



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD**

PROTOCOLO

<b>SETOR REQUISITANTE (SECRETARIA/SETOR/DEPTO.):</b> Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos	
<b>RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:</b> Ricardo Ramos Alves	<b>MATRÍCULA:</b> Matricula N°: 018203
<b>E-MAIL:</b> obras@mimosodosul.es.gov.br	<b>TELEFONE:</b> (28) 3027-0161
<b>OBJETO DA FUTURA CONTRATAÇÃO:</b> Contratação de Empresa de Engenharia Elétrica para Prestação de Serviços de Aluguel de Transformadores, Emissão de ART's, Instalações Elétricas, Manutenção e Plantões em Eventos no Município de Mimoso do Sul, Estado do Espírito Santo. As Empresas interessadas em prestar o fornecimento dos serviços deverão comparecer a Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos, para sanar as dúvidas que se fizerem necessários.	
<b>OBJETO TRATA-SE DE:</b> ( ) Serviço não continuado; ( ) Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra; ( X ) Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra; ( ) Material de consumo; ( ) Material permanente/equipamento;	
<b>FORMA DE CONTRATAÇÃO SUGERIDA:</b> Modalidades da Lei n.º 14.133/21: ( ) Concorrência; ( X ) Pregão Eletrônico ou Presencial; ( ) Dispensa de Licitação – Lei n.º 14.133/2021; ( ) Inexigibilidade – Lei n.º 14.133/2021; ( ) Adesão à ARP de outro Órgão;  O valor estimado da contratação é de <b>R\$ 727.200,00</b> (setecentos e vinte e sete mil e duzentos reais).	
<b>1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO DA SOLUÇÃO, CONSIDERANDO O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO, SE FOR O CASO</b>	
A contratação de empresa para prestação de serviços de aluguel de transformadores, emissão de ART's, instalações elétricas, manutenção e plantões em eventos discriminados neste Termo de Referência tem por finalidade atender as necessidades da Secretaria de Obras e Serviços Urbanos, uma vez que a Administração não possui equipamento adequado para realizar os serviços ora solicitado. O município de Mimoso do Sul realiza anualmente o Carnaval, a Festa do Beiju, Flor do Café e Festa do Morango do Distrito de Conceição do Muqui, o Festival da Carne de Porco do Alto Pontões, a Festa do Padroeiro, Festa Folclórica, Festa Italiana e a Festa Cultural do Distrito de Santo Antônio do Muqui, a Festa Magna do Município, o Festival de Sanfona e Viola, Festival do Carro Antigo "Beer & Car", Festa do Padroeiro e Festa da Cultura Afro do Distrito de São Pedro do Itabapoana, a Festa do Distrito de Dona América, a Festa do Distrito de Ponte do Itabapoana, a Festa do Distrito de São Rafael e a Festa	



**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS**

Agropecuária no Parque de Exposições.

A atividade necessária para a realização dos eventos mencionados acima, será a contratação de empresa para prestação de serviços aluguel de transformadores, emissão de ART's, instalações elétricas, manutenção e plantões.

**2. QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇO DA SOLUÇÃO A SER CONTRATADA**

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS					
<b>CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ELÉTRICA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ALUGUEL DE TRANSFORMADORES, EMISSÃO DE ART'S, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, MANUTENÇÃO E PLANTÕES EM EVENTOS</b>					
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>					
ALUGUEL DE TRANSFORMADORES					
ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	DIÁRIAS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Transformador monofásico de 37,5 KVA, com Disjuntor de 80 A	5	14	R\$ 2.750,00	R\$ 192.500,00
2	Transformador monofásico de 15 KVA, 220/127 W da rede de 34,5 KV	2	5	R\$ 2.300,00	R\$ 23.000,00
3	Transformador monofásico de 150 KVA, com Disjuntor de 100 A	2	5	R\$ 2.750,00	R\$ 27.500,00
4	Transformador trifásico de 112,5 KVA, 220/127 W da rede de 13,8 KV	2	14	R\$ 1.900,00	R\$ 53.200,00
<b>SUBTOTAL</b>		<b>11</b>	<b>38</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 296.200,00</b>
EMISSÃO DE ART'S					
ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	DIÁRIAS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
5	Ligação trifásica com carga de 26 KW e Disjuntor de 63 A tripolar	8	-	R\$ 600,00	R\$ 4.800,00
6	Ligação trifásica com carga de 35 KW e Disjuntor de 100 A tripolar	2	-	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00
7	Ligação trifásica com carga de 26 KW e Disjuntor de 100 A tripolar	2	-	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00
8	Ligação trifásica com carga de 13 KW com Disjuntor de 40 A e Cabo de 16 mm	100	-	R\$ 600,00	R\$ 60.000,00
9	Ligação bifásica com carga de 08 KW e Disjuntor de 63 A Bipolar	10	-	R\$ 600,00	R\$ 6.000,00
10	Ligação trifásica com carga de 70 KW com Disjuntor de 200 A e Cabo de 95 mm	4	-	R\$ 600,00	R\$ 2.400,00
11	Ligação trifásica com carga de 52 KW com Disjuntor de 150 A e Cabo de 70 mm	4	-	R\$ 600,00	R\$ 2.400,00
12	Ligação trifásica com carga de 40 KW com Disjuntor de 100 A e Cabo de 50 mm	4	-	R\$ 600,00	R\$ 2.400,00
13	Ligação trifásica com carga de 30 KW com Disjuntor de 70 A e Cabo de 35 mm	6	-	R\$ 600,00	R\$ 3.600,00
14	Ligação trifásica com carga de 23 KW com Disjuntor de 63 A e Cabo de 35 mm	6	-	R\$ 600,00	R\$ 3.600,00
15	Ligação bifásica com carga de 08 KW e Disjuntor de 40 A Bipolar	15	-	R\$ 600,00	R\$ 9.000,00
16	Ligação de transformador monofásico de 15 KVA	2	-	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00
17	Ligação de transformador trifásico de 45 KVA	1	-	R\$ 600,00	R\$ 600,00
18	Ligação de transformador trifásico de 150 KVA	1	-	R\$ 600,00	R\$ 600,00
<b>SUBTOTAL</b>		<b>165</b>	<b>-</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 99.000,00</b>
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, MANUTENÇÃO E PLANTÕES EM EVENTOS					
ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	DIÁRIAS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
19	Instalações de iluminação de palcos de grande e médio porte e das barracas, manutenção e plantões de 24 horas	-	40	R\$ 3.000,00	R\$ 120.000,00
20	Instalações de 02 (dois) transformadores, de iluminação de palcos de grande e médio porte e das barracas, manutenção e plantões de 24 horas	-	12	R\$ 5.000,00	R\$ 60.000,00
21	Instalações de 03 (três) transformadores, de iluminação de palcos de grande e médio porte e das barracas, manutenção e plantões de 24 horas	-	19	R\$ 8.000,00	R\$ 152.000,00
<b>SUBTOTAL</b>		<b>-</b>	<b>71</b>	<b>SUBTOTAL</b>	<b>R\$ 332.000,00</b>
<b>VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO</b>					<b>R\$ 727.200,00</b>

**3. PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER ASSINADO O INSTRUMENTO CONTRATUAL OU FORMALIZADO O INSTRUMENTO EQUIVALENTE**

02 de Abril de 2026.

**4. CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS**

120 – SSECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

001 – SSECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

120001.0412200032.096 – MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DA SEC. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS.

33903900000 – OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS-PESSOA JURUDICA

FOLHA- 318 FONTES – 15000 RECURSO PROPRIO

FONTES - 1705 ROYALTIES ESTADUAL

FONTES - 1751 COSIP

FONTES - 1720 ROYALTIES FEDERAL



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

5. INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E SE NECESSÁRIO O(S) RESPONSÁVEL(IS) PELA FISCALIZAÇÃO	
<b>Fiscal do Contrato:</b>  <hr/> <b>Cosme Francisco Marques Caralo</b> Agente Fiscal Matrícula 13784	<b>Gestor do Contrato:</b>  <hr/> <b>João Vítor de Oliveira Ramos</b> Diretor de Obras Publicas Matrícula 17635

Submeto o presente Documento de Formalização da Demanda a Autoridade Superior para avaliação.

Mimoso do Sul (ES), 02 de Março de 2026.

*(Documento assinado eletronicamente)*

**RICARDO RAMOS ALVES**  
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos  
Portaria N° 239/2025