

**ENERGISA MATO GROSSO - DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S/A****CARTA DE APROVAÇÃO - AGRUPAMENTO DE MEDIÇÕES**

CUIABÁ-MT, 25 de Março de 2025

**PROJETO ELÉTRICO:** 13624 / 25  
**NÚMERO DA OS:** 235348468  
**PROPRIETÁRIO DA OBRA:** PAULO CESAR RAMBO JUSTEN  
**CPF\CNPJ:** 712.922.680-34  
**FONE:** 6533824811 65999537414  
**EMPREENDIMENTO:** PAULO CESAR RAMBO JUSTEN  
**ENDEREÇO:** AV BRASIL - QD 10 LT12  
**BAIRRO:** INDEFINIDO  
**CIDADE:** CAMPO NOVO DO PARECIS  
**RESP. TEC. PROJETO:** PAULO ROBERTO MENDES SASSO  
**DRT PROJETO:** 1220240227523  
**FONE:** 65999942340  
**EMAIL:** sassoengenharia@hotmail.com

**DADOS TÉCNICOS:**

**TIPO DE PROJETO:** AGRUPAMENTO DE MEDIÇÕES  
**TRANSFORMADOR EXISTENTE:** 112,5KVA - 54873846TG  
**SUBESTAÇÃO/ALIMENTADOR:** 124001  
**DEMANDA (KVA):** 25,2  
**CARGA (KW):** 44,15  
**TENSÃO:** 127/220 V  
**Nº DE UNIDADES CONSUMIDORAS:** 5

**OBSERVAÇÕES:** ESTE PROJETO SUBSTITUI O PE 6853124 - FAVOR CANCELAR O MESMO, HOUVE ALTERAÇÃO DE CARGA

**Prezado (a) Senhor (a):**

Informamos que o projeto elétrico apresentado para análise no dia 07/03/2025 00:19:51, referente ao projeto acima referenciado, foi analisado de acordo com as normas técnicas vigentes na empresa e da ABNT, onde o mesmo foi considerado APROVADO. Desde já fica apto a execução das instalações a ser realizada por um profissional habilitado devendo ser seguida as especificações contidas neste projeto.

**Observação:** Na existência de ressalvas as mesmas devem ser integralmente atendidas, caso contrário, o projeto será considerado **REPROVADO**.

**RESSALVAS:**

-Este projeto Substitui o PE 6853124;

-No cálculo de demanda total, o fato de demanda do grupo d1 deve ser de 52% conforme tabela 8-NDU003 v.8;

-Na tabela de cálculo de demanda total, a quantidade correta do ar-condicionado deve ser de 15 aparelhos. Se atentar para próximos projetos;

**Atenção!**

As normas NDU 001 (versão 6.3) e NDU 003 (versão 7.1) puderam ser utilizadas até 12/02/2025.

Conforme a Resolução 1000, as versões revisadas dessas normas já estão disponíveis há mais de 120 dias no site da Energisa. Acesse e consulte as

atualizações: <https://www.energisa.com.br/Paginas/informacoes/taxas-prazos-e-normas/normas-tecnic>

**VALIDADE DO PROJETO:**

O projeto aprovado tem validade de 24 (vinte e quatro) meses, excedido este prazo será novamente necessária à apresentação oportuna do projeto elétrico completo, o qual poderá indicar necessidade de obras com possibilidade de participação financeira do consumidor.

Desde já fica apto a execução das instalações a ser realizada por um profissional habilitado devendo ser seguida as especificações contidas no projeto.

Informamos que a solicitação de vistoria só poderá ser realizada pelo proprietário do empreendimento ou pelo responsável técnico de execução conforme documento de responsabilidade técnica da execução das instalações.

Após a conclusão das instalações, a vistoria deverá ser solicitada conforme segue:

**FORNECIMENTO DE ENERGIA EM BAIXA TENSÃO:**

Para baixa tensão, incluindo medição coletiva, o pedido de inspeção deverá ser solicitado em uma de nossas agências de atendimento mediante apresentação dessa carta;

Obrigatoriamente deverá ser disponibilizado no endereço das instalações uma via do projeto com o carimbo de aprovação dessa distribuidora, uma cópia do documento de responsabilidade técnica da

execução e uma cópia dessa carta, o não atendimento dessa necessidade poderá ser objeto de reprova na vistoria.

Comunicamos ainda que o prazo para a vistoria é de 5 (cinco) dias úteis para conexão em tensão menor que 2,3 kV e de 10 (dez) dias úteis para conexão em tensão maior ou igual a 2,3 kV e menor que 69 kV, a contar da data de solicitação. Havendo a necessidade de obra para o atendimento, o prazo para realização da vistoria passa a ter início no primeiro dia útil subsequente a conclusão da obra que tem seus prazos regulados de acordo com a Resolução ANEEL 1.000/2021 conforme os seguintes artigos:

*Art. 91 - Prazos para realização da vistoria do padrão de medição;*

*Art. 64 - Estabelece o prazo para elaboração e orçamento da obra;*

*Art. 88 - Estabelece o prazo de execução e conclusão da referida obra;*

*Art. 480 - Das Obras de Infraestrutura em Empreendimentos de Interesse Específico;*

#### **PONTOS DE ATENÇÃO:**

*I. Afastamentos padronizado: Obedecer aos afastamentos padronizados da NDU 003;*

*II. Identificação das unidades consumidoras: As unidades devem ser identificadas de acordo com a NDU 003;*

*III. Ponto de entrega: Ponto de entrega deverá ficar no limite da via pública com o imóvel. Conforme NDU 003, os módulos de medição deverão estar voltados de frente para via pública;*

*IV. Módulos de medição: Os módulos de medição padronizados para as edificações de múltiplas unidades ver NDU 003;*

*V. Da medição: As caixas de medição deverão ser marcadas na sua parte externa com o número do apartamento ou sala comercial, utilizando plaquetas metálicas ou em acrílico, de forma a identificá-los com os respectivos consumidores;*

*VI. Da altura dos armários: A base da caixa do módulo de medição em relação ao piso não deverá ser menor que 20 cm. O topo da caixa superior não deverá ultrapassar 170 cm;*

*VII. Ramal de Entrada Subterrâneo: O consumidor deve entregar a declaração de compromisso/ramal subterrâneo (Anexo I) a concessionária;*

*VIII. Condutores aéreo e subterrâneo: Conforme NDU 001 E NDU 003 deverão possuir isolamento do tipo HEPR, XLPE ou EPR para 0,6/1kV ou PVC para 0,6/1KV;*

*IX. Ramal de entrada subterrâneo: Fica a cargo do consumidor todo o ônus com: instalação, materiais, manutenção e eventuais modificações futuras, inclusive as decorrentes de alterações da rede de distribuição.*

Ao ensejo, renovamos os votos de elevada consideração nos colocando à sua disposição para eventual consulta através do telefone: (65) 3926-5640 ou e-mail: [gpc.projetos@energisa.com.br](mailto:gpc.projetos@energisa.com.br)

Atenciosamente.

  
**Filipe Marques Vilela**  
Departamento da Construção e Manutenção da Distribuição