

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

Município:	KALORE			Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE. SAM										87		
Projeto :	INSERIR O NOME DA PARTE PRINCIPAL			Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não conveniadas com o PARANACIDADE. LOTE nº										1 E 2		
Local da Obra :	AVENIDA PARANÁ			Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de AGOSTO/25 SINAPI de SETEMBRO/2025												
Fonte do Recurso:	Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 24/11/2025 - seg															
	PAM	USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE			ORÇAMENTO COM BDI											
					CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)											
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UD	MÃO DE OBRA + TRANSPORTE	MATERIAL + EQUIPAMENTO	PREÇO UNIT. SEM BDI	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSP. COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL + EQUIPAM. COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE	VALOR DO MATERIAL + EQUIPAMENTO	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$) - PM
	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA										24.918,13	22.052,75	46.970,88	2,61 %	46.970,88
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES													-	
1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES													-	
97635	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	m2	15,30	6,41	21,71	733,21	18,45	7,73	26,18	13.527,72	5.667,71	19.195,43	1,07 %		
1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS													-	
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICACAO / LETREIRO													-	
11398	ORSE	PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 4,00x2,00 M. EM QUADRO DE METALON 20x20 MM E LONA 360 GRS, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	un	-	2.578,67	2.578,67	1,00	-	3.109,36	3.109,36	-	3.109,36	3.109,36	0,17 %		
x		SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA													-	
1047963	PM_162	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	m	8,55	8,94	17,49	355,43	10,31	10,78	21,09	3.664,48	3.831,54	7.496,02	0,42 %		
COMP999_1_9	PM_162	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	m²	58,51	71,52	130,03	109,51	70,55	86,24	156,79	7.725,93	9.444,14	17.170,07	0,95 %		
	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS										14.491,66	4.562,31	19.053,97	1,06 %	19.053,97
2.2		TRANSPORTE DE MATERIAIS													-	
2.2.1		TRANSPORTE COM CAMINHÃO													-	
2.2.1.5		BASCULANTE - CAPACIDADES DIVERSAS													-	
100081	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³/ 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	m3	2,00	8,16	10,16	303,46	2,41	9,84	12,25	731,34	2.986,05	3.717,39	0,21 %		
x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS													-	
COMP999_1_13	PM_162	NIVELAMENTO MANUAL DE SOLO E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA.	m²	2,68	0,31	2,99	4.260,16	3,23	0,37	3,60	13.760,32	1.576,26	15.336,58	0,85 %		
	564	ESTRUTURAS										14.379,63	25.300,14	39.679,77	2,20 %	39.679,77
4.4		LASTROS													-	
4.4.2		CONCRETO SIMPLES													-	
100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS QUEILHAS SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_ 07/2019	m3	55,99	98,51	154,50	213,00	67,51	118,78	186,29	14.379,63	25.300,14	39.679,77	2,20 %		
	568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO										106.761,69	983.330,83	1.090.092,52	66,51 %	1.090.092,52
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS													-	
8.2.5		CABOS													-	
8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV													-	
91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	m	2,52	8,42	10,94	2.990,07	3,04	10,15	13,19	9.089,81	30.349,21	39.439,02	2,19 %		
91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	m	3,76	13,64	17,40	5.980,14	4,53	16,45	20,98	27.090,04	98.373,30	125.463,34	6,96 %		
8.2.8		CAIXAS													-	
97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.30X0.30X0.3 M. AF_ 12/2020	un	26,06	129,31	155,37	94,00	31,42	155,92	187,34	2.953,48	14.656,48	17.609,96	0,98 %		
8.2.9		QUADROS DE ENERGIA													-	
101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	un	75,46	162,74	238,20	3,00	90,99	196,23	287,22	272,97	588,69	861,66	0,05 %		
8.3		SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA													-	
8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO													-	
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2023	un	12,30	63,31	75,61	83,00	14,83	76,34	91,17	1.230,89	6.336,22	7.567,11	0,42 %		
x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO													-	
COMP999_1_7	PM_162	ASSENTAMENTO DE POSTE TIPO REPUBLICANO DE ALUM. H= 4,48M.	un	75,33	248,18	323,51	83,00	90,83	299,26	390,09	7.538,89	24.838,58	32.377,47	1,80 %		
COTAÇÃO	PM_162	POSTE COLONIAL REPUBLICANO JARDIM DE ALUMÍNIO 02 GLOBOS, MEDIDAS: ALTURA TOTAL: 4,48M.	un	-	6.769,15	6.769,15	83,00	-	8.162,24	8.162,24	-	677.465,92	677.465,92	37,60 %		
COMP999_1_12	PM_162	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 33 (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021 (97667)	m	4,96	10,10	15,06	2.798,72	5,98	12,18	18,16	16.736,35	34.088,41	50.824,76	2,82 %		
COMP999_1_14	PM_162	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE PISO INTERTRAVADO PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO NA CALÇA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO E LASTRO DE AREIA PARA PROTEÇÃO DO ELETRODUTO.	m²	53,46	58,47	111,93	531,54	64,46	70,50	134,96	34.263,07	37.473,57	71.736,64	3,98 %		
COMP999_1_16	PM_162	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, DIMENSÕES 40X30X20CM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO COM PINTURA E TRATAMENTO ANTI-CORROSIVO, COM PLACA DE MONTAGEM INTERNA, TAMPA EXTERNA COM DISPOSITIVO DE FECHO E CADEADO, CONFORME DETALHAMENTO DO PROJETO ELÉTRICO.	un	79,24	1.127,56	1.206,80	3,00	95,55	1.359,61	1.455,16	286,65	4.078,83	4.365,48	0,24 %		
COTAÇÃO	PM_162	LUMINÁRIA REPUBLICANA GRANDE COM BRAÇO EM ALUMÍNIO 1,57M.	un	-	2.271,97	2.271,97	14,00	-	2.739,54	2.739,54	-	38.353,56	38.353,56	2,13 %		
COMP999_1_18	PM_162	LÂMPADA COMPACTA DE LED 60 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5,65	19,45	25,10	180,00	6,81	23,45	30,26	1.225,80	4.221,00	5.446,80	0,30 %		
COMP999_1_24	PM_162	REMEDO DE ASFALTO PARA A PASSAGEM DE ELETRODUTO (INCLUSO A DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO, A ESCAVAÇÃO MANUAL, LASTRO DE CONCRETO MAGRO PARA ENVOLVER O ELETRODUTO, RECOMPOSIÇÃO DE SUB-BASE 9CM E BASE DE 15CM, UMA CAMADA DE BLINDER E 4CM DE CBUQ)	m	35,72	73,55	109,27	141,02	43,07	88,69	131,76	6.073,74	12.507,06	18.580,80	1,03 %		
	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS										56.486,89	306.618,36	363.105,25	20,15 %	363.105,25
x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS													-	
COMP999_1_15	PM_162	MURETA PARA QUADRO DE MEDIÇÃO, INCLUSO ALVENARIA, CHAPISCO, EMBOÇO E PINTURA.	un	270,83	284,39	555,22	2,00	326,57	342,92	669,49	653,14	685,84	1.338,98	0,07 %		
104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	m²	46,83	97,69	144,52	27,34	56,46	117,80	174,26	1.543,62	3.220,65	4.764,27	0,26 %		

COMP999_1_20	PM_162	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, SEM CHANFRO (INCLUSO A BASE DE 3CM EM PÓ DE PEDRA E O REJUNTE COM PÓ DE AREIA)	un	8,61	50,65	59,26	3.030,57	10,38	61,07	71,45	31.457,32	185.076,91	216.534,23	12,02 %	
COMP999_1_21	PM_162	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, SEM CHANFRO (INCLUSO A BASE DE 3CM EM PÓ DE PEDRA E O REJUNTE COM PÓ DE AREIA)	un	11,25	63,55	74,80	430,32	13,57	76,63	90,20	5.839,44	32.975,42	38.814,86	2,15 %	
COMP999_1_22	PM_162	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, SEM CHANFRO (INCLUSO A BASE DE 3CM EM PÓ DE PEDRA E O REJUNTE COM PÓ DE AREIA)	un	11,25	58,54	69,79	570,63	13,57	70,59	84,16	7.743,45	40.280,77	48.024,22	2,67 %	
COMP999_1_23	PM_162	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, SEM CHANFRO (INCLUSO A BASE DE 3CM EM PÓ DE PEDRA E O REJUNTE COM PÓ DE AREIA)	un	11,25	68,89	80,14	96,66	13,57	83,07	96,64	1.311,67	8.029,55	9.341,22	0,52 %	
07324/ORSE	PM_162	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, pródicientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada e-c-1, reutilizado, exclusiva regularização de base	m²	27,72	126,91	154,63	237,53	33,42	153,03	186,45	7.938,25	36.349,22	44.287,47	2,46 %	
571		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS									40.403,13	202.270,24	242.673,37	13,47 %	
11.1		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO													
11.1.9		MEIO-FIO E SARJETA													
94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	m	17,87	41,82	59,69	1.132,08	21,55	50,43	71,98	24.396,33	57.090,79	81.487,12	4,52 %	
11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS													
11.2.2		PLANTAS													
98511	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	un	28,60	100,28	128,88	43,00	34,49	120,92	155,41	1.483,07	5.199,56	6.682,63	0,37 %	
98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	un	107,92	209,68	317,60	10,00	130,13	252,83	382,96	1.301,30	2.528,30	3.829,60	0,21 %	
103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m2	3,27	11,02	14,29	262,82	3,94	13,29	17,23	1.035,51	3.492,88	4.528,39	0,25 %	
98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ARVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,80 M. AF_03/2024	un	120,26	136,65	256,91	16,00	145,01	164,77	309,78	2.320,16	2.636,32	4.956,48	0,28 %	
98530	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ARVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	un	129,70	60,11	189,81	16,00	156,39	72,48	228,87	2.502,24	1.159,68	3.661,92	0,20 %	
x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS													
810250E	DER/PRC	Fincadinha de concreto - (8x19x39cm-0,0171m3/m)	m	9,05	10,33	19,38	18,44	10,91	12,46	23,37		201,18	229,76	430,94	0,02 %
605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	205,72	210,84	416,56	12,00	248,06	254,23	502,29		2.976,72	3.050,76	6.027,48	0,33 %
COMP999_1_4	PM_162	GUIA (MEIO-FIO) REBAIXADO E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 9 CM ALTURA.	m	10,64	25,39	36,03	141,40	12,83	30,62	43,45	1.814,16	4.329,67	6.143,83	0,34 %	
COMP999_1_5	PM_162	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA EM MADEIRA PLÁSTICA 94L, LIXEIRA DUPLA, JUNTAMENTE COM O SUPORTE QUELEO, INCLUSO A LIXEIRA	un	37,98	2.125,14	2.163,12	38,00	45,80	2.562,49	2.608,29	1.740,40	97.374,62	99.115,02	5,50 %	
COMP999_1_8	PM_162	INSTALAÇÃO DE BANCO 1,50 M EM MADEIRA PLÁSTICA, MODELO EM MEMORIAL	un	39,41	1.234,01	1.273,42	8,00	47,52	1.487,97	1.535,49	380,16	11.903,76	12.283,92	0,68 %	
COMP999_1_19	PM_162	INSTALAÇÃO DE VASO DE FLOR EM MADEIRA PLÁSTICA, ALTURA DE 0,70M E DIÂMETRO DE 0,50M, JUNTAMENTE COM O SUPORTE, MODELO EM MEMORIAL	un	18,99	1.000,78	1.019,77	11,00	22,90	1.206,74	1.229,64	251,90	13.274,14	13.526,04	0,75 %	
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021											TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSPORTE	TOTAL DE MATERIAIS + EQUIPAMENTOS			PREÇO GLOBAL
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 24/11/2025											14,29%	85,71%			
											257.441,13	1.544.134,63		1.801.575,76	

Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- WASHINGTON LUIZ DA SILVA (24/11/2025 14:43:09 - CPF: 44208251972)

Documento assinado eletronicamente por:

Alessandra de Souza Pila Begali (24/11/2025 15:07:23)

Nome do arquivo:

2025112415072351.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025112415072351>