Câmara Municipal de Tangará da Serra
Mato Grosso

1Doc

Proc. Administrativo 1.275/2026

De: ADRIANO S. - AN-SIS

Para: PRESIDÊNCIA - Presidência

Data: 19/10/2026 às 15:24:23

Setores (CC):

PRESIDÊNCIA

Setores envolvidos:

PRESIDÊNCIA, AN-SIS

INSTALAÇÃO PONTO DE ENERGIA

Venho por meio deste solicitar a autorização para contratação do serviço de instalação de ponto de energia no abrigo junto a antena.

–

Adriano
Analista de Sistemas

Anexos:
Anexo_C_Tangara_da_Serra__assinado__1__assinado_1_.pdf
CAMARA_TANGARA.pdf
DFD.pdf
ORCAMENTO_CAMARA_A_P_DA_SILVA_161026.pdf

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

ANEXO C

Modelo de relatório de vistoria

PROGRAMA BRASIL DIGITAL RELATÓRIO DE VISTORIA DE LOCAL PARA INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TVD

Vistoriador: RODRIGO ALVES DA SILVA

Outros Participantes:

Parceira: CÂMARA MUNICIPAL DE TANGARÁ DA SERRA

Endereço do site: R. JURACINA TORRES DE OLIVEIRA, 396 S, JARDIM CIDADE ALTA 2 **CEP:** 78.306-130

Endereço do estúdio: R. JULIO MARTINEZ BENEVIDES, 195 S, CENTRO **CEP:** 78.300-900

Contato técnico: ADRIANO (65) 99914 – 2373 / CRISTIAN (65) 99631 - 9510

Coordenadas geográficas - Torre (WGS 84)	Latitude: 14° 38' 03,2" S Longitude: 57° 30' 01,6" O Elevação: 411,5 m

1 Informações Gerais

Tipo do site:	■ Terreno	☐ Topo de prédio
Dimensão do terreno:	3000 m²	☐ N.A.
Cedente Terreno/Site:	☐ Parceira	■ Outros (SBT)
Cedente do abrigo:	☐ Parceira	■ Outros (SBT)
Cedente da torre:	☐ Parceira	■ Outros (SBT)

2 Estrutura para instalação da Antena de Transmissão (Torre)

Tipo de Estrutura:	■ Torre	☐ Poste	☐ Outra	**Altura: 60** m
Material da estrutura:	■ Metálico	☐ Concreto	**Fabricante:**	
Tipo de Torre:	☐ Autoportante	■ Estaiada	**Possui SPDA:** ■ Sim	☐ Não
Estado de conservação:	☐ Bom (Novo)	■ Regular	☐ Ruim	**AEV(Placa):** m² ■ N.A.

2.1 Altura para instalação da antena (HCI): 52 m VHF / (HCI): 48 m UHF ☐ N.A.

2.2 Espaço disponível na torre para instalação da antena transmissão: ■ Lateral ☐ Topo ☐ N.A.

2.3 Altura disponível para instalação da antena de recepção de micro-ondas: 40 m ☐ Não ☐ N.A.

2.4 Espaço disponível para antena de recepção de satélite no solo: 500 m² ☐ Não ☐ N.A.

2.5 Distância entre abrigo e espaço disponível para antena de recepção de satélite: 50 m ☐ N.A

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

2.6 Espaço para antena GPS: SIM

Observações:

Será contruída a torre dentro do pátio da Câmara Municipal de Primavera do Leste.

3 Local de Instalação e acesso (abrigo)

3.1 Local do transmissor:
☐ Sala Existente ■ Container instalado ☐ Sala/Container a instalar

2.1.1 Dimensões da sala existente: 7,5 m ☐ N.A.

2.1.2 Dimensões da porta de acesso: 0,95 m ☐ N.A.

3.2 Será utilizado edifício ou container existente para a instalação dos equipamentos?

■ Sim ☐ Não

3.3 Tipo de abrigo:
☐ Edifício em Alvenaria ☐ Edifício Pré-fabricado
■ Container Metálico ☐ Outro: _____
☐ N. A.

3.4 Tipo de estrada de acesso ou rua de fronte ao site:
■ Asfalto ☐ Cascalho ☐ Terra ☐ Outro:_____

3.5 Há condições de acesso de caminhão até o local?
☐ Sim, somente até a entrada do site.
■ Sim, próximo ao local, dentro do site onde será instalado o transmissor.
☐ Não _____

3.6 Refrigeração
3.6.1 Instalada:
☐ N.A.
☐ Ar condicionado ☐ Sistema de ventilação forçada e/ou natural
■ Não há sistema de refrigeração

3.6.2 A instalar:
■ Ar condicionado ☐ Sistema de ventilação forçada e/ou natural

3.6.3 Observações sobre o sistema de Refrigeração:

3.7 Segurança e acesso ao local:

☐ Vigilância ■ Acesso restrito ■ CFTV ■ Muro ■ Alambrado ☐ Cerca elétrica/concertina

4 Energia

4.1 Tipo de Alimentação

4.1.1 ☐ AC (disponível) Alimentação: ☐ Monofásico ☐ Bifásico ☐ Trifásico Tensão FN: ☐ 220V ☐ 127V

4.1.2 ■ Nova entrada (AC) Alimentação: ☐ Monofásico ☐ Bifásico ■ Trifásico Tensão FN: ■ 220V ☐ 127V

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

4.1.3 ☐ Entrada compartilhada (vários medidores)
Disjuntor Geral: A

4.2 Trafo: Número: _____ Potência: _____ ☐ N.A

4.3 Alimentação dos equipamentos no abrigo:
QDC/QDF: ☐ Sim ■ Não
Corrente do disjuntor geral do QDC/QDF: A
Área da seção transversal do cabo mm²

4.4 Grupo gerador:
☐ Sim 120 kVA ■ Não
Possibilidade de compartilhamento: ☐ Sim ☐ Não ☐ N.A

4.5 No break:
☐ Sim ■ Não
Possibilidade de compartilhamento: ☐ Sim ☐ Não ☐ N.A.

4.6 Observações sobre o sistema de energia:
No local será feita a instalação elétrica.

5 Malha de aterramento

5.1 Há um sistema de Aterramento na área onde o contratado irá instalar os equipamentos?

■ Sim ☐ Não

5.2 Se sim; em que ponto haverá ligação com o sistema a ser instalado?
■ Malha de aterramento ☐ Barra para fixação de ponto de aterramento.
☐ Outros:_____(Indicar no croqui)

5.3 O aterramento do abrigo está conectado ao aterramento da torre?
☐ Sim ■ Não

5.4 Observações quanto ao aterramento:

No local não possui aterramento, será providenciado pela parceira.

6 Esteiramento (passagem cabo de transmissão)

☐ Existente – *horizontal / vertical* ■ Executar – *horizontal / vertical*

6.1 Existente:
Está disponível para compartilhamento? ☐ Sim ☐ Não
Largura da esteira: cm
Distância do abrigo para torre: 20 m

6.2 Comentários sobre o layout, extensão, requisitos do esteiramento:

No local não possui esteiramento, será providenciado pela parceira.

6.3 Em caso de sala, qual o material do teto para a fixação do tirante (esteiramento)?
☐ Laje de concreto ■ Metal (Container) ☐ N.A.
☐ Laje pré-fabricada ☐ Outro:_____

6.4 Existe teto falso na sala (forro)?
☐ N.A. ■ Não ☐ Sim, altura do piso ao teto-falso = _____m.

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

7 Registro Fotográfico dos Equipamentos Existentes:

- [x] Fotos da área interna do abrigo
- [x] Fotos da área externa do local.
- [ ] Fotos do esteiramento.
- [x] Fotos da estrutura vertical existente, indicando a posição possível para instalação das antenas.

8 Rede de dados (internet):

No local não possui internet, será providenciado pela parceira.

Para telemetria a operadora será a empresa VIVO.

9 Observações gerais:

10 Pendências:

A CÂMARA MUNICIPAL DE TANGARÁ DA SERRA, se propôs a fazer as adequações:

- Internet;
- Sistema elétrico do abrigo;
- Aterramento abrigo e torre.

É imprescindível que todas as adequações sejam concluídas antes da emissão da ordem de produção.

DADOS DO RELATÓRIO			
Elaborado Por:	Rodrigo Alves da Silva	**Data:** **26/07/2026**	**Assinatura:** gov.br Documento assinado digitalmente RODRIGO ALVES DA SILVA Data: 29/07/2026 17:37:02-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br
Aprovado Por:	Mateus de Almeida Barbedo	**Data:** **29/07/2026**	**Assinatura:** gov.br Documento assinado digitalmente MATEUS DE ALMEIDA BARBEDO Data: 30/07/2026 07:38:39-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

Tipo de Alimentação

- Monofásica
- Bifásica
- Trifásica 220 V SERÁ PROVIDENCIADO

Observações: Realizar observações para os casos onde a rede é **trifásica** e iremos trabalhar de forma mono/bifásica. Para este caso é importante medir a corrente nas fases do SITE instaladas para identificarmos as fases menos carregadas.

Foto do quadro Principal (qual iremos usar para o nosso transmissor

Corrente do Disjuntor:

Corrente Fase 1:

Corrente Fase 2:

Corrente *Fase 3:

*Fase 3 – Para rede trifásica

Medidas de Tensão

A) Rede Monofásica/Bifásica (2 fios)

Medir entre os dois fios:

Medir do 1 fio para GND:

Medir do 2 fio para GND:

B) Rede Trifásica

Possui quantos fios: (3 ou 4 fios)

Possui fio de Neutro: (Sim ou Não)

Medir entre as fases (1 e 2):

Medir entre as fases (2 e 3):

Medir entre as fases (1 e 3):

Medir da fase 1 para GND:

Medir da fase 2 para GND

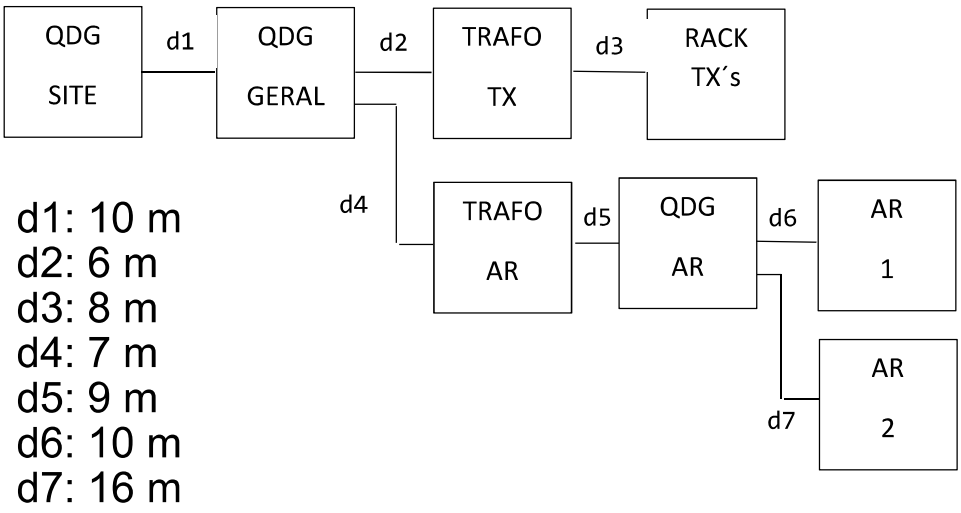
Medir do fase 3 para GND:

Medir do NEUTRO para GND: (caso tenha Neutro)

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

Medição dos tamanhos de cabos

Situação 1



d1: 10 m
d2: 6 m
d3: 8 m
d4: 7 m
d5: 9 m
d6: 10 m
d7: 16 m

d1- distância entre o QDG do abrigo e o QDG do TX.

d2- distância entre o QDG TX e o TRAFO do TX.

d3- distância entre o TRAFO e o Rack dos TX´s.

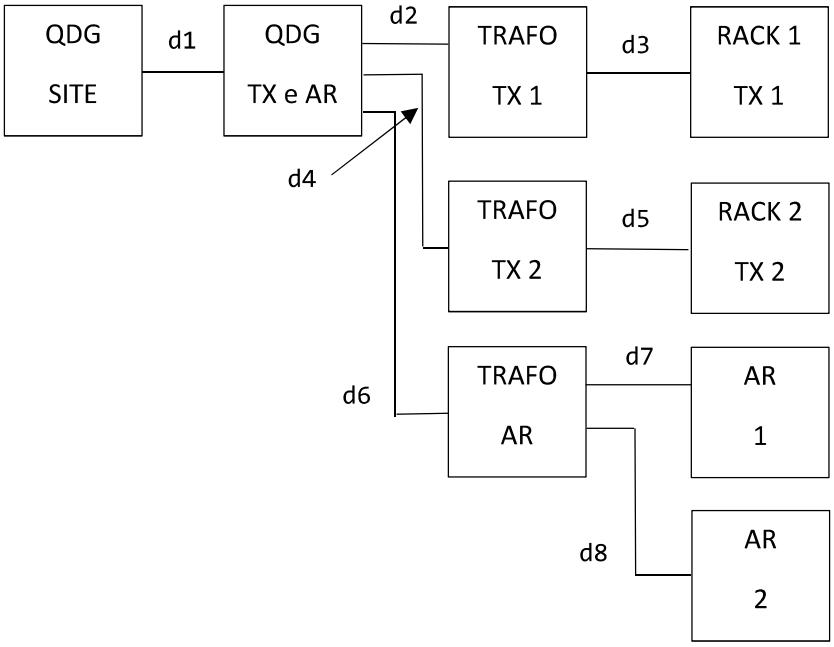
d4- distância entre o QDG TX e o TRAFO do AR.

d5- distância entre o TRAFO do QDG AR

d6- distância entre o TRAFO do AR e o AR 1.

d7- distância entre o TRAFO do AR e o AR 2.

Situação 2



d1- distância entre o QDG do abrigo e o QDG do TX.

d2- distância entre o QDG TX e o TRAFO do TX 1.

d3- distância entre o TRAFO e o Rack do TX 1.

d4- distância entre o QDG TX e o TRAFO do TX 2.

d5- distância entre o TRAFO e o Rack do TX 2.

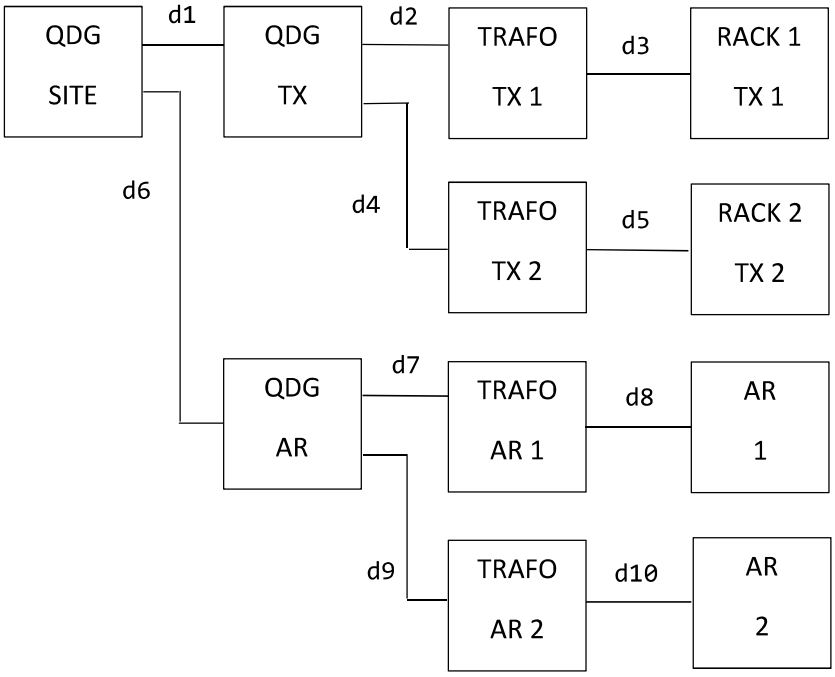
d6- distância entre o QDG TX e o TRAFO do AR

d7- distância entre o TRAFO AR e o AR 1.

d8- distância entre o TRAFO AR e o AR 2.

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

Situação 3



d1- distância entre o QDG do abrigo e o QDG do TX.

d2- distância entre o QDG TX e o TRAFO do TX 1.

d3- distância entre o TRAFO e o Rack do TX 1.

d4- distância entre o QDG TX e o TRAFO do TX 2.

d5- distância entre o TRAFO e o Rack do TX 2.

d6- distância entre o QDG do abrigo e o QDG do AR.

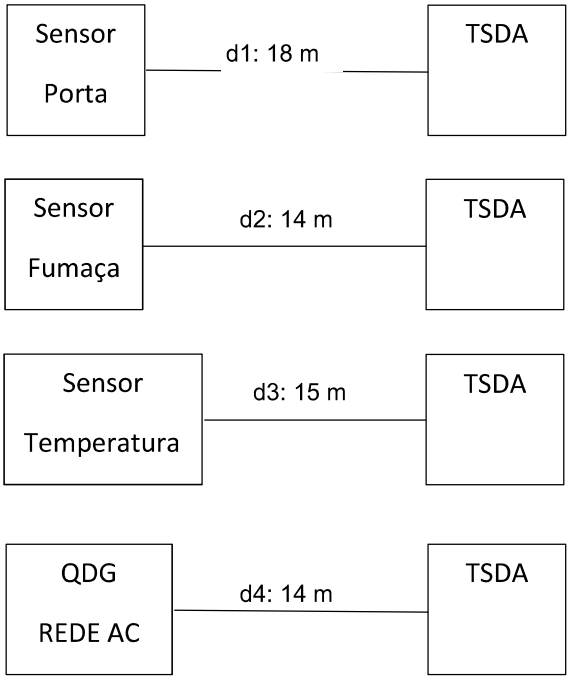
d7- distância entre o QDG AR e o TRAFO do AR 1.

d8- distância entre o TRAFO AR 1 e o AR 1.

d9- distância entre o QDG AR e o TRAFO do AR 2.

d10- distância entre o TRAFO AR 2 e o AR 2.

Sensores TSDA



d1- distância entre o sensor magnético da porta a TSDA.

d2- distância entre o sensor de fumaça a TSDA

d3- distância entre o sensor de temperatura TST01 a TSDA

d4- distância entre o sensor de rede (QDG) a TSDA.

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

Medição de aterramento

a) Medida do aterramento: 11,20 Ω (desejado < 8 ohms)

b) Quando foi realizado a última medição: _____

Observações: Serão feitos o sistema elétrico e o aterramento do abrigo.

Foto quadro Principal:

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO TANGARÁ DA SERRA



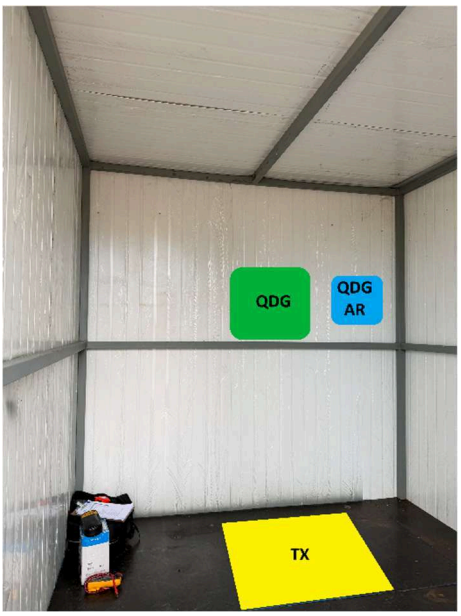
Área externa 1



Área externa 2



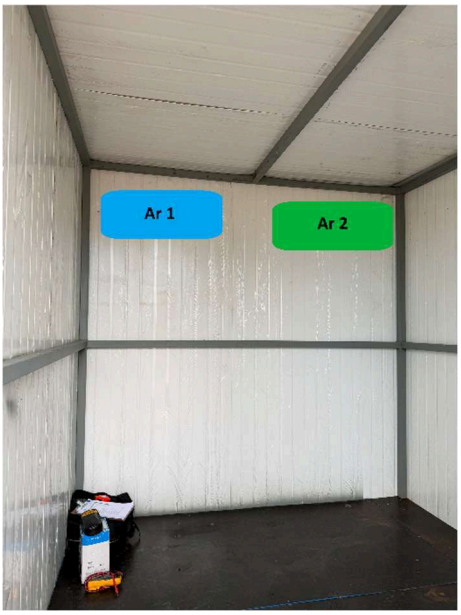
Entrada abrigo 1



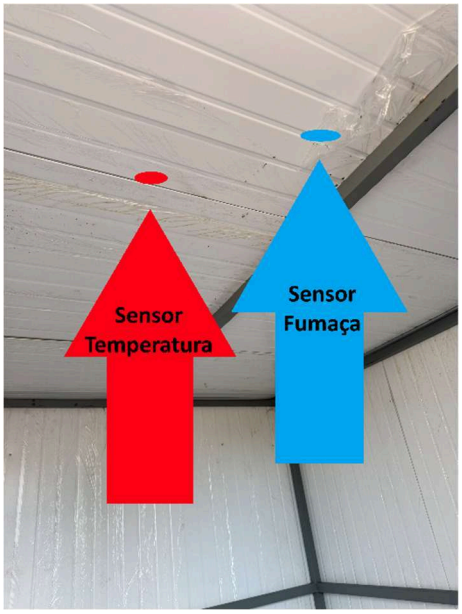
Posição TX, QDG e QDG Ar



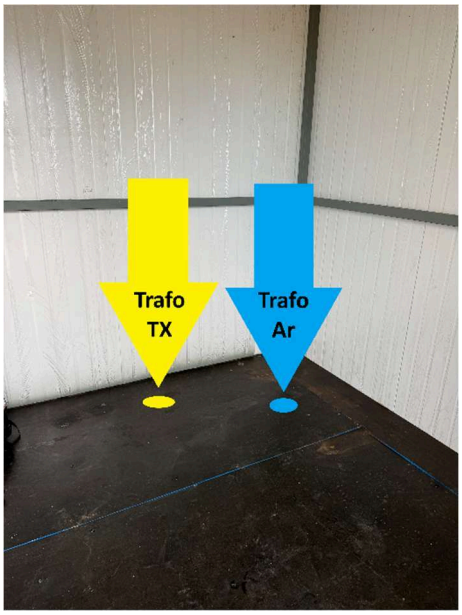
Posição sensor porta 1



Posição Ar 1 e Ar 2



Posição sensor fumaça e temperatura 1

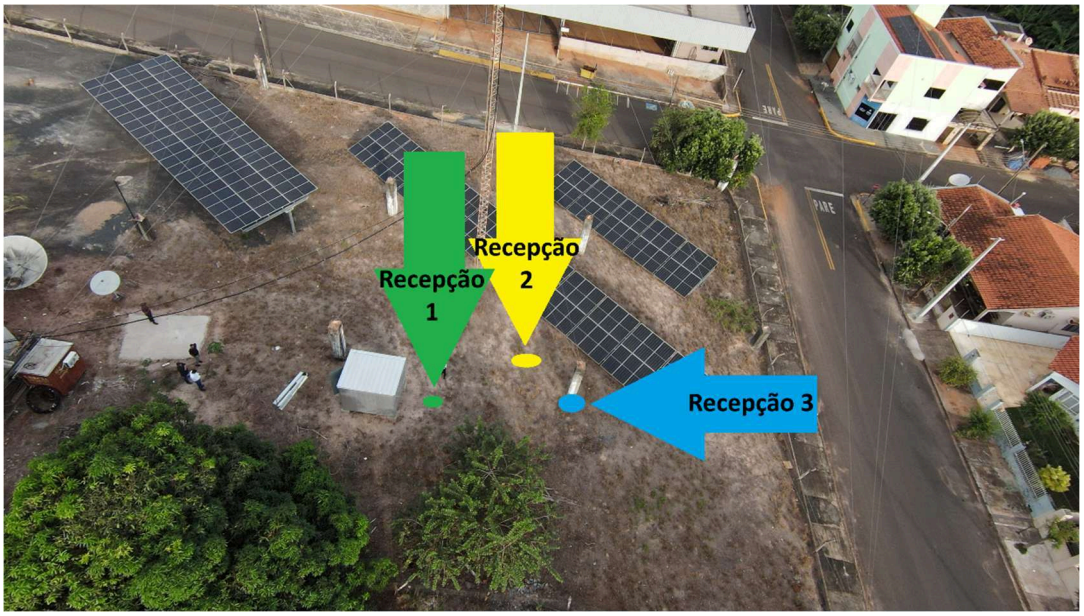


Posição Trafo Ar e Trafo TX 1



Área recepção 1

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERRATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0



Posição antenas recepção 1



Base torre 1



Torre 1



Torre 2



Torre 3



Posição antenas TX 1

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

TECHFILTROS SOLUCOES, MANUTENCOES E CONSULTORIA
R JOSE ALVES DE SOUZA, 1495 E SETOR: E; SALA: 02; - JARDIM GOIAS
TANGARA DA SERRA - MT CEP: 78301-008
Telefone: (65) 99340-9291
techfiltrostga@hotmail.com

Orçamento — Nº 000000006

Funcionário: **PABLO RODRIGO SOUZA SILVA** — **Emissão: 23/09/2026**

Cliente: C00000 - CAMARA MUNICIPAL TANGARA DA SERRA
Nome Fantasia: CONSUMIDOR — Bairro:
Endereço: , 00 — Cidade: TANGARA DA SERRA- MT
Telefone: — CPF:

SERVIÇOS

Código	Descrição do Item	Quant.	Vlr Unitário	Vlr Total
000049	MO - SERVICO INSTALACAO E ATERRAMENTO ELETRICO	1,00	6.000,00	6.000,00

PRODUTOS

Código	Descrição do Item	Quant.	Vlr Unitário	Vlr Total
000001	PLAFONIER PLASTICO BRANCO 60/100W	1,00	10,50	10,50
000001	LAMPADA LED BULBO 30W 6500K	1,00	29,70	29,70
000001	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	1,00	60,39	60,39
000001	QUADRO DISTRIBUICAO 8 DISJUNTOR SOBREPOR	1,00	135,64	135,64
000001	PADRAO 7 MT TRIFASICO CABO 10MM	1,00	2.998,50	2.998,50
000001	KIT ATERRAMENTO COBRE	1,00	8.290,00	8.290,00
000001	DISJUNTOR MONO 16A	2,00	19,20	38,40
000001	INTERRUPTOR CONJUGADO SIMPLES 20A	2,00	28,30	56,60
000001	TUBO ELETRICO PVC 3/4 BARRA	4,00	27,30	109,20
000001	TOMADA DUPLA C/ CAIXA 20A	4,00	32,46	129,84
000001	CONDULETE C/ TAMPA CEGA PVC CINZA	8,00	23,85	190,80
000001	ADAPTADOR CONDULETE 3/4 CINZA	16,00	4,20	67,20
000001	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750V PRETO	50,00	6,90	345,00
000001	CABO FLEXIVEL 6MM 750V PRETO	120,00	17,03	2.043,60
000031	DUTO FLEXIVEL 32MM PRETO	30,00	6,36	190,80

Total de Produtos: 14.696,17 **Total de Serviços: 6.000,00**

Total Bruto: 20.696,17
Total Desconto: 0,00
Total Líquido: 20.696,17

CAMARA MUNICIPAL TANGARA DA SERRA

TANGARA DA SERRA, 15 de outubro de 2026

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34E9-76A8-73EF-3BD0 e informe o código 34E9-76A8-73EF-3BD0

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

Setor requisitante: Analista de Sistemas	
Responsável pela Demanda**: ADRIANO SERBATE**	Matrícula: 001220
E-mail: serbate@tangaradaserra.mt.leg.br	Telefone:65 999142373

1. Objeto

Contratação de empresa especializada para execução de serviços de instalação elétrica, incluindo sistema de aterramento, com fornecimento de todos os materiais, equipamentos e mão de obra necessários, no abrigo técnico localizado junto à antena de transmissão da TV Câmara Municipal de Tangará da Serra – MT, visando garantir a segurança, a adequação da infraestrutura elétrica e o funcionamento dos equipamentos de transmissão do sinal televisivo.

2. Justificativa da necessidade da contratação

A presente contratação justifica-se pela necessidade de executar serviços de instalação e adequação elétrica, incluindo a implantação e adequação do sistema de aterramento, com fornecimento de materiais e mão de obra, no abrigo técnico localizado junto à antena de transmissão da TV Câmara Municipal de Tangará da Serra – MT.

A necessidade foi identificada durante vistoria técnica realizada no âmbito do **Programa Brasil Digital**, conforme Relatório de Vistoria Técnica – Anexo C, elaborado em 26 de julho de 2026, no qual foram apontadas pendências relacionadas à infraestrutura elétrica do abrigo e ao sistema de aterramento do abrigo e da torre de transmissão.

O referido relatório estabelece a necessidade de disponibilização de alimentação elétrica trifásica de 220 V e registra que a medição do aterramento existente apresentou resistência de 11,20 ohms, superior ao valor desejado de 8 ohms indicado na avaliação técnica. Também foi identificada a necessidade de adequação do sistema de aterramento do abrigo e de sua conexão ao sistema de aterramento da torre.

Dessa forma, a execução dos serviços é necessária para proporcionar condições adequadas e seguras à instalação e ao funcionamento dos equipamentos de transmissão, reduzindo os riscos de falhas elétricas, danos aos equipamentos e interrupções na operação da TV

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

Câmara.

Ressalta-se que o relatório técnico estabelece expressamente que as adequações identificadas deverão estar concluídas antes da emissão da ordem de produção, tornando necessária a realização prévia dos serviços para viabilizar o prosseguimento da implantação da estrutura de transmissão.

A contratação deverá contemplar o fornecimento de todos os materiais, componentes, equipamentos e mão de obra necessários à execução dos serviços, observadas as especificações técnicas aplicáveis e as normas de segurança pertinentes, especialmente a NR-10 e a ABNT NBR 5410, além das demais normas cabíveis.

Diante do exposto, a contratação mostra-se necessária para atender às exigências identificadas na vistoria técnica, garantir condições adequadas de segurança e funcionamento da infraestrutura elétrica e viabilizar a continuidade das atividades de implantação e operação da TV Câmara Municipal de Tangará da Serra.

3. Descrições e quantidades

ITEM	DESCRIÇÃO	MEDIDA	QUANT.	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	**Serviço de instalação de ponto elétrico e aterramento, incluindo fornecimento de materiais e equipamentos e mão de obra necessária.** **COD. TCE/MT: 396662-3**	**UN.**	**1**	**R$ 20.493,03**

A estimativa de preços para a contratação de empresa especializada na execução de serviços de instalação elétrica, foi realizada mediante pesquisa direta de preços de ofício a duas empresas do ramo, visando identificar os valores praticados no mercado para a execução dos serviços pretendidos.

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

4. Observações gerais
4.1. Prazo de Entrega/ Execução: Conforme Termo de Referência.
4.2. Local e horário da Entrega/Execução: Conforme Termo de Referência.
4.3. Vincula-se ou depende de alguma outra aquisição: Não
4.4. Prazo para pagamento: Conforme Termo de Referência.
4.5. Grau de prioridade da compra ou contratação: ☐ Baixo ☐ **Médio** ☒ Alto
4.6. Data desejada para compra ou contratação: Novembro.
Tangará da Serra, 19 de outubro de 2026 Adriano Serbate
Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

DODO
CLIMATIZAÇÃO E ELETRICA

A.P. DA SILVA LTDA
Rua José Garcia Lacerda (32),473 E -Jardim Floriza- Tangará da Serra - MT
Fone: 65 3054-1108 Cel: 65 9901-5700
E-mail: adoliran.polastrini@hotmail.com
CNPJ. 17.560.693/0001-70 I.M. 18433

Camara Municipal
Tangará da Serra - MT

ORÇAMENTO 0151026

ITEM	PRODUTO	QUANT	R$ UNIT	R$ TOTAL
001	DUTO FLEXIVEL 32MM PRETO	30	6,29	R$188,70
002	QUADRO DISTRIBUICAO 8 DISJUNTOR SOBREPOR	1	134,95	R$ 134,95
003	LAMPADA LED BULBO 30W 6500K	1	31,10	R$ 31,10
004	PLAFONIER PLASTICO BRANCO 60/100W	1	10,00	R$ 10,00
005	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	1	60,28	R$ 60,28
006	PADRAO 7 MT TRIFASICO CABO 10MM	1	2690,35	R$ 2690,35
007	DISJUNTOR MONO 16A	2	19,00	R$ 38,00
008	JG ATERRAMENTO COBRE	1	8050,00	R$ 8050,00
009	INTERRUPTOR CONJUGADO SIMPLES 20A	2	28,00	R$ 56,00
010	TUBO ELETRICO PVC 3/4 BARRA	4	26,50	R$ 106,00
011	CONDULETE C/ TAMPA CEGA PVC CINZA	8	22,90	R$ 183,20
012	TOMADA DUPLA C/ CAIXA 20A	4	31,95	R$ 127,80
013	ADAPTADOR CONDULETE 3/4 CINZA	16	4,00	R$ 64,00

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERRATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

ITEM	PRODUTO	QUANT	R$ UNIT	R$ TOTAL
014	CABO FLEXIVEL 2,5MM 750V PRETO	50	6,55	R$ 327,50
015	CABO FLEXIVEL 6MM 750V PRETO	120	16,85	R$ 2022,00
	TOTAL PRODUTOS	-	-	R$ 14089,88
099	SERVIÇO ELETRICO	1		6200,00

TOTAL GERAL **R$ 20'289,88**

Tangará da Serra - MT - 16 DE OUTUBRO DE 2026

Adaliran Polastrini da Silva

ADOLIRAN POLASTRINI DA SILVA E CIA LTDA
CNPJ: 17.560.693/0001-70
TANGARÁ DA SERRA - MT - TELEFONE: (65) 99801-5700

Assinado por 1 pessoa: ADRIANO SERBATE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0 e informe o código 34F9-76A8-73EE-3BD0

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 34F9-76A8-73EE-3BD0

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

ADRIANO SERBATE (CPF 869.XXX.XXX-15) em 19/10/2026 15:41:07 GMT-04:00
Papel: Parte
Emitido por: AC Solucao Digital Multipla << AC SyngularID << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://cmtangaradaserra.1doc.com.br/verificacao/34F9-76A8-73EE-3BD0