

**TERRAVOLT PROJETOS E INSTALACOES ELETRICAS LTDA**

SETE DE SETEMBRO, 910 - QD. 153 LT. 13 SALA 03 -  
 JARDIM NOVA ESPERANCA - Goiânia - GO - CEP: 74465-420

TERRAVOLT PROJETOS E INSTALACOES ELETRICAS LTDA

CNPJ: 37.014.628/0001-56 IE: 104915510

**6232977286**

yara.fernandes@terravolt.com.br

**FMS FUNDO MUNICIPAL Goiânia**

CNPJ: 37.623.352/0001-03

**6235248270**

contabilidade@sms.goiania.go.gov.br

DO CERRADO, 999 - EDIF PALACIO DAS CAMPINAS PROF. VENERANDO DE FREITAS BORGES  
 - PARQUE LOZANDES - Goiânia - GO - CEP: 74884-900

**Validade da proposta**  
 25/02/2021

**Previsão de entrega**  
 5 horas para cada  
 mobilização, 15 dias  
 para manutenção do  
 transformador na  
 fabrica

Terravolt se propõe oferecer serviços com alto padrão de qualidade e atenção as normas técnicas em execução e manutenção de subestação e instalações elétricas em Geral.

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	Mobilização de Transformador para Reparo	Retirada de transformador com defeito; Transporte e içamento de transformador temporário para instalação Instalação de transformador temporário; Transporte de transformador defeituoso para reparo; Retirada de transformador com temporário; Transporte e içamento de transformador reformado para instalação; Instalação de transformador reformado; Transporte de transformador temporário para devolução.	3.200,00	3.200,00
1	manutenção em transformador pela fabrica	Retirada do conjunto núcleo-bobinas para inspeção e limpeza; B) Efetuar substituição complementa de todo líquido isolante; C) Enchimento de líquido (óleo) isolante com termo vácuo; D) Retirada dos vazamentos; E) Substituição das guarnições (juntas), das tampas e das buchas dos transformadores; F) Verificação do estado de todas as ligações internas, soldas, refazer se necessário; G) Verificação dos terminais e conexões; H) Verificação das buchas de alta e baixa tensão	3.750,00	3.750,00
			Total	<b>6.950,00</b>
			Valor líquido	<b>6.950,00</b>

**Forma de pagamento:**



**TERRAVOLT PROJETOS E INSTALACOES ELETRICAS LTDA**

SETE DE SETEMBRO, 910 - QD. 153 LT. 13 SALA 03 -  
JARDIM NOVA ESPERANCA - Goiânia - GO - CEP: 74465-420

**6232977286**

yara.fernandes@terravolt.com.br

TERRAVOLT PROJETOS E INSTALACOES ELETRICAS LTDA

CNPJ: 37.014.628/0001-56 IE: 104915510

Boleto 28 dias após emissão de OC

**Observações:**

Essa proposta não inclui fornecimento de material;

Será necessário desligar a energia elétrica da Unidade durante a realização do serviço.



Delta – Projetos e Soluções Elétricas  
AVENIDA PERIMETRAL NORTE, APTO 904, EDIF. IPANEMA,  
Setor Candida De Moraes  
Goiânia – GO CEP: 74463-330  
CNPJ: 39.563.876/0001-81  
Fone: (62) 99133-9433  
Email: delta@deltasolucoes.net

# PROPOSTA DE SERVIÇO

**(FMS FUNDO MUNICIPAL Goiânia)**

**GOIÂNIA/GO  
FEVEREIRO/2021**



Delta – Projetos e Soluções Elétricas  
AVENIDA PERIMETRAL NORTE, APTO 904, EDIF. IPANEMA,  
Setor Candida De Moraes  
Goiânia – GO CEP: 74463-330  
CNPJ: 39.563.876/0001-81  
Fone: (62) 99133-9433  
Email: delta@deltasolucoes.net

Prezado (a) Senhor (a), Atendendo a sua solicitação, estamos enviando a Proposta do Serviço a ser realizado pela **DELTA- PROJETOS E SOLUÇÕES ELETRICAS** para FMS FUNDO MUNICIPAL Goiânia, conforme descrito abaixo:

#### OBJETIVO

SERVIÇOS ELÉTRICOS DE MANUTENÇÃO DE SUBESTAÇÃO NO CAIS FINSOCIAL GOIÂNIA.

#### ESCOPO DA PROPOSTA

- Manutenção de Subestação

#### VALORES

DESCRIÇÃO	QTDE	VL. UNIT.	VL. TOTAL
MAO DE OBRA		R\$ 8.500,00	<b>R\$ 8.500,00</b>
<b>VALOR TOTAL GERAL</b>			<b>R\$ 8.500,00</b>

Importa a presenta proposta o valor final total de **R\$ 8.500,00** (oito mil e quinhentos reais).

#### CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA

**DATA BASE DA PROPOSTA: 15/02/2021**



Delta – Projetos e Soluções Elétricas  
AVENIDA PERIMETRAL NORTE, APTO 904, EDIF. IPANEMA,  
Setor Candida De Moraes  
Goiânia – GO CEP: 74463-330  
CNPJ: 39.563.876/0001-81  
Fone: (62) 99133-9433  
Email: delta@deltasolucoes.net

**CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** Á combinar.

**CONTAS PARA DEPÓSITO:**

BANCO DO BRASIL  
AGENCIA: 3482-7  
C/C: 50946-9  
CNPJ: 39.563.876/0001-81  
DELTA – PROJETOS E SOLUÇÕES ELÉTRICAS  
LUIZ ANTONIO BARBOSA DA SILVA

**PRAZO DE ENTREGA A COMBINAR**

**PRAZO DE ENTREGA:** 15 dias apos a aprovação da proposta

**VALIDADE DESTA PROPOSTA:** 10 dias da data de emissão.

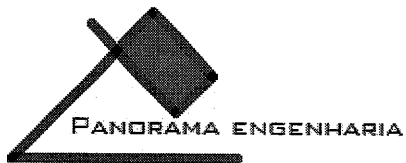
Atenciosamente,



15 DE FEVEREIRO DE 2021

Proposta de serviços elétricos

FMS FUNDO MUNICIPAL Goiânia



Rua Sete de setembro, nº 910 Qd. 153 - Lt. 13 - Setor Jardim Nova Esperança  
CEP: 74.465420- Goiânia - Goiás  
FONE: (062) 32977286 CEL.: (062) 996714688  
CNPJ: 37835853/0001-53: 24.564.579/0001-83

CLIENTE	FMS FUNDO MUNICIPAL Goiânia – CAIS FINSOCIAL	PROPOSTA	020-21
OBIJETO	Serviços Elétricos	DATA	15-02-2021

Prezado, ,

Pelo presente, apresentamos nossa proposta de serviços elétricos no CAIS FINSOCIAL

QTD	DESCRIÇÃO PRODUTOR	PREÇO UNITÁRIO
1	Mão de obra de execução de manutenção de subestação	R\$ 9.000,00
	TOTAL	R\$ 9.000,00

Valor total da proposta R\$ 9.000,00 (NOVE MIL E REAIS).

**Condições gerais de fornecimento:**

- ▶ **Pagamento** A prazo 10 dias;
- ▶ **Validade da proposta** 20 dias;

Att.  
Munik Carvalho Fernandes.

\_\_\_\_\_  
Munik Carvalho Fernandes

\_\_\_\_\_  
Contratante.

Goiânia, 09-02-2021.

PREFEITURA DE GOIANIA

PAG.: 001

FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

DATA: 16/03/2021

CENTRO CUSTO: FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

CADASTRO: 1195603 ANNA PAULLA COSTA ARAUJO

PEDIDO DE COMPRA : 127 / 2021

PROCESSO: 0 PROC.BEE: 38268

ITEM	CODIGO	ESPECIFICACAO	QIDE UN	VLU ESTIMADO	VLU ULT. ENTRADA
1	271659	SERVICO DIVERSOS CONFORME DESCRICAO	1,00 UN	6.950,00	0,00

VALOR TOTAL ESTIMADO (PELO MENOR PRECO): 6.950,00

TOTAL PELA ULTIMA ENTRADA : 0,00

JUSTIFICATIVA DO PEDIDO DE COMPRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NO TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO DE 112,5KVA, INSTALADO NO CALS FINSOCIAL, CONFORME DOCUMENTAÇÃO ENCAMINHADA VIA MEMO 137/21 DA GERÊNCIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO DA REDE DE SAÚDE

DEPTO DE COMPRAS

DIRETOR(A) FINANCEIRO(A)

DIRETOR(A) PRESIDENTE

SEDE

**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
Gerência de Compras

**Ana Paula Silvestre**  
Gerente - Decreto Nº 294/2021

COM5273N



ITEM	CODIGO	ESPECIFICACAO	FORNECEDOR	Q/IDE	VAL UNIT	VAL TOTAL
1	271659	SERVICO DIVERSOS CONFORME DESCRICAO		1,00 UN		
	1048694	TERRAVOLT PROJETOS E INSTALACOES ELET			6.950,0000	6.950,0000
	1048708	LUIZ ANTONIO BARBOSA DA SILVA 0212727			8.500,0000	8.500,0000
	1048716	MUNIK CARVALHO FERNANDES 01410144151			9.000,0000	9.000,0000
		MEDIA.....			8.150,0000	8.150,0000
		MEDIA COM 2 DECIMAIS....			8.150,00	8.150,00
		MEDIANA.....			8.500,0000	8.500,0000
		MEDIANA COM 2 DECIMAIS..			8.500,00	8.500,00

VALOR TOTAL ESTIMADO (MENOR PRECO) -->	6.950,0000
VALOR TOTAL ESTIMADO (MEDIA) ----->	8.150,0000
VALOR TOTAL ESTIMADO (MEDIANA) ---->	8.500,0000
VALOR TOTAL ESTIMADO (MEDIA C/ 2 DECIMAIS) ----->	8.150,00
VALOR TOTAL ESTIMADO (MEDIANA C/ 2 DECIMAIS) ---->	8.500,00

FORNECEDORES COTADOS	DATA COTACAO	VENDEDOR	TELEFONE
1048694 TERRAVOLT PROJETOS E INSTALACOES ELETRICAS LT	07/04/2021	GERENTE	62 32977286
1048708 LUIZ ANTONIO BARBOSA DA SILVA 02127271173	07/04/2021	GERENTE	62 991339433
1048716 MUNIK CARVALHO FERNANDES 01410144151	07/04/2021	GERENTE	62 32977286

JUSTIFICATIVA DO PEDIDO DE COMPRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NO TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO DE 112,5KVA, INSTALADO NO CAIS FINSOCIAL, CONFORME DOCUMENTAÇÃO ENCAMINHADA VIA MEMO 137/21 DA GERÊNCIA DE INFRAESTRUTURA E MANUTENÇÃO DA REDE DE SAÚDE

DEPTO DE Compras

DIRETOR (A) FINANCEIRO (A)

DIRETOR (A) PRESIDENTE

SEDETEC

SMP5267N

**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
 Gerência de Compras  
**Ana Paula Silvestre**  
 Gerente - Decreto Nº 294/2021



**PROCESSO BEE Nº : 38.268**

**INTERESSADO : Gerência de Infraestrutura e Manutenção da Rede de Saúde**

**ASSUNTO : Aquisição**

**DESPACHO Nº 094/2021** – Encaminhem-se os autos Gerência de Infraestrutura para **PARECER** da Estimativa de Preços realizada pela área, bem como a emissão da Declaração de Compatibilidade de Preços, a fim de darmos a devida continuidade aos autos.

**Gerência de Compras da Secretaria Municipal de Saúde de Goiânia**, aos 07 (sete) dias do mês de abril de 2.021.

  
Ana Paula Silvestre  
**Gerência de Compras**



**PREFEITURA  
DE GOIÂNIA**

Secretaria Municipal de Saúde

**Diretoria de Administração e Logística  
Gerência de Infraestrutura e Manutenção da Rede de Saúde**

## **PARECER TÉCNICO DA ESTIMATIVA DE PREÇOS PROCESSO BEE 38268**

Apresentamos, para os devidos fins, **PARECER TÉCNICO FAVORÁVEL**, referente à estimativa de preços inerente ao processo BEE 38268, relativa à contratação de empresa especializada na prestação de serviços de engenharia para execução dos serviços necessários para a realização de manutenção corretiva e preventiva no Transformador de Distribuição de 112,5 KVA instalado no CAIS Finsocial, localizado na Rua VF-64 Qd. 49 - Setor Finsocial, Goiânia, Goiás, e que foi realizada por esta Gerência de Infraestrutura e Manutenção da Rede de Saúde.

Respeitosamente,

Danilo Gonçalves Batista  
Engenheiro Civil  
CREA nº 17000/D-GO

  
**Danilo Gonçalves Batista**

Eng. Civil/Analista em obras e urbanismo – CREA 17.000 D/GO.




## DECLARAÇÃO DE COMPATIBILIDADE DE PREÇOS

Declaro para os devidos fins e em cumprimento ao estabelecido na Instrução Normativa CGM N° 01/2018, que os preços referenciais constantes da Planilha Orçamentária do Levantamento de custos para a realização da Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de engenharia para execução dos serviços necessários para a realização de manutenção corretiva e preventiva no Transformador de Distribuição de 112,5 KVA instalado no CAIS Finsocial, localizado na Rua VF-64 Qd. 49 - Setor Finsocial, Goiânia, Goiás, Processo Bee N. 38268, estão de acordo com os fornecidos ou averiguados por ocasião do levantamento de custos unitários paramétricos e de preços realizados com o fim de alcançar os valores praticados no mercado local/regional atualmente, conforme demonstram os documentos juntados nos autos.

Por ser verdade assino a presente declaração

Danilo Gonçalves Batista  
Engenheiro Civil  
CREA nº 17000/D-GO

Goiânia, 14 de abril de 2021

  
**Danilo Gonçalves Batista**  
Analista de Obras e Urbanismo - Eng. Civil  
CREA 17000 - D/GO  
Responsável pela fiscalização da obra