



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACICA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA/SERVIÇO: Registro de Preços para a contratação de empresa para prestação continuada de serviços especializados de fornecimento, instalação, manutenção e remoção de sinalização viária, contemplando técnicas e materiais com diferentes tecnologias de aplicação, bem como serviços complementares como limpeza de acostamento, administração local e supressão/remoção de placa								FONTE: DER-ES (ROD) e SICRO		
LOCAL: 14 REGIÕES LOCALIZADAS NO MUNICÍPIO DE CARIACICA/ES.								DATA BASE:	BDI:	
								Dezembro/2025	23,32%	
PLANILHA	ITEM	FONTE/CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNIT C/ BDI	PREÇO TOTAL ESTIMADO			
1	01		<b>SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO</b>							
1	010101	SICRO - 5213409	Pintura de setas e zbrados com termoplastico por extrusão - espessura de 3,0 mm	m <sup>2</sup>	10.000,000000	R\$ 118,760000	R\$ 1.187.600,00			
1	010102	SICRO - 5213405	Pintura de setas e zbrados com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m <sup>2</sup>	10.000,000000	R\$ 53,640000	R\$ 536.400,00			
1	010103	SICRO - 5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m <sup>2</sup>	20.000,000000	R\$ 34,460000	R\$ 689.200,00			
1	010104	DER-ES ROD - 40926	Sinalização horizontal TMD=600, vida útil 2 a 3 anos, taxa=0,80 L/m <sup>2</sup> (a base d'água)	m <sup>2</sup>	20.000,000000	R\$ 36,740000	R\$ 734.800,00			
1	010105	SICRO - 5213411	Pintura de faixa com plástico a frio bicomponente à base de resinas metacrílicas por extrusão (alto relevo)	m <sup>2</sup>	2.500,000000	R\$ 272,560000	R\$ 681.400,00			
1	010106	SICRO - 5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspensão - espessura de 1,5 mm	m <sup>2</sup>	5.000,000000	R\$ 59,190000	R\$ 295.950,00			
1	010107	DER-ES ROD - 40938	Sinalização com chapa em alumínio revestida em película	m <sup>2</sup>	500,000000	R\$ 934,620000	R\$ 467.310,00			
1	010108	DER-ES ROD - 40936	Sinalização vertical com chapa revestida em película, inclusive suporte em madeira	m <sup>2</sup>	1.700,000000	R\$ 756,440000	R\$ 1.285.948,00			
1	010109	SICRO - 5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	4.000,000000	R\$ 165,220000	R\$ 660.880,00			
1	010110	SICRO - 5219643	Tachão refletivo em resina sintética - bidirecional - fornecimento e colocação	un	4.000,000000	R\$ 98,610000	R\$ 394.440,00			
1	010111	SICRO - 5219644	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	un	2.500,000000	R\$ 96,180000	R\$ 240.450,00			
1	010112	SICRO - 5219620	Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo I - fornecimento e colocação	un	3.000,000000	R\$ 50,680000	R\$ 152.040,00			
1	010113	SICRO - 5219628	Tacha refletiva em resina sintética - monodirecional tipo I - fornecimento e colocação	un	3.000,000000	R\$ 50,510000	R\$ 151.530,00			
1	010114	SICRO - 5213364	Remoção de placa de sinalização	m <sup>2</sup>	1.000,000000	R\$ 28,710000	R\$ 28.710,00			
1	010115	SICRO - 5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	32.000,000000	R\$ 0,980000	R\$ 31.360,00			
1	010116	DER-ES ROD - 42587	Limpeza de acostamento em Vias Urbanas	m <sup>2</sup>	67.500,000000	R\$ 1,660000	R\$ 112.050,00			
1	010117	DER-ES ROD - 100390	Administração Local (valor mensal a calcular de acordo com a obra)	mês	12,000000	R\$ 38.250,340000	R\$ 459.004,08			
<b>VALOR TOTAL</b>								<b>R\$ 8.109.072,080000</b>		





**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACICA**  
**ESTADO DO ESPIRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS**

INDICES DE REAJUSTE					
INDICE	abr-25	out-25	dez-25	INDICE DE CORREÇÃO	
				abril - 25 para dezembro - 25	outubro - 25 para dezembro - 25
Sinalização Horizontal	462,767	463,229	466,515	1,008099	1,007094
Sinalização Vertical	269,762	272,13	273,528	1,013960	1,005137
Conservação Rodoviária	455,08	465,768	467,645	1,027611	1,004030





PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACICA  
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

FONTE: DER-ES (ROD) e SICRO

**OBRA/SERVIÇO:** Registro de Preços para a contratação de empresa para prestação continuada de serviços especializados de fornecimento, instalação, manutenção e remoção de sinalização viária, contemplando técnicas e materiais com diferentes tecnologias de aplicação, bem como serviços complementares como limpeza de acostamento, administração local e supressão/remoção de placa

**PRIMEIRO ANO**

DATA BASE: Dezembro/2025

ITEM	SERVIÇO	VALOR (R\$)	%	ETAPA MENSAL												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO	R\$ 8.109.072,08	100,00%	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	676.296,61	676.296,61	676.296,61	676.296,61
				8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,34%	8,34%	8,34%	8,34%
A	TOTAL GERAL	R\$ 8.109.072,08		675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	675.485,70	676.296,61	676.296,61	676.296,61	676.296,61
B	VALOR MENSAL (%)			8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,34%	8,34%	8,34%	8,34%
C	VALOR MENSAL ACUMULADO (R\$)			675.485,70	1.350.971,41	2.026.457,11	2.701.942,82	3.377.428,52	4.052.914,23	4.728.399,93	5.403.885,63	6.080.182,25	6.756.478,86	7.432.775,47	8.109.072,08	
D	VALOR MENSAL ACUMULADO (%)			8,33%	16,66%	24,99%	33,32%	41,65%	49,98%	58,31%	66,64%	74,98%	83,32%	91,66%	100,00%	





**PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACICA**  
**ESTADO DO ESPIRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS**

**II - COMPOSIÇÃO DO BDI (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS)**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
<b>Grupo A - Incidência sobre Custo</b>		<b>%</b>
A.1	Administração Central	4,01%
A.2	Administração Local	0,00%
A.3	Riscos	0,96%
A.4	Seguros e Garantias Contratuais	
A.5	Despesas Financeiras	1,11%
A.6	Lucro	6,14%
<b>Total do Grupo A:</b>		<b>12,22%</b>
<b>Grupo B - Impostos</b>		<b>%</b>
B.1	ISS	5,00%
B.2	COFINS	3,00%
B.3	PIS	0,65%
<b>Total do Grupo B:</b>		<b>8,65%</b>
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>23,32%</b>

$BDI = (1 + ADMINISTRAÇÃO CENTRAL + ADMINISTRAÇÃO LOCAL + RISCOS + SEGUROS) * (1 + DESPESAS FINANCEIRAS) * (1 + LUCRO) / (1 - TRIBUTOS) - 1$

Fonte: RESOLUÇÃO 366 DE NOVEMBRO DE 2022 - TCE/ES

23,32%

3ª Faixa: obras ou serviços com valor total entre R\$ 3.300.000,01 e R\$ 20.000.000,00;

