

 PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACICA SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS							
ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
DATA BASE: ABRIL/2026			FONTE: Tabela Referencial de Preços DER-ES / CESAN / SINAPI				BDI = 30,31%
OBJETO:	Registro de Preços para futura contratação de empresa especializada na realização de serviços de manutenção, reforma, recuperação e adequação das calçadas dos equipamentos públicos do Município de Cariacica/ES						
PLANILHA	ITEM	FONTE/CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	UNITÁRIO	TOTAL
1	01		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1	0101	DER/ES - 010201	Demolição manual de piso cimentado espessura de 1,5 cm, inclusive lastro de concreto espessura de 6,0 cm, sem reaproveitamento	m2	450,000000	R\$ 22,050000	R\$ 9.922,500000
1	0102	DER/ES - 010209 - 2	Demolição manual de alvenaria de bloco furado (cerâmico), sem reaproveitamento	m3	20,000000	R\$ 77,680000	R\$ 1.553,600000
1	0103	DER/ES - 010210 - 2	Demolição manual de concreto simples, sem reaproveitamento	m3	450,000000	R\$ 294,240000	R\$ 132.408,000000
1	0104	DER/ES - 010213 - 2	Retirada manual cuidadosa de blocos pré-moldados de concreto (Blokret), inclusive limpeza e empilhamento para reaproveitamento	m2	1750,000000	R\$ 23,360000	R\$ 40.880,000000
1	0105	DER/ES - 010216 - 2	Retirada manual de meio-fio de concreto, sem reaproveitamento	m	5250,000000	R\$ 14,520000	R\$ 76.230,000000
1	0106	DER/ES - 010219 - 2	Demolição manual de concreto armado, sem reaproveitamento	m3	525,000000	R\$ 339,750000	R\$ 178.368,750000
1	0107	DER/ES - 010264 - 2	Demolição manual de piso argamassa de alta resistência tipo granilite, exclusive camada de regularização, sem reaproveitamento	m2	525,000000	R\$ 42,600000	R\$ 22.365,000000
1	02		LIMPEZA DO TERRENO				R\$ 0,000000
1	0201	DER/ES - 010401 - 2	Corte manual de capoeira fina com foice	m2	1200,000000	R\$ 1,980000	R\$ 2.376,000000
1	0202	DER/ES - 010402 - 2	Raspagem superficial e limpeza manual do terreno, realizado com o uso de ferramentas manuais	m2	1950,000000	R\$ 6,410000	R\$ 12.499,500000
1	0203	DER/ES - 010403 - 2	Corte e destocamento manual de árvores com diâmetro de até 15 cm	und	38,000000	R\$ 76,930000	R\$ 2.923,340000
1	03		INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 0,000000
1	0301	DER/ES - 020344 - 1	Mobilização e desmobilização de container locado para barracão de obra	und	6,000000	R\$ 1.996,940000	R\$ 11.981,640000
1	0302	DER/ES - 020351 - 1	Tapume madeira compensada resinada e= 12mm h=2,20m, estr. c/ mad'reflost., incl mont, pintura esmalte sint, adesivo "DER-ES" 60x60cm a cada 10m e faixas c/ pintura esmalte sintético nas cores azul c/ h=30cm e rosa c/ h=10cm	m	525,000000	R\$ 399,770000	R\$ 209.879,250000
1	0303	DER/ES - 020352 - 1	Aluguel mensal container para escritório, dim. 6.00x2.40m, c/ banheiro (vaso-lavat+chuveiro e bôsc), incl. porta, 2 janelas, abert p/ ar cond., 2 pt iluminação, 2 tom. elé. e 1 tom.telef. Isolam.térmico(teto e paredes), piso em comp. Naval, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	ms	12,000000	R\$ 1.563,680000	R\$ 18.764,160000
1	0304	DER/ES - 020353 - 1	Aluguel mensal container para refeitório, incl. porta, 2 janelas, abert p/ ar cond., 2 pt iluminação, 2 tomadas elé. e 1 tomada telef. Isolamento térmico (paredes e teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	ms	12,000000	R\$ 1.482,230000	R\$ 17.786,760000
1	0305	DER/ES - 020354 - 1	Aluguel mensal container para vestiário, incl. porta, venezianas de circulação, 1 pt iluminação, Isolamento térmico (teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	ms	12,000000	R\$ 961,010000	R\$ 11.532,120000
1	0306	DER/ES - 020355 - 1	Aluguel mensal container sanitário, incl. porta, bôsc, 2 pto's luz, 1 pto aterram., 3vasos, 3lavatórios, calha mictório, 6 chuveiros (1 elétrico), torn.,registros, piso comp. Naval pintado, cert NR18 e laudo descontaminação	ms	12,000000	R\$ 1.524,580000	R\$ 18.294,960000
1	0307	DER/ES - 020356 - 1	Aluguel mensal container para almoxarifado, incl. porta, 2 janelas, 1 pt iluminação, Isolamento térmico (teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	ms	12,000000	R\$ 961,010000	R\$ 11.532,120000
1	0308	CESAN / 7030100430	Placa de sinalização	und	350,000000	R\$ 4,800000	R\$ 1.680,000000
1	0309	CESAN / 7030100440	Tela tapume contínuo para sinalização	m	1050,000000	R\$ 3,580000	R\$ 3.759,000000
1	0310	CESAN / 7030100450	Côncos de sinalização	und	50,000000	R\$ 1,150000	R\$ 57,500000
1	04		MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 0,000000
1	0401	DER/ES - 030101 - 1	Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade	m3	160,000000	R\$ 83,340000	R\$ 13.334,400000
1	05		REATERRO E COMPACTAÇÃO				R\$ 0,000000
1	0501	DER/ES - 030201 - 1	Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	m3	120,000000	R\$ 89,760000	R\$ 10.771,200000
1	0502	DER/ES - 030202 - 1	Material para aterro - areia limpa (fornecimento já considerado 15% de empolamento)	m3	420,000000	R\$ 230,770000	R\$ 96.923,400000
1	503	DER/ES - 030203 - 1	Lastro de brita 3 e 4, apiloado manualmente	m3	140,000000	R\$ 341,480000	R\$ 47.807,200000
1	504	DER/ES - 030204 - 1	Lastro de areia	m3	140,000000	R\$ 320,530000	R\$ 44.874,200000
1	505	DER/ES - 030209 - 1	Aterro com areia em áreas de calçada, inclusive fornecimento e adensamento	m3	1050,000000	R\$ 217,990000	R\$ 228.889,500000
1	6		TRANSPORTES				R\$ 0,000000
1	601	DER/ES - 030304 - 1	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 1	m3	2800,000000	R\$ 116,050000	R\$ 324.940,000000
1	7		ESTRUTURAS				R\$ 0,000000
1	701	DER/ES - 040315 - 1	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck = 30 MPa (com brita 1 e 2) - (5% de perdas já inclui	m3	160,000000	R\$ 1.213,710000	R\$ 194.193,600000
1	702	DER/ES - 040328 - 1	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0	kg	7700,000000	R\$ 13,750000	R\$ 105.875,000000
1	703	DER/ES - 040331 - 1	Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de p	m3	330,000000	R\$ 887,410000	R\$ 292.845,300000
1	704	DER/ES - 040339 - 1	Forma de chapas madeira compensada resinada, esp. 12mm, levando-se em conta a utilização 3 vezes	m2	420,000000	R\$ 168,960000	R\$ 70.963,200000
1	8		DIVERSOS				R\$ 0,000000
1	801	DER/ES - 040705 - 1	Execução de junta de dilatação 2 x 2 cm considerando 1cm de aplicação de isopor e 1cm de aplicação d	m	840,000000	R\$ 79,850000	R\$ 67.074,000000
1	9		PAREDES E PAINÉIS				R\$ 0,000000
1	901	DER/ES - 050502 - 2	Alvenaria de blocos de concreto estrutural 19x19x39cm cheios "Classe B", com resistência mínima à co	m2	100,000000	R\$ 250,710000	R\$ 25.071,000000
1	10		ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA				R\$ 0,000000
1	1001	DER/ES - 050602 - 2	Alvenaria de vedação com blocos de concreto 14x19x39cm, c/ resistência mínimo a compressão de 3 N	m2	40,000000	R\$ 119,000000	R\$ 4.760,000000
1	11		REVESTIMENTO DE PAREDES				R\$ 0,000000
1	1101	DER/ES - 120101 - 1	Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	m2	250,000000	R\$ 10,240000	R\$ 2.560,000000
1	12		REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA				R\$ 0,000000
1	1201	DER/ES - 120304 - 1	Reboco de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, e	m2	250,000000	R\$ 93,890000	R\$ 23.472,500000
1	13		PISOS INTERNOS E EXTERNOS				R\$ 0,000000
1	1301	DER/ES - 130202 - 1	Piso cimentado liso com 1.5 cm de espessura, de argamassa de cimento e areia no traço 1:3 e juntas p	m2	840,000000	R\$ 84,530000	R\$ 71.005,200000
1	1302	DER/ES - 130208 - 1	Junta plástica 17 x 3 mm, para pisos corridos, inclusive fornecimento e colocação	m	3500,000000	R\$ 16,310000	R\$ 57.085,000000
1	1303	DER/ES - 130209 - 1	Piso de cimentado camurçado executado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, esp. 3.0cm	m2	1550,000000	R\$ 121,590000	R\$ 188.464,500000
1	14		PINTURA				R\$ 0,000000
1	1401	DER/ES - 190602 - 1	Pintura sobre piso, aplicação manual, com duas demãos de tinta à base de resinas acrílicas, marcas de	m2	1050,000000	R\$ 27,140000	R\$ 28.497,000000
1	1402	DER/ES - 190603 - 1	Pintura sobre pisos, marcas de referência Novacor, Coral ou Suvini, a duas demãos, Linha Premium	m2	10500,000000	R\$ 31,730000	R\$ 333.165,000000
1	15		PAVIMENTAÇÃO				R\$ 0,000000
1	1501	DER/ES - 200202 - 2	Assentamento de meio-fio pré-moldado de concreto com dimensões de 15 x 12 x 30 x 100 cm, rejunta	m	4200,000000	R\$ 94,090000	R\$ 395.178,000000
1	1502	DER/ES - 200209 - 2	Execução de passeio cimentado com acabamento camurçado, em argamassa traço 1:3 (cimento e arei	m2	1400,000000	R\$ 210,560000	R\$ 294.784,000000
1	1503	DER/ES - 200214 - 2	Execução de pavimentação com blocos intertravados de concreto tipo "pavi-s", espessura de 10 cm e r	m2	875,000000	R\$ 183,860000	R\$ 160.877,500000
1	1504	DER/ES - 200229 - 2	Execução de meio-fio de concreto moldado in loco, com dimensões de 10 x 30 cm, utilizando fôrmas d	m	1750,000000	R\$ 117,630000	R\$ 205.852,500000
1	1505	DER/ES - 200243 - 1	Canaleta no piso em concreto simples com dimensões internas de 20 x 10 cm e grelha em ferro diam. 1	m	875,000000	R\$ 355,080000	R\$ 310.695,000000
1	1506	DER/ES - 200253 - 2	Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico pastilhado (tátil de alerta), vermelho, dim. 20x20	m2	6000,000000	R\$ 118,270000	R\$ 709.620,000000
1	1507	DER/ES - 200254 - 2	Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico ranhurado (tátil direcional), vermelho, dim. 20x20	m2	875,000000	R\$ 114,590000	R\$ 100.266,250000
1	1508	SINAPI / 94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USIN	m2	19800,000000	R\$ 132,870000	R\$ 2.630.826,000000
1	1509	DER/ES - 200704 - 1	Pintura com tinta à base de resinas acrílicas, marcas de referencia Suvini, Coral ou Novacor, sobre piso	m2	6000,000000	R\$ 55,970000	R\$ 335.820,000000
1	16		APOIO				R\$ 0,000000
1	1601	DER/ES - 220803 - 1	(Gol 1.0 total flex - gasolina - preço LABOR) Seguro total, manutenção, combustível, eventuais taxas e	mês	12,000000	R\$ 5.391,110000	R\$ 64.693,320000
1	1602	SINAPI / 92145	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4x4 - CHP DIURNO. AF_11/2	HR	2600,000000	R\$ 124,060000	R\$ 322.556,000000
1	1603	SINAPI / 93415	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 1	HR	3150,000000	R\$ 15,660000	R\$ 49.329,000000
1	1605	cesan / 7010100210	BANHEIRO QUÍMICO	mês	12,000000	R\$ 2.580,070000	R\$ 30.960,840000

R\$ 8.628.823,81

Assinado eletronicamente por:
 ELCIMAR MACHADO DE FARIA
 CPF: ***.835.626-**
 Data: 23/09/2026 14:45:18 -03:00