,06	1.514,25	779,96	1.038,20	un	8,00	6.239,68	8.305,60	14.545,28	4,04 %	-		
PVAV130	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,30 m Tubo até 0,80 + chanéla 1,00 m				361,68	903,50	1.633,00	2.896,18	1.519,10	1.960,74	un	3,00	4.557,30	5.882,22	10.439,52	2,90 %	-		
99318	SINAPI	CHANÉLA CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF-12/2020						309,71	-	371,87	371,87	M	1,00	-	371,87	371,87	0,10 %	-		
4	558	BASE / SUB-BASE												25.915,96	67.195,06	93.111,12	25,85 %	93.111,12		
611100A	DER/PRC	Regularização compacto-subleito 100% PN				3,98		3,98	4,78	-	4,78	m2	1.660,00	7.599,20	-	7.599,20	2,16 %	-		
531000	DER	Brita Graduada				LCB - 4,00 - 0,00	2.4000	11,42	12,58	144,46	144,84	m3	173,46	230,93	6.655,40	33.491,72	40.057,12	11,12 %	-	
531350	DER	Mascadão Seco de Bica Corrida				9,67	19,33	85,81	114,81	34,82	103,03	m3	328,00	11.420,96	33.793,84	45.214,80	12,55 %	-		
5	561	REVESTIMENTO												23.412,11	88.488,67	111.910,78	31,07 %	111.910,78		
580400A	DER/PRC	Imprimação com CM-30 - exclusiva CM-30				taxa RR-IC	0,0012		0,49	0,49	0,59	m	0,69	1.539,53	908,32	-	908,32	0,25 %	-	
580700A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - imprimção				MAP - 500,00 - 0,00	1.0000	406,24	0.059,88	6.506,12	487,77	7.031,94	ton	1,85	902,37	13.009,08	13.911,46	3,86 %	-	
581100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-IC - exclusiva emulsão				taxa RR-IC	0,0005		0,34	0,34	0,41	m2	0,41	1.539,53	631,21	-	631,21	0,18 %	-	
586020B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-IC - pintura de ligação				MAP - 400,00 - 0,00	1.0000	338,20	3.433,55	3.768,75	402,47	3.958,20	ton	0,71	309,90	3.047,91	3.357,71	0,93 %	-	
570000C	DER/PRC	CBUQ - TRACO 1 - CAPA - Falsa "C" (Quantidade menor que 10.000 ton)				taxa CAP	0,0000	55,84	33,31	160,11	290,26	108,24	ton	153,95	16.603,55	29.955,35	46.558,90	12,54 %	-	
589000M	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)				MAQ - 500,00 - 0,00	1.0000	450,20	4.826,92	5.277,18	519,06	5.564,47	ton	7,70	3.996,76	42.846,42	46.843,18	13,01 %	-	
6	567	MEIO-FIO E SARIJETA												6.908,16	15.202,92	22.111,08	6,14 %	22.111,08		
610200	DER	Meio-Fio com Sarrjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "in loco"				8,61	2,97	25,48	37,06	13,90	30,59	m	496,99	6.908,16	15.202,92	22.111,08	6,14 %	-		
7	568	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO												21.986,11	18.641,22	40.239,33	11,17 %	40.239,33		
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/lapas/bordas					0,25		0,25	0,30	-	m2	695,79	208,74	-	208,74	0,06 %	-		
605000D	DER/PRC	Calçada Concreto (e = 6,00 cm.)				12,32	11,51	12,36	36,19	28,61	14,84	43,45	m2	638,35	18.263,19	9.473,11	27.736,30	7,70 %	-	
98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas					3,30	7,77	11,07	3,96	9,33	13,29	m2	286,00	1.132,56	2.668,38	3.800,94	1,06 %	-	
634909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tpo de concreto armado/direcional 20x20cm vermelho					15,21	97,00	112,21	18,26	116,47	134,73	m2	14,24	260,02	1.698,53	1.918,55	0,53 %	-	
COMP_1_2	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 2º PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 6 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (MÃO INCLUI PISO PODOATILI)					180,48	504,00	684,48	216,70	605,15	821,85	UN	8,00	1.733,60	4.841,20	6.574,80	1,83 %	-	
8	562	SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO												1.033,79	2.942,95	3.976,74	1,10 %	3.976,74		
622000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal oitina resina acrílica base solvente (0,034 m2/m2)				9,81	21,93	31,74	-	11,78	26,33	38,11	m2	55,15	649,67	1.452,10	2.101,77	0,58 %	-	
620000H	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-ortôgon (0,2160 m2/ud) + suporte METÁLICO				106,84	413,88	520,52	128,04	496,95	624,99	un	3,00	384,12	1.490,85	-	1.874,97	0,52 %	-	
9	569	ILUMINAÇÃO PÚBLICA												4.844,82	-	4.844,82	1,35 %	4.844,82		
640000	DER	Remanejamento postes linha transmissão				4.035,00		4.035,00	4.844,82	-	4.844,82	un	1,00	4.844,82	-	4.844,82	1,35 %	-		
11	563	ENSAIOS TECNOLÓGICOS												7.888,10	1.692,18	9.580,28	2,49 %	9.580,28		
(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da empresa autônoma, serão de responsabilidade da empresa executora da obra)																				
09.02.11	DAER	Ensaios de massa específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Terraplenagem				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,26 %	-		
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaios de massa específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,26 %	-		
09.02.11C	DAER/PRC	Ensaios de massa específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,26 %	-		
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaios de massa específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,26 %	-		
09.02.01	DAER	Ensaios de Granulometria do Agregado				143,95	15,99	159,94	172,84	19,20	192,04	un	5,00	864,20	96,00	960,20	0,27 %	-		
74022/27	SINAPI	Ensaios de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				90,55	22,70	113,25	108,72	27,26	135,98	un	5,00	543,00	136,30	679,30	0,19 %	-		
09.04.04	DAER	Ensaios de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				170,98	18,99	189,97	205,30	22,80	228,10	un	5,00	1.026,50	114,00	1.140,50	0,32 %	-		
74022/53	SINAPI	Ensaios de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				116,37	29,24	145,61	139,73	35,11	174,84	un	5,00	688,05	175,55	863,60	0,24 %	-		
09.05.02	DAER	Ensaios de Densidade do Material Betuminoso				46,83	5,21	52,04	56,23	6,26	62,49	un	5,00	281,15	31,30	312,45	0,09 %	-		
09.04.03	DAER	Ensaios de tração por compressão diametral - misturas betuminosas				91,61	15,51	107,12	110,60	18,62	129,22	un	5,00	550,00	93,10	643,10	0,18 %	-		
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				95,21	10,58	105,79	114,32	12,70	127,08	un	5,00	571,60	63,90	635,10	0,18 %	-		
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021														TOTAL MÁO DE OBRA + TRANSP.	TOTAL DE MATERIAIS			PREÇO GLOBAL		
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025														36.365,36	63.645,47					
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025														138.954,79	228.186,14			368.152,93		

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. NÃO 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	-	-	-	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			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	-	-	-	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			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	-	-	-	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			Informe o preço	-	-	-	-	-	-
			Informe o preço	-	-	-	-	-	-
			Informe o preço	-	-	-	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-	-	-	-
			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	-	-	-	-	-	-

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																			
Município:	CAPITÃO LEONIDAS MARQUES			SAM	44	Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e só análise do PARANACIDADE									BAM	44			
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			LOTE	1	Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não convencionadas com o PARANACIDADE									LOTE Nº	1			
Local da Obra:	RUA CLEMENTINA MIOTTI, TOCANTINS E MOURÃO			Tabela Referência: DER/PR de OUTUBRO/24 - SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desmembramento															
Fonte do Recurso:	PAM			Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - sig															
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMT km x,xt1 x,2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)						UNID	ORÇAMENTO COM BDI							
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO TOTAL SEM BDI	PREÇO UNIT. MÁO 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\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$)	
1	550	SERVIÇOS PRELIMINARES																	
99004	99004	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF - 102018					0,43	0,43	-	0,52	0,52	M	1.789,82		920,31	920,31	0,15 %	920,31	
2	554	TERRAPLENAGEM																	
401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.				6,20		6,20	7,44	-	7,44	m3	172,26	1.281,61	-	1.281,61	0,20 %	-	
400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm				1,12		1,12	1,34	-	1,34	m2	2.482,68	3.326,79	-	3.326,79	0,52 %	-	
5201008	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 1º Cat.	LCB - 2,00 - 0,00	1.5000	4,95	3,65		8,60	10,33	-	10,33	m3	2.451,96	25.328,75	-	25.328,75	4,00 %	-	
3	555	DRENAGEM																	
600400	DER	Escavação de Bueiros em 2ª Categoria				9,04		9,04	10,85	-	10,85	m3	524,28	5.688,44	-	5.688,44	0,90 %	-	
6012000	DER	Relevo e apilamento mecânico				25,29		25,29	30,37	-	30,37	m3	358,24	10.879,75	-	10.879,75	1,72 %	-	
620200	DER	Boca (Ala) de BSTC e 0,80 m			221,42	97,99	1.161,16	1.480,57	383,52	1.394,20	1.777,72	un	1,00	383,52	1.394,20	1.777,72	0,28 %	-	
610400A	DER/PRC	Corpo de BSTC e 0,40 sem Berço e sem Armção - PS-1			2,76	15,42	93,51	111,69	21,83	112,28	134,11	m	77,00	1.680,91	8.645,58	10.326,47	1,63 %	-	
6106002	DER/PRC	Corpo de BSTC e 0,60 sem Berço e sem Armção - PS-1			5,91	19,60	116,36	142,47	30,83	140,43	171,06	m	116,00	5.237,73	24.013,53	29.251,26	4,61 %	-	
610800A	DER/PRC	Corpo de BSTC e 0,80 Sem Berço e Armção Simples PA-1			9,01	56,92	353,50	419,43	79,16	424,45	503,61	m	144,00	11.399,04	61.120,80	72.519,84	11,44 %	-	
6LSA120	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m			171,19	478,40	864,66	1.514,25	779,96	1.038,20	1.818,16	un	14,00	10.919,44	14.534,80	25.454,24	4,02 %	-	
PVAH100	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,00 m Tubo até 0,60 + chanfres 1,00 m			309,84	800,19	1.446,26	2.556,39	1.332,93	1.736,52	3.069,45	un	1,00	1.332,93	3.069,45	3.069,45	0,48 %	-	
PVAH130	DER/PRC	P.V. Alvenaria H até 1,30 m Tubo até 0,80 + chanfres 1,00 m			361,68	903,50	1.633,00	2.896,18	1.519,10	1.960,74	3.475,84	un	3,00	4.557,30	5.882,22	10.439,52	1,65 %	-	
99318	SINAPI	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM EM CONCRETO PRE-MOLDADO DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M AF - 1220005					309,71			371,87	371,87	M	7,00	-	2.603,09	2.603,09	0,41 %	-	
4	556	BASE / SUB-BASE																	
511100A	DER/PRC	Regularização compact subleito 100% PN				3,98		3,98	4,78	-	4,78	m2	2.482,68	11.867,21	-	11.867,21	1,87 %	-	
531100	DER	Brita Graduada	LCB - 4,00 - 0,00	2.4000	11,42	12,58	120,46	144,48	26,82	144,84	173,46	m3	349,15	10.962,50	50.991,06	60.953,56	8,35 %	-	
531350	DER	Mecanismo Selo - Bico Corrida			9,07	19,33	85,81	114,81	34,92	103,03	137,85	m3	498,54	17.399,52	51.158,52	68.448,04	10,80 %	-	
5	551	REVESTIMENTO																	
560400A	DER/PRC	Impregnação com CM-30 - exclusiva CM-30		taxa RR-1C	0,0012	0,49		0,49	0,59	-	0,59	m2	2.327,64	1.373,31	-	1.373,31	0,22 %	-	
569100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - impregnação	MMF - 500,00 - 0,00	1.0000	406,24		6.099,88	6.506,12	487,77	7.031,84	7.619,71	ton	2,79	1.360,86	18.619,11	20.979,99	3,31 %	-	
561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusiva emulsão	taxa RR-1C	0,0005		0,34		0,34	0,41	-	0,41	m2	2.327,64	954,33	-	954,33	0,15 %	-	
5694200	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	MMF - 404,00 - 0,00	1.0000	335,20		8.433,55	3.768,75	402,47	3.958,20	4.365,67	ton	11,16	468,67	4.591,51	5.058,38	0,80 %	-	
570000C	DER/PRC	OBRA - TRACO 1 - CAPA - FASE "C" (Quantidade menor que 10.000 tons)		taxa CAP	0,0500	56,84	33,31	3.433,55	3.768,75	108,24	192,24	300,46	un	23,78	25.196,11	44.789,63	69.985,74	11,03 %	-
569000M	DER/PRC	Fornecimento de CAP - OBRA (Quantidade menor que 10.000 tons)	MAQ - 500,00 - 0,00	1.0000	450,26		4.826,92	5.277,18	519,06	5.564,47	6.083,53	un	11,64	6.041,86	46.770,43	79.812,29	11,17 %	-	
6	557	MEIO-FIO E SARIETA																	
610200	DER	Meio-Fio com Sargeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "in loco"			8,61	2,97	25,48	37,06	13,90	30,59	44,49	m	587,50	8.166,25	17.971,63	26.137,88	4,12 %	-	
7	558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																	
401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito pr assentamento de calçadas/laje/tacalcos				0,25		0,25	0,30	-	0,30	m2	1.067,50	320,25	-	320,25	0,05 %	-	
605000D	DER/PRC	Calçada Concreto (e = 6,00 cm)			12,32	11,51	12,36	36,19	28,61	14,84	43,45	m2	912,35	26.102,33	13.539,27	39.641,60	6,25 %	-	
85504	SINAPI	Plantio de Grama em placas				3,30	7,77	11,07	3,96	9,33	13,29	m2	584,50	5.453,38	7.766,01	7.766,01	1,23 %	-	
834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso talo de concreto alar/direcional 25x20cm serrado				15,21	97,00	112,21	18,26	116,47	134,73	m2	23,80	434,59	2.771,99	3.206,58	0,51 %	-	
COMP_1_1	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 1ª PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 4 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI PISO PODOATIL)				95,88	267,75	363,63	115,12	321,49	436,61	UN	6,00	690,72	1.928,94	2.619,66	0,41 %	-	
COMP_1_2	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 2ª PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 4 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI PISO PODOATIL)				180,48	504,00	684,48	216,70	605,15	821,85	UN	10,00	2.167,00	6.051,50	8.218,50	1,30 %	-	
COMP_1_3	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 3ª PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, E = 4 CM, ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI PISO PODOATIL)				98,10	253,54	351,64	117,79	304,43	422,22	UN	25,00	2.944,75	7.610,75	10.555,50	1,67 %	-	
8	552	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO																	
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/linha resina acrílica base solvente - (0,04 m2/m2)				9,81	21,93	31,74	11,78	26,33	38,11	m2	133,95	1.577,93	3.526,90	5.104,83	0,81 %	-	
820000A	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva - SEM SUPORTE				188,81	273,47	458,28	221,90	528,36	690,26	m2	6,80	177,52	262,89	440,41	0,07 %	-	
820000F	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-circular (0,1064 m2/m2) + suporte METALICO				102,99	407,01	510,00	123,68	489,70	612,36	un	2,00	247,32	977,40	1.224,72	0,19 %	-	
820000H	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-otângulo (0,2160 m2/m2) + suporte METALICO				106,64	413,88	520,52	128,04	496,95	624,99	un	4,00	512,16	1.987,80	2.499,96	0,39 %	-	
821350	DER	Suporte metálico galvanizado d=2,5" c/ Tampa e aletas anti-choque, h=3,50m				70,00	390,66	460,66	84,05	469,07	553,12	un	2,00	168,10	938,14	1.106,24	0,17 %	-	
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.)																			
09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Terapologem				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	5,00	838,10	931,20	931,20	0,15 %	-	
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	7,00	1.173,34	130,34	1.303,68	0,21 %	-	
09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	7,00	1.173,34	130,34	1.303,68	0,21 %	-	
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base				139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	186,24	un	7,00	1.173,34	130,34	1.303,68	0,21 %	-	
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado				143,95	15,99	159,94	172,84	19,20	192,04	un	7,00	1.209,88	134,40	1.344,28	0,21 %	-	
7402227	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				90,55	22,70	113,25	108,72	27,26	135,98	un	7,00	761,04	190,82	951,86	0,15 %	-	
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				170,98	18,99	189,97	205,30	22,80	228,10	un	7,00	1.437,10	159,60	1.596,70	0,25 %	-	
7402253	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica				116,37	29,24	145,61	139,73	35,11	174,84	un	7,00	978,11	245,77	1.223,88	0,19 %	-	
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				46,83	5,21	52,04	56,23	6,26	62,49	un	7,00	393,61	43,82	437,43	0,07 %	-	
09.04.03	DAER	Ensaio de tração por compressão direta - misturas betuminosas				91,61	15,51	107,12	119,09	18,62	128,62	un	7,00	770,00	130,34	900,34	0,14 %	-	
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				95,21	10,58	105,79	114,32	12,70	127,02	un	7,00	800,24	88,90	889,14	0,14 %	-	
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 10.886/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 23/06/2025													33,63%	66,37%					
													213.160,44	420.739,46		633.899,90			

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. MÁO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITARIO TOTAL COM BDI	DESCONTO OFERTADO (%)	TOTAL MÁO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI (R\$)	TOTAL MATERIAL COM BDI (R\$)	TOTAL ITEM COM BDI (R\$)
			(100,00 %)	-	-	-
			Informe o preço	-	-	-
			(100,00 %)	-	-	-
			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	-	-	-
			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	-	-	-

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																			
Município:	CAPITÃO LEONIDAS MARQUES				SAM	44	Usar esta planilha com recursos próprios para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE. LOTE nº							44					
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS				LOTE	1	Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Municipais não convênios com o PARANACIDADE. LOTE nº							1					
Local da Obra:	RUA PINHEIRO - ENTRE RUA LONDRIÑA E RUA GUARUJÁ				Tabela Referência: DERPR e OUTFORM 24 SINAPI de DEZEMBRO/2024 sem desoneração														
Fonte do Recurso:	PAM				USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECO COM O PARANACIDADE				Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamentou a Lei 14.133/21): 23/06/2025 - seg										
Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	SIGLA do Código Serviço de Transporte e DMT km x.A1: x.2	CONSUMO (ton)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)					UND	ORÇAMENTO COM BDI					PRECIO GLOBAL (R\$)			
					TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	MÃO DE OBRA + TRANSPORTE COM BDI		PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE	VALOR DA MÃO DE OBRA + MATERIAL (R\$)	VALOR DO MATERIAL (R\$)		TOTAL ITEM	CURVA ABC (%)	
1	586	SERVIÇOS PRELIMINARES																	
9900A	9900A	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF- 102018				0,43	0,43			0,52	6,62	M	883,76	-	911,96	911,96			
															911,96	8,15 %			
2	554	TERRAPLENAGEM																	
401000	DER	Compactação de Aterros 100% P.N.			6,20		6,20		7,44	-	7,44	m3	54,09	402,43	-	402,43	0,12 %		
402000	DER	Desmatamento e limpeza dmt, até 30cm			1,12		1,12		1,34	-	1,34	m2	1.179,06	1.579,94	-	1.579,94	0,46 %		
520100B	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 1º Cat			LCB - 2,00 - 0,00	1.5000	4,95	3,65	8,60	10,33	-	10,33	m3	501,77	5.183,26	-	5.183,26	1,52 %	
3	555	DRENAGEM																	
604000	DER	Escavação de Buroto em 2ª Categoria			9,04		9,04		10,85	-	10,85	m	342,60	3.717,21	-	3.717,21	1,39 %		
601200	DER	Relevo e aparelhamento mecânico			25,29		25,29		30,37	-	30,37	m	222,60	6.760,36	-	6.760,36	1,98 %		
620200	DER	Boca (At) de BSTD e 0,80 m			221,42	97,99	1.161,16	1.480,57	383,52	1.394,20	-	1.777,72	m	380,52	1.394,20	1.777,72	0,52 %		
610400A	DER/PRC	Corpo de BSTD e 0,40 Sem Berço e sem Armazém - PS-1			2,76	15,42	93,51	111,69	21,83	112,28	-	134,11	m	34,00	742,22	3.817,52	4.593,74	1,34 %	
610800A	DER/PRC	Corpo de BSTD e 0,80 Sem Berço e Armazém Sinaliz. PA-1			9,01	56,92	353,50	419,43	79,16	424,45	-	602,61	m	179,00	14.169,64	75.976,55	90.146,19	26,43 %	
BL5A120	DER/PRC	BL - Simplex alternado H até 1,20 m			119,18	478,40	964,06	1.516,25	1.038,20	1.516,25	-	2.038,20	m	4.879,76	8.229,20	10.908,96	3,20 %		
PV4H130	DER/PRC	P.V. Alternata H até 1,30 m Tubo até 0,80 x chamele 1,00 m			351,69	903,50	1.633,00	2.898,18	1.519,10	1.980,74	-	3.479,84	m	6.076,40	7.842,96	13.919,36	4,05 %		
DISSPM100	DER/PRC	Dispositivo de Energia e Ponta de Mão tubo 1,00			954,49	925,13	1.672,09	3.551,71	2.250,86	2.007,68	-	4.264,54	m	1.236,00	2.007,68	4.264,54	1,25 %		
60118	SINAPI	CHAMIR. CIRCULAR PARA POÇO DE VISTA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRE-MOLDADO. DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF- 102020						308,71		371,87	-	371,87	M	1,00	-	371,87	0,11 %		
4	556	BASE / SUB-BASE																	
511100A	DER/PRC	Regulatório compactação subleito 100% PN			3,98		3,98		4,78	-	4,78	m2	1.179,06	5.635,91	-	5.635,91	1,69 %		
531000	DER	Brita Graduada			LCB + 4,00 - 0,00	2.4000	11,42	12,58	120,46	144,46	28,82	144,46	m3	167,25	4.600,15	24.181,04	29.011,19	8,61 %	
531350	DER	Macadame Seco 0/8 Granito			9,67	19,33	85,81	114,81	34,82	103,03	-	137,85	m3	235,81	8.210,90	24.295,50	32.506,40	9,53 %	
5	561	REVESTIMENTO																	
589400A	DER/PRC	Impermeação de CM30 - inclusão CM30			Itara RR-1C	0,0012		0,49	0,99	0,99	-	0,99	m2	1.114,98	653,81	6.682,81	657,84	0,18 %	
589100A	DER/PRC	Fornecimento de CM30 - Impermeação			MAF - 500,00 - 0,00	1,0000	499,24	6,00	12,42	487,77	7.031,94	7.519,71	ton	1.114,98	1.114,98	9.422,80	10.076,41	23,75 %	
581100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão			Itara RR-1C	0,0005		0,34	0,34	0,41	-	0,41	m2	1.114,98	457,14	-	457,14	0,13 %	
589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação			MAF - 404,00 - 0,00	1,0000	335,20	0,34	3.433,55	3.768,75	402,47	3.958,20	4.360,67	ton	0,56	225,38	2.216,59	2.441,97	0,73 %
589000C	DER/PRC	CBUQ - TRACAO 1 - CAPA - Falta Tru (Quantidade menor que 10.000 ton)			tapa CAP	0,0500	56,84	33,31	160,11	250,26	198,24	189,24	300,45	ton	111,49	12.067,68	21.432,84	33.500,52	9,82 %
570000D	DER/PRC	Fornecimento de CAPA - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)			MAQ - 500,00 - 0,00	1,0000	450,26	4,826	5.277,18	5.19,06	5.564,47	6.083,48	ton	5,37	2.297,16	39.984,10	33.885,26	9,84 %	
6	567	MOLDURA E RANFOS																	
810200	DER	Mold.Fix com Sargento DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Moldado "No Isar"			8,61	2,97	25,48	37,06	13,90	30,59	-	44,49	m	332,00	4.514,80	10.155,88	14.770,68	4,33 %	
															4.514,80	17.531,91	17.770,68	4,33 %	
7	558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO																	
401160	DER	Regularização, compactação e compactação de fêlo p/ assentamento de calçadas/laçadas/flores			0,25		0,25		0,30	-	0,30	m2	231,00	69,30	-	69,30	0,02 %		
605000D	DER/PRC	Calçada Concreto (e + 6,00 cm)			12,32	11,51	12,36	36,19	28,81	14,84	-	43,45	m2	214,44	6.077,91	3.132,81	9.230,52	2,71 %	
9800A	SINAPI	Plantio de Grama em placas			3,30	7,77	11,07	3,36	9,33	-	13,29	m2	243,00	962,28	2.267,19	3.229,47	0,95 %		
834900	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alata/direcional 20x20cm encaixado			15,21	97,00	112,21	18,26	116,47	-	134,73	m2	141,70	903,81	1.945,51	3.041,51	0,31 %		
COMP_1_2	PM_56	EXECUÇÃO DE RAMPA TIPO 2º PARA PNE, COM CONCRETO MOLDADO E LODO E + 6 CM ARMADO, COM PINTURA ACRILICA AZUL, CONFORME PROJETO (NÃO INCLUI BORDA POSICIONATEL)			190,48	504,00	584,48	216,70	605,15	-	821,85	LN	2,00	433,40	1.210,30	1.643,70	0,48 %		
8	562	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO																	
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal clínica resina acrílica base solvente (0,034 m3/m2)			9,81	21,93	31,74	11,78	26,33	-	38,11	m2	19,20	228,18	505,54	731,72	0,21 %		
820000H	DER/PRC	Placa sinalização reflexiva-odotgno (0,2160 m3/m2) + suporte METÁLICO			106,64	413,88	520,52	128,04	496,95	-	624,99	un	2,00	256,08	993,90	1.249,98	0,37 %		
11	583	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, são de responsabilidade da empresa executora da obra)																	
09.02.11	DAER	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Terraplenagem			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	-	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,27 %		
09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	-	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,27 %		
09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	-	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,27 %		
09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Beto			139,60	15,51	155,11	167,62	18,62	-	186,24	un	5,00	838,10	93,10	931,20	0,27 %		
09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado			143,95	15,99	159,94	172,84	19,20	-	192,04	un	5,00	864,20	96,00	960,20	0,28 %		
7402227	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso			90,55	22,70	113,25	108,72	27,26	-	135,98	un	5,00	543,60	136,30	679,90	0,20 %		
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Métodos Betuminosos			170,98	18,99	189,97	205,36	22,80	-	228,16	un	5,00	1.038,10	114,90	1.153,00	0,33 %		
7402253	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica			95,55	29,24	145,61	139,74	35,11	-	174,85	un	5,00	698,65	175,55	874,20	0,25 %		
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso			46,83	5,21	52,04	56,23	6,26	-	62,49	un	5,00	281,15	31,30	312,45	0,09 %		
09.04.03	DAER	Ensaio de tração por compressão diametral - misturas betuminosas			91,61	15,51	107,12	110,00	18,62	-	128,62	un	5,00	550,00	63,10	613,10	0,19 %		
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa			95,21	10,58	105,79	114,32	12,70	-	127,02	un	5,00	571,60	63,50	635,10	0,19 %		
09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova de corpo asfáltico			5.853,76	650,41	6.504,17	7.028,81	780,95	-	7.809,56	gb	1,00	7.028,81	780,95	7.809,56	2,29 %		
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021													TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSP.	TOTAL DE MATERIAIS		PRECIO GLOBAL			
													32,04%	67,96%					
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamentou a Lei 14.133/21): 23/06/2025													109.269,75	231.786,74		341.026,49			

[illegible]