



**COMSOL SERVIÇOS E SOLUCOES**  
**COMSOL SERVIÇOS E SOLUCOES LTDA**  
R ENGENHEIRO JOSE HEMERSON DE ALMEIDA BARRETO  
Campina Grande PB  
(0xx83)98662-9706 ( xx ) -  
Usuário: 3 - Maiara Alves da Silva Gonçalves Técnico: -

**ORÇAMENTO Nº: 00000213**  
Data / Hora: 20/08/2025 11:04  
Data de entrada: 20/08/2025 10:50  
Data conclusão:

**DADOS DO CLIENTE**

CLIENTE: 78 - COMSOL COMERCIO E SOLUCOES EM ENERGIAS LTDA CNPJ / CPF: 40186985000106  
ENDEREÇO: R PRESIDENTE COSTA E SILVA,130, , CELULAR: (8xx19)95188-565  
SANTA ROSA, Campina Grande / PB FONE: ( xx ) -  
CEP: 58416600  
CONTATO:  
OBRA-SECRETARIA DE OBRAS  
NÚMERO NOTA: SÉRIE / SUB.: /  
VOLTAGEM: TEC. RESPONSÁVEL: -  
MODELO: IDENTIFICAÇÃO:

**PROBLEMA RECLAMADO**

Estoque ID:	Descrição:	Und:	Qtde:	Vr. Unit.:	Vr. Desconto:	Valor Total:
0	ELABORAÇÃO DE ESTUDO TÉCNICO		1,00	18.000,00	0,00	18.000,00
					0,00	18.000,00

**NEGOCIAÇÕES**

Forma pagamento:	Vencimento:	Parcela:	Vr. Pago:
			Total geral:

**INFORMAÇÕES COMPLEMETAR**  
**PROBLEMA CONSTATADO**

**SERVIÇO REALIZADO**

<b>* Informações adicionais do produto:</b>	<b>VALOR SERVIÇO:</b>	<b>0,00</b>
G/S Garantia/Serviço	<b>VALOR PEÇAS:</b>	<b>18.000,00</b>
<b>Observações:</b>	<b>VALOR DESCONTO:</b>	<b>0,00</b>
ELABORAÇÃO DE ESTUDO TÉCNICO SOBRE AS INTERFERÊNCIAS NA FAIXA DE SERVIDÃO DA CHESF NA REGIÃO DAS OBRAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE AO LONGO DA AV. PLINIO LEMOS, NO TRECHO COMPREENDIDO ENTRE A AV. MAL. FLORIANO PEIXOTO E RUA MANOEL MOTA, DE ACORDO COM OS DOCUMENTOS EM ANEXO.	<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>18.000,00</b>

DADOS DE PAGAMENTO.  
CNPJ: 51.499.557/0001-50  
Banco Sicoob: 756  
Agência/Cooperativa: 4480  
Conta: 17.938-8  
Tipo: Conta corrente

Chave pix  
51.499.557/0001-50

Data Entrega: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura do Cliente

Assinatura do Responsável



Proposta Técnica Comercial  
PTC 072-25 – SECRETARIA DE OBRAS  
12/11/2025

 83 3341.6017

 contato@amadeuprojetos.com.br

 @amadeuprojetos

Campina Grande, 12 de novembro de 2025

Prop:072/25

**A**  
**Secretaria de Obras de Campina Grande.**  
**Coordenação de Obras/Gerência Administrativa**  
**Local**

Prezados Senhores:

Atendendo solicitação de Vossas Senhorias, temos a satisfação de apresentar a nossa proposta para elaboração de Estudo Técnico sobre as interferências na faixa de servidão da Chesf na região das obras da Prefeitura Municipal de Campina Grande ao longo da Av. Plinio Lemos, no trecho compreendido entre a Av. Mal. Floriano Peixoto e Rua Manoel Mota, na Cidade de Campina Grande-PB, conforme especificado a seguir:

## 1. Proposta

### 1.1 Preço

1.1.1 – Estudo Técnico	R\$ 24.900,00
------------------------	---------------

Valor Total .....	R\$ 24.900,00
-------------------	---------------

(Importa o presente orçamento em vinte e quatro mil e novecentos reais)

### 1.2 Prazo de Entrega

- Dentro de 30(trinta) dias após assinatura do contrato e o recebimento de todas as informações solicitadas ao cliente referentes ao serviço;

### 1.3 Validade

- 45(quarenta e cinco) dias.

### 1.4 Condição de Pagamento

- 100% na entrega do estudo

### 1.5 CNPJ

- 01.517.641/0001-80

### 1.6 E-mail

- ricardoamadeu@amadeuprojetos.com.br

### 1.7 Dados Banários

- Banco – Sicredi
- Ag. 2201
- Conta – 36272-7

Agradecendo a atenção de V.Sa., subscrevemo-nos atenciosamente,



**Ricardo Amadeu A. Costa, Eng<sup>o</sup>.  
Sócio-Gerente**

**À Secretaria de Obras de Campina Grande**  
Coordenação de Obras/Gerência Administrativa  
Rua Irineu Joffily, 304, Centro, Campina Grande-PB  
e-mail: obras@campinagrande.pb.gov.br

Campina Grande, 11 de novembro de 2025  
Proposta Comercial – 008/2025

Prezado Sr.,

Atendendo sua solicitação, apresentamos nossa proposta comercial para a realização de uma análise técnica sobre a existência de não conformidades com relação as interferências na faixa de servidão da AXIA Energia (antiga Chesf) devido as obras da Prefeitura Municipal de Campina Grande ao longo da Av. Plínio Lemos, no trecho compreendido entre a Av. Mal. Floriano Peixoto e Rua Manoel Mota.

A proposta aqui apresentada foi elaborada a partir das visitas ao local das interferências.

## 1. INSTITUCIONAL:

A **EMAN Consult**, fundada em Recife – PE em 2019, é uma empresa que atua nos segmentos de consultoria e supervisão em montagens eletromecânicas e manutenção em subestações e linhas de transmissão nas tensões até 500 kV.

Na execução de suas atividades, a **EMAN Consult** conta com o conhecimento acadêmico e experiência de mais de 40 anos nesses segmentos.

A **EMAN Consult** prima pela obediência às normas técnicas, à legislação aplicável com respeito à segurança do trabalho, ao meio ambiente e aos mais elevados princípios éticos.

### Dados da empresa:

- **CNPJ:** 34.868.396/0001-05
- **Razão Social:** EMAN Consult – Engenharia de Manutenção de Sistemas Elétrico LTDA
- **Nome Fantasia:** EMAN Consult
- **Endereço:** R. Dr. Luiz Ribeiro Bastos, 51 – Cx. Postal 198, Poço, Recife – PE, 52060490
- **Telefone de contato:** (83) 98184.9935 ou (81) 99991.9935
- **E-mail:** [maxnorat@emanconsult.com.br](mailto:maxnorat@emanconsult.com.br) / [eman@emanconsult.com.br](mailto:eman@emanconsult.com.br)
- **Dados Bancários:** Ag.: 0364 / CC.: 95159-0 – Banco Itaú
- **Responsável:** Max Norat Cavalcanti

## 2. DOS SERVIÇOS E PRAZOS

- 2.1. Emissão de Relatório Técnico contendo as interferências e as possíveis soluções visando obter aprovação e liberação da obra junto a AXIA Energia.
- 2.2. Para a realização da análise técnica e elaboração do Relatório Técnico, será necessário que o Cliente forneça o levantamento planialtimétrico cadastral completo, em toda área das obras da Prefeitura Municipal de Campina Grande ao longo da Av. Plínio Lemos, no trecho compreendido entre a Av. Mal. Floriano Peixoto e a Rua Manoel Mota, incluindo:



- 2.2.1. LTs de 138 kV da AXIA Energia, com estruturas representadas, limite da faixa de segurança e limite da faixa de servidão;
- 2.2.2. Avenidas, ruas, calçadas, passarelas, caminhos, ciclovias, plantações, construções, obras civis etc.;
- 2.2.3. Postes de LT 13,8 kV, BT etc.;
- 2.2.4. Cotar todas as distâncias entre o eixo das LTs 138 kV para quaisquer das interferências listadas acima.
- 2.2.5. Menor altura cabo/solo no entre as LTs 138 kV para travessias com outras LT ou com as interferências descritas no item 2.1.2 acima

**Prazo:** 45 dias corridos, após a emissão da Ordem de Serviço e da apresentação do levantamento planialtimétrico cadastral.

### 3. DO PREÇO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Pela realização do serviço acima relacionado (item 2.1), iniciando a partir da emissão da Ordem de Serviço e do recebimento do levantamento planialtimétrico cadastral por parte do Cliente (item 2.2), com conclusão em até 45 dias corridos, a EMAN Consult apresenta o valor de **R\$15.000,00** (quinze mil reais), a ser pago, após entrega do Relatório Técnico, conforme item 2.1.


### 4. DA VALIDADE DA PROPOSTA

Para efeito de planejamento dos trabalhos, esta proposta tem validade no seu teor até o dia 11 de dezembro de 2025.

### 5. DAS CONDIÇÕES GERAIS

- 5.1. O Cliente se obriga a fornecer, em tempo, todas as informações e documentações requisitadas pela EMAN Consult.
- 5.2. A EMAN Consult realizará os serviços respeitando todas as obrigações técnicas, trabalhistas, tributárias, fiscais e responsabilidade civil, cujos valores já estão incluídos no preço da proposta, mantendo a confidencialidade das informações prestadas pelo Cliente referentes aos serviços que vierem a ser contratados;
- 5.3. O local do trabalho para a execução dos serviços, deverá estar liberado pelo Cliente junto aos proprietários;
- 5.4. No intuito de comprovação da capacidade técnica da empresa e seus profissionais, encaminhamos em anexo, cópia de algumas notas fiscais emitidas em trabalhos correlatos.

Por fim, a EMAN Consult se coloca à disposição para dirimir quaisquer dúvidas, ou prover informações adicionais, visando o bom entendimento na fase de negociação desta proposta comercial.

Documento assinado digitalmente  
 MAX NORAT CAVALCANTI  
Data: 11/11/2025 22:12:35-0300  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

---

EMAN Consult  
Sócio-Diretor