



Referente pregão 071/2022

1 mensagem

Pregão Eletrônico <pregao@deso-se.com.br>

5 de setembro de 2022 07:45

Para: Sanir <sanir.ltda@terra.com.br>

Bom dia,
Att. Sr. Hidelbrando Costa

Bom dia,

Conforme solicitação da Gestora em Análise Técnica, foi solicitado uma diligência abaixo descrita.

"Lote 02 - Solicito que seja realizada consulta a empresa Sanir, quanto aos itens contemplados na proposta. Esclarecer se a proposta contempla relé de proteção, painel de comando (para o acondicionamento do relé), nobreak e transformador potencial 13800/115-600A.

Concedo o prazo de 24(vinte e quatro) horas para resposta sob pena de INABILITAÇÃO.

Atenciosamente,

WILMA PENNA CALASANS
Pregoeira

Referente pregão 071/2022

2 mensagens

Pregão Eletrônico <pregao@deso-se.com.br>
Para: Sanir <sanir.ltda@terra.com.br>

5 de setembro de 2022 07:45

Bom dia,
Att. Sr. Hidelbrando Costa

Bom dia,

Conforme solicitação da Gestora em Análise Técnica, foi solicitado uma diligência abaixo descrita.

"Lote 02 - Solicito que seja realizada consulta a empresa Sanir, quanto aos itens contemplados na proposta. Esclarecer se a proposta contempla relé de proteção, painel de comando (para o acondicionamento do relé), nobreak e transformador potencial 13800/115-600A.

Concedo o prazo de 24(vinte e quatro) horas para resposta sob pena de INABILITAÇÃO.

Atenciosamente,

WILMA PENNA CALASANS
Pregoeira

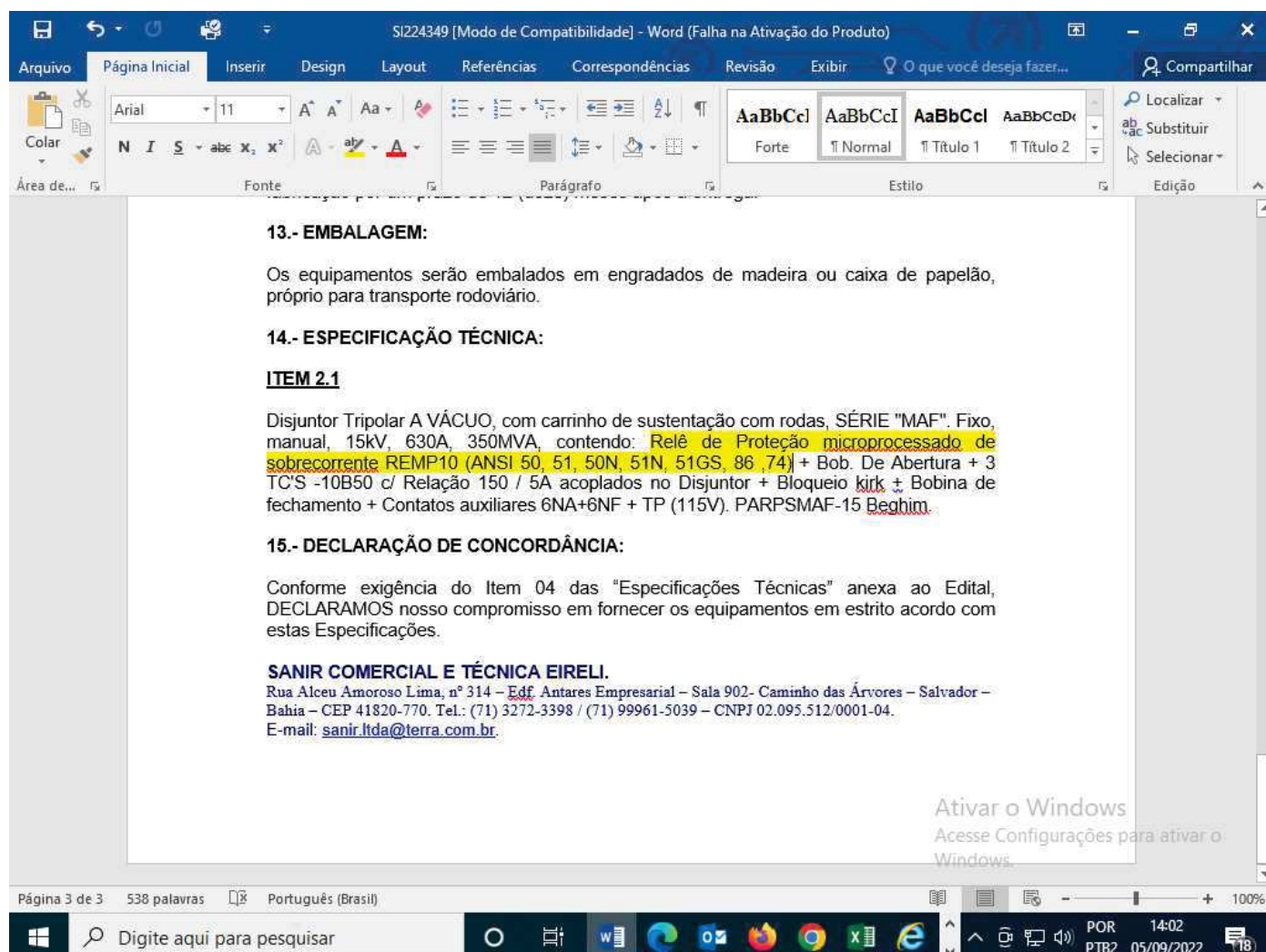
Sanir <sanir.ltda@terra.com.br>
Para: Pregão Eletrônico <pregao@deso-se.com.br>

5 de setembro de 2022 14:40

Prezada Srª Wilma P. Calasans, boa tarde!

Em resposta às indagações abaixo, informamos:

1.- RELÉ DE PROTEÇÃO - Conforme consta na descrição da proposta técnica apresentada no item 14, o Relé de Proteção faz parte do fornecimento;



13.- EMBALAGEM:

Os equipamentos serão embalados em engradados de madeira ou caixa de papelão, próprio para transporte rodoviário.

14.- ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

ITEM 2.1

Disjuntor Tripolar A VÁCUO, com carrinho de sustentação com rodas, SÉRIE "MAF". Fixo, manual, 15kV, 630A, 350MVA, conteúdo: Relé de Proteção microprocessado de sobrecorrente REMP10 (ANSI 50, 51, 50N, 51N, 51GS, 86, 74) + Bob. De Abertura + 3 TC'S -10B50 c/ Relação 150 / 5A acoplados no Disjuntor + Bloqueio kirk + Bobina de fechamento + Contatos auxiliares 6NA+6NF + TP (115V). PARPSMAF-15 Beghim.

15.- DECLARAÇÃO DE CONCORDÂNCIA:

Conforme exigência do Item 04 das "Especificações Técnicas" anexa ao Edital, DECLARAMOS nosso compromisso em fornecer os equipamentos em estrito acordo com estas Especificações.

SANIR COMERCIAL E TÉCNICA EIRELI.
Rua Alceu Amoroso Lima, nº 314 – Edif. Antares Empresarial – Sala 902- Caminho das Árvores – Salvador – Bahia – CEP 41820-770. Tel.: (71) 3272-3398 / (71) 99961-5039 – CNPJ 02.095.512/0001-04.
E-mail: sanir.ltda@terra.com.br.

Página 3 de 3 538 palavras Português (Brasil)

2.- PAINEL DE COMANDO - Conforme consta no catálogo anexado na proposta, o relé é acondicionado numa caixa instalada sobre o acionamento do disjuntor, de maneira que o relé pode ser retirado e recolocado com facilidade e sem necessidade da remoção do disjuntor do local onde instalado, fazendo parte do fornecimento;

CATÁLOGO_DISJUNTOR_BEGHIM.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)

Arquivo Editar Visualizar Assinar Janela Ajuda

Início Ferramentas ESPECIFICACOES_T... CATÁLOGO_DISJU... x

101%

PROTEÇÃO "ON BOARD" PARA DISJUNTORES DE MEDIA TENSÃO

O sistema de proteção indireta integrada "on board" aplicado aos disjuntores de MT das séries **WL** e **ARC-OVAC** (MAF) - norma **NBR IEC 62271-100** utilizam sensores incorporados, que permitem a leitura em tempo real da corrente nas três fases, e registro de memória nos casos de corrente de trip. O relé é acondicionado numa caixa instalada sobre o acionamento do disjuntor, de maneira que o relé pode ser retirado e recolocado com facilidade e sem necessidade da remoção do disjuntor do local onde instalado. Esse conjunto "on board" reúne todas as vantagens de uma proteção seletiva que permite a proteção da corrente do circuito nas três fases e também da corrente de terra, proporcionando a proteção de sobrecarga a tempo dependente (tempo longo), sobrecorrente curto-circuito a tempo curto e proteção instantânea de curto-circuito. A proteção de falta a terra "ground sensor" a tempo independente, estará sempre integrada, não necessitando de mais um transformador de corrente para viabilizar esse tipo de proteção. A pedido poderá ser provido de comunicação serial.

MAF 15 - COMANDO FRONTAL

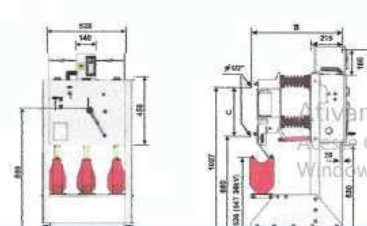
DISPONÍVEL PARA TODAS AS VERSÕES

DIMENSÕES (mm)			
kV	17,5	24,0	36,2
A	641	641	920
	583	635	725
C	347	365	470

obs.: para tensão de 24kV, são utilizadas barreiras isolantes entre os polos.

Na versão "on-board" são fornecidos:

- Um relé trifásico indireto eletrônico, microprocessado determinado pelo projeto (ABB, Siemens, Schneider, Pextron, Tytronics entre outros).
- Atendemos as mais diversas funções de proteção de mercado.
- Três transformadores de corrente isolados em resina de epóxi, com tensão de isolamento apropriada, dimensionados de acordo com a relação de carga correspondente, montando sob a base do disjuntor;
- Botão disparador de abertura atuando diretamente na bobina de abertura do disjuntor.



3.- NOBREAK – Apesar de não constar na descrição da nossa proposta, o nobreak também faz parte do fornecimento conforme especificações do edital;

4.- TRANSFORMADOR POTENCIAL - Conforme consta na descrição da proposta técnica apresentada no item 14, o TP (115V) faz parte do fornecimento;

SI224349 [Modo de Compatibilidade] - Word (Falha na Ativação do Produto)

Arquivo Página Inicial Inserir Design Layout Referências Correspondências Revisão Exibir O que você deseja fazer... Compartilhar

Colar Arial 11 A A Aa Forte Normal Título 1 Título 2

13.- EMBALAGEM:

Os equipamentos serão embalados em engradados de madeira ou caixa de papelão, próprio para transporte rodoviário.

14.- ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

ITEM 2.1

Disjuntor Tripolar A VÁCUO, com carrinho de sustentação com rodas, SÉRIE "MAF". Fixo, manual, 15kV, 630A, 350MVA, contendo: Relê de Proteção microprocessado de sobrecorrente REMP10 (ANSI 50, 51, 50N, 51N, 51GS, 86, 74) + Bob. De Abertura + 3 TC'S -10B50 c/ Relação 150 / 5A acoplados no Disjuntor + Bloqueio kirk + Bobina de fechamento + Contatos auxiliares 6NA+6NF + TP (115V). PARPSMAF-15 Beghim.

15.- DECLARAÇÃO DE CONCORDÂNCIA:

Conforme exigência do Item 04 das "Especificações Técnicas" anexa ao Edital, DECLARAMOS nosso compromisso em fornecer os equipamentos em estrito acordo com estas Especificações.

SANIR COMERCIAL E TÉCNICA EIRELI.
Rua Alceu Amoroso Lima, nº 314 – Edf. Antares Empresarial – Sala 902- Caminho das Árvores – Salvador – Bahia – CEP 41820-770. Tel.: (71) 3272-3398 / (71) 99961-5039 – CNPJ 02.095.512/0001-04.
E-mail: sanir.ltda@terra.com.br.

Ativar o Windows
Acesse Configurações para ativar o Windows.

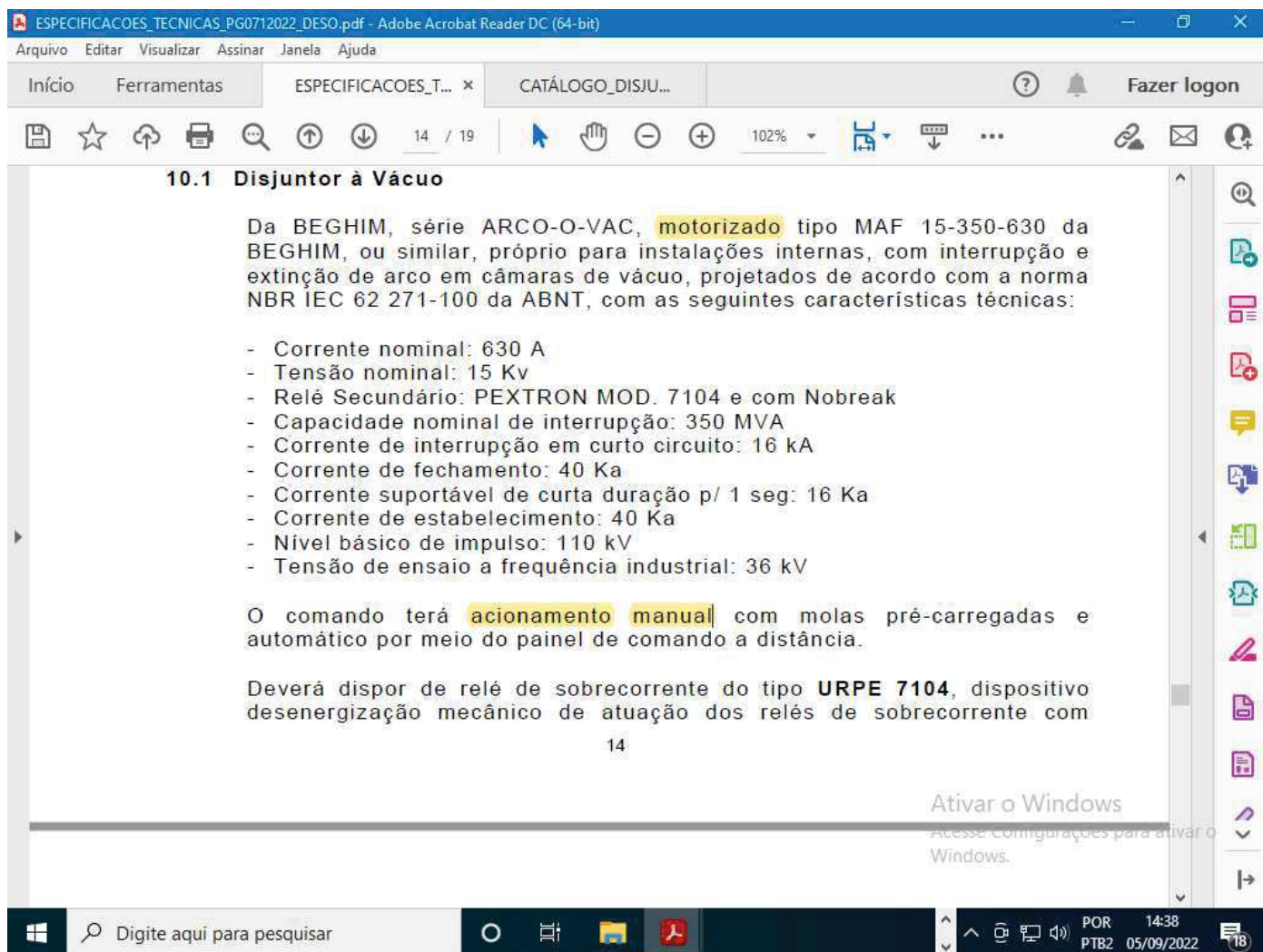
Página 3 de 3 538 palavras Português (Brasil)

Windows Digite aqui para pesquisar

Windows 10 Taskbar: Word, Edge, Outlook, Firefox, Chrome, Excel, PowerPoint

System Tray: POR PTB2 14:14 05/09/2022 18

OBSERVAÇÃO: confirmar se a versão do disjuntor é motorizado ou manual pois constam as duas informações nas especificações do edital e há diferença entre as duas versões.



Qualquer dúvida estamos à disposição para esclarecimentos.

Atenciosamente,



SANIR COMERCIAL E TÉCNICA EIRELI

Hildebrando Costa

Fones: (71) 3272-3398 / 99961-5039

E-mail: sanir.ltda@terra.com.br

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Aviso: Esta mensagem é destinada exclusivamente para a(s) pessoa(s) a quem é dirigida, podendo conter informação confidencial e legalmente protegida. Se você não for destinatário desta mensagem, desde já fica notificado de abster-se a divulgar, copiar, distribuir, examinar ou, de qualquer forma, utilizar a informação contida nesta mensagem, por ser ilegal. Se você recebeu esta mensagem por engano, pedimos que responda essa mensagem informando o acontecido.

O emitente desta mensagem é responsável por seu conteúdo e endereçamento. Cabe ao destinatário cuidar quanto ao tratamento adequado. Sem a devida autorização, a divulgação, a reprodução, a distribuição ou qualquer outra ação em desconformidade com as normas internas da Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO são proibidas e passíveis de sanção disciplinar, cível e criminal.

Referente pregão 071/2022

Cristina Barreto dos Santos <cristinabarreto@deso-se.com.br>
Para: Pregão Eletrônico <pregao@deso-se.com.br>

6 de setembro de 2022 15:51

Em atendimento ao questionamento informo que o disjuntor é motorizado e com acionamento manual e automático como descrito na especificação.

10. DISJUNTORES GERAIS

10.1 Disjuntor à Vácuo

Da BEGHIM, série ARCO-O-VAC, motorizado tipo MAF 15-350-630 da BEGHIM, ou similar, próprio para instalações internas, com interrupção e extinção de arco em câmaras de vácuo, projetados de acordo com a norma NBR IEC 62 271-100 da ABNT, com as seguintes características técnicas:

- Corrente nominal: 630 A
- Tensão nominal: 15 Kv
- Relé Secundário: PEXTRON MOD. 7104 e com Nobreak
- Capacidade nominal de interrupção: 350 MVA
- Corrente de interrupção em curto circuito: 16 kA
- Corrente de fechamento: 40 Ka
- Corrente suportável de curta duração p/ 1 seg: 16 Ka
- Corrente de estabelecimento: 40 Ka
- Nível básico de impulso: 110 kV
- Tensão de ensaio a frequência industrial: 36 kV

O comando terá acionamento manual com molas pré-carregadas e automático por meio do painel de comando a distância.

Quanto ao painel de comando seu entendimento está correto.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--



Cristina Barreto dos Santos
Engenheira Civil
Gerência de Obras Especiais II - GOB-2
Tel: (79) 3226-1114

Companhia de Saneamento de Sergipe - DESO

Rua Campo do Brito, 331 - B. Praia 13 de julho - 49020-380

Aracaju/ SE - Site: www.deso-se.com.br