

 Uma empresa do grupo Enel	Especificação Técnica para Painel de Medição de Faturamento - Código: 31820	SME.TR.083/00
		Pág. 1/7

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA PARA PAINEL DE MEDIÇÃO PARA FATURAMENTO Código: 31820

CELG D – CELG Distribuição S.A.


Setor de Medição – DC - SME

Rua 2, Quadra A-37, Edifício Eletra, Jardim Goiás

Tel./Fax: (0xx62) 3243-2579

CEP 74805-180 - Goiânia - GO - Brasil

Home Page: <http://www.celg.com.br>

Histórico: Versão inicial.		
Elaboração: Everton Sachi	Revisão: Ednaldo Alves	Início da Vigência: 11/10/2017
Aprovação: Ednaldo Alves	Rubrica do aprovador: 	Fim da Vigência: Não aplicável

Sumário

1. OBJETO.....	3
2. CÓDIGO CELG D DO MATERIAL	3
3. OBJETIVO	3
4. NORMAS APLICÁVEIS.....	3
5. REQUISITOS ESPECÍFICOS	3
5.1. <i>Características Técnicas.....</i>	<i>3</i>
5.2. <i>Características construtivas.....</i>	<i>4</i>
6. EMBALAGEM.....	4
7. REQUISITOS GERAIS	4
7.1. <i>Produto</i>	<i>4</i>
7.2. <i>Manuais e Acervo Técnico</i>	<i>4</i>
8. PROPOSTA TÉCNICA	4
9. HABILITAÇÃO DE PARTICIPANTES.....	5
9.1. <i>Forma de Pagamento</i>	<i>5</i>
10. CONDIÇÕES DE ENTREGA	5
11. RELAÇÃO DE DESENHOS.....	6
12. MANUTENÇÃO E GARANTIA	6
13. ASSINATURAS.....	7

Especificação Técnica para Painel de Medição de Faturamento Código: 31820	SME.ET.083/00	Pág. 3/7
--	----------------------	-----------------

1. OBJETO

Painel de Medição para faturamento com dimensões de 2200x800x800mm, grau de proteção IP54, uso interno, duplex, com dispositivo para lacre nas maçanetas das portas anterior e posterior, visor de policarbonato na porta posterior e pintura eletrostática.

2. CÓDIGO CELG D DO MATERIAL

O Painel aqui especificado está classificado com o seguinte código: 31820.

3. OBJETIVO

Esta especificação estabelece os requisitos mínimos que deverão ser atendidos pelos fabricantes para o fornecimento de Painel de Medição para Faturamento.

4. NORMAS APLICÁVEIS

Os equipamentos devem atender as características constantes nesta especificação e as condições mínimas exigidas na Norma Brasileira relacionada a seguir:

- NBR IEC 60529 rev.2/2011

5. REQUISITOS ESPECÍFICOS

5.1. Características Técnicas

- a) Dimensões: 2200x800x800mm²;
- b) Painel duplex, com porta posterior com visor em policarbonato;
- c) A tampa inferior do painel deve permitir a abertura para entrada de cabos;
- d) Portas laterais e tampa superior removíveis;
- e) Uso: interno;
- f) Grau de Proteção: IP54;
- g) Tipo: auto-portante;
- h) Aplicação: para medição de faturamento;
- i) Tipo de fixação: soleira com fixação por parafuso.

Especificação Técnica para Painel de Medição de Faturamento Código: 31820	SME.ET.083/00	Pág. 4/7
--	----------------------	-----------------

5.2. Características construtivas

- a) Estruturas, portas, soleiras e placas de montagem. Chapa 14 (1,9mm);
- b) Tetos, tampas laterais, traseiras e inferiores. Chapa 16 (1,5mm);
- c) Sistema de limpeza das chapas: jateamento com esferas de ferro;
- d) Parafusos bicromatizados;
- e) Fecho Cremona com liberação da maçaneta por trava tipo fenda e dispositivo para lacre;
- f) Pintura eletrostática: a pó com cura de 220°;
- g) Soleira cor preto semi-fosco;
- h) Placas de montagem na cor laranja;
- i) Porta documentos;
- j) Estruturas, portas, tampas laterais e inferiores na cor Cinza RAL 7032;
- k) Características não funcionais;
- l) O painel deve permitir a lacração das portas posterior e anterior.

6. EMBALAGEM

A embalagem do produto deve ser compatível com o equipamento, que deve ser embalado individualmente, devendo conter o nº do lote, o número da AFM e o número da entrega em relação ao contrato.

7. REQUISITOS GERAIS

7.1. Produto

Painel para medição de faturamento, dimensões de 2200x800x800mm (AxLxP).

7.2. Manuais e Acervo Técnico

Todo acervo técnico, manuais, catálogos e outros anexos à proposta devem ser fornecidos pelo proponente em língua portuguesa;

Os manuais e instruções devem ser apresentados preferencialmente em meio eletrônico, utilizando-se editor de texto executável em ambiente Windows.

8. PROPOSTA TÉCNICA

A proposta técnica deve ser em língua portuguesa, conter de forma clara, todas as informações da especificação e todas as condições comerciais do equipamento ofertado e garantia do mesmo;

Especificação Técnica para Painel de Medição de Faturamento Código: 31820	SME.ET.083/00	Pág. 5/7
--	----------------------	-----------------

Devem ser fornecidas, junto com a proposta técnica, todas as informações que o proponente julgar pertinente ao escopo ora apresentado;

O proponente deverá emitir junto com a proposta técnica uma declaração de total acordo com os requisitos deste termo de referência;

Caso o produto ofertado pelo proponente não atenda a algum dos requisitos deste termo de referência, o proponente deverá declarar tais desvios junto com a proposta técnica;

Se na proposta técnica não houver a declaração de desvios, será entendido que o produto ofertado atende na íntegra aos requisitos deste termo de referência;

O proponente será responsabilizado em qualquer momento deste certame, caso seja encontrado qualquer irregularidade em relação ao produto ofertado.

9. HABILITAÇÃO DE PARTICIPANTES

O vencedor da melhor oferta deverá encaminhar o projeto do equipamento supracitado, atendendo toda a especificação deste termo de referência juntamente com sua documentação técnica, em até cinco dias úteis após o encerramento da sessão de disputa pública.

9.1. Forma de Pagamento

O pagamento será efetuado em 30 dias após a entrega dos equipamentos na CELG e sua devida aprovação no DC-SME Setor de Medição.

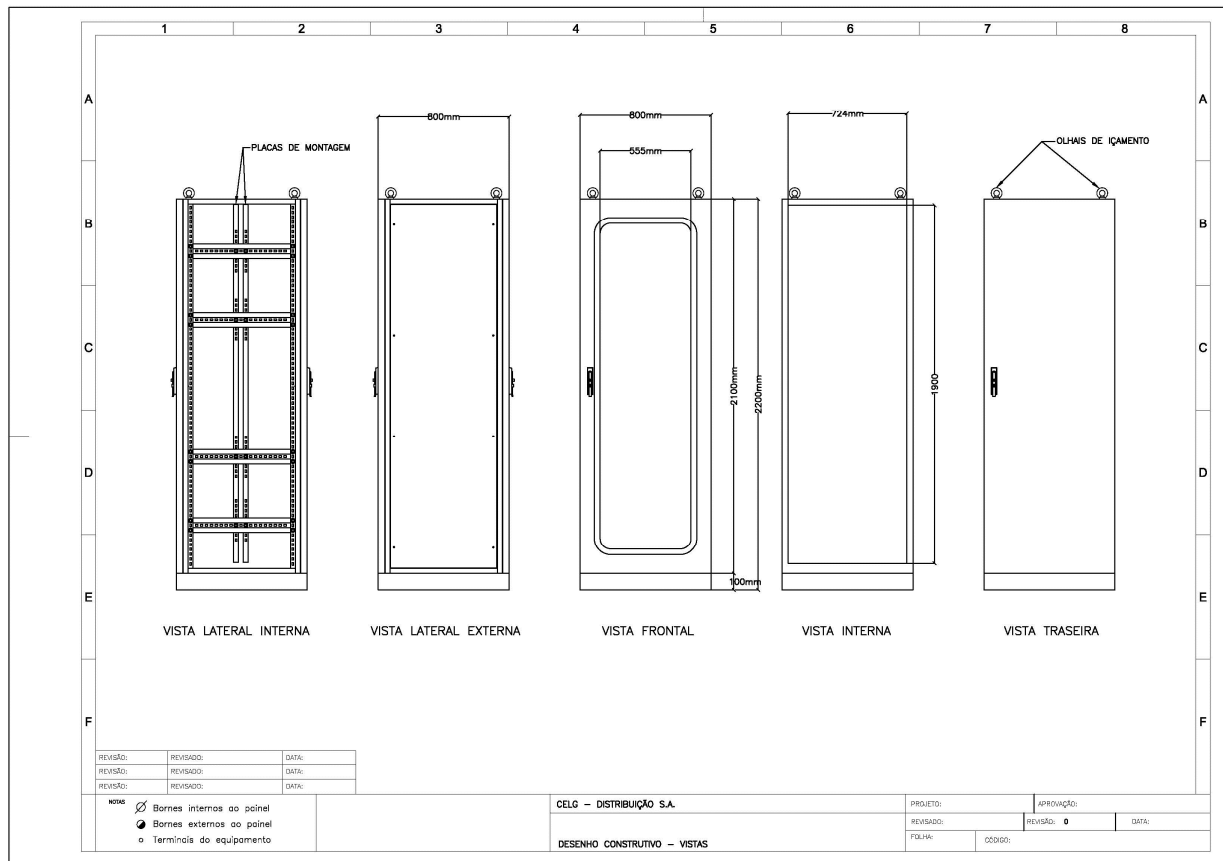
10. CONDIÇÕES DE ENTREGA

Os equipamentos devem ser entregues no almoxarifado da CELG D. Sito à Rua 02, S/N, Qd A-37, Jardim Goiás, Goiânia-GO. Os referidos equipamentos devem ser entregues e armazenados em locais estabelecidos pelos colaboradores do DC-SME – Setor de Medição.

Deve vir informado externamente na embalagem, além das informações de armazenamento, nº do lote e o número da entrega em relação ao contrato.

11. RELAÇÃO DE DESENHOS

Segue abaixo o desenho construtivo do painel, com suas respectivas dimensões em escala.



12. MANUTENÇÃO E GARANTIA

O fornecedor deve manter garantia total do correto funcionamento dos equipamentos durante 2 anos. Caso ocorram problemas ou falhas neste período, o fornecedor será o responsável e deve cobrir o reparo de eventuais falhas operacionais que os equipamentos possam vir a apresentar, sendo que o custo com frete, manutenção e outros custos adicionais serão de responsabilidade do fornecedor.

No decorrer do prazo da garantia o proponente se compromete a reparar todos os defeitos de fabricação que venham a ocorrer e, se necessário, substituir os equipamentos defeituosos. Caso a falha constatada seja oriunda de erro de projeto ou de produção, tal que comprometa todas as unidades do lote, o proponente deve substituí-las de imediato, independentemente da ocorrência de defeito em cada uma delas e independentemente dos prazos de garantia, sem qualquer ônus para a CELG

Especificação Técnica para Painel de Medição de Faturamento Código: 31820	SME.ET.083/00	Pág. 7/7
--	----------------------	-----------------

D. O frete, a manutenção, a correção, a substituição e outros valores adicionais serão de responsabilidade integral do proponente.

13. ASSINATURAS

Elaboração:

Everton Sachi da Silva
Mat. 11772-9
DC-SME

Aprovação:

Reivanderson Cabral de Assis
Mat. 10670-7
DC-SME

Thiago Antonio Fernandes
Mat. 11063-2
DC-DPMU

Leandro Chaves de Melo
Mat. 10868-6
DC - SPCO