



FABIANO ANTONIO MARQUES GUEDES DA CRUZ FILHO &lt;fabianoantonio@trt6.jus.br&gt;

**DUVIDAS PREGAO 54/2022**

6 mensagens

**Ana - Jund Trafo** <contato@jundtrafo.com.br>  
Para: cpl@trt6.jus.br

9 de novembro de 2022 16:57

Olá boa tarde,

Somos da empresa Mold Epoxi Transformadores Ltda-CNPJ 40.220.678/0001-02

Afim de participar do Pregão nº54/2022

Aquisição de 02 transformadores de 500kva,

Temos a seguinte dúvida:

- no print abaixo demonstra tap, e no termo de referencia também. Porem precisamos saber se haverá realmente tap e seu valor em números de quais seriam.

Pois modifica na formulação de preço.

**7.27 - O licitante melhor classificado deverá, ainda, encaminhar:****7.27.1 - uma cópia do projeto completo contendo as seguintes informações:****7.27.1.1 - Lista dos desenhos contemplando número/folha e título;****7.27.1.2 - Desenho dimensional do transformador com vistas frontal, posterior, lateral, superior e inferior, detalhes de fixação ou rodas, dimensionais e disposição dos componentes. Com legenda e código, a função e a descrição do componente;****7.27.1.3 - Desenho do detalhe dos terminais e Conector de Linha;****7.27.1.4 - Desenho do detalhe dos terminais e Conector de Terra;****7.27.1.5 - Desenho do comutador de Tensão (TAP);****7.27.1.6 - Desenho da Placa de identificação;****7.27.1.7 - Esquema detalhado dos projetos de tratamento, acabamento e pintura do equipamento;****7.27.1.8 - Plano de inspeção e controle da qualidade previsto, abrangendo fabricação, processamento, execução, tratamento e montagem de todos**

Agradecemos desde já!

**ATENCIOSAMENTE,**

**Ana Luiza****Departamento Comercial****MOLD EPOXI TRANSFORMADORES E****JUNDTRAFO TRANSFORMADORES**

(11) 4815-5924 – Ramal Direto

(11) 4815-6444

www.jundtrafo.com.br | contato@jundtrafo.com.br

Rua José Capretz, 251, Bairro Loteamento Parque Industrial

Jundiaí/SP – CEP: 13213-095

**FABIANO ANTONIO MARQUES GUEDES DA CRUZ FILHO <nulic@trt6.jus.br>**

9 de novembro de 2022 17:16

Para: Coordenadoria de Engenharia de Manutenção &lt;cema@trt6.jus.br&gt;

Caros CEMA

Referente ao PRE 54/2022 segue pedido de esclarecimento apresentado pela empresa MOLD para leitura, análise e resposta a este Núcleo.

Atenciosamente  
Fabiano Cruz Filho  
Pregoeiro  
NULIC

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**MICHELLE UCHOA DE ALMEIDA PEIXOTO <michelle.uchoa@trt6.jus.br>**

11 de novembro de 2022 09:16

Para: NUCLEO DE LICITAÇÕES &lt;nulic@trt6.jus.br&gt;, Equipe CLC &lt;equipeclc@trt6.jus.br&gt;

----- Forwarded message -----

De: **MICHELLE UCHOA DE ALMEIDA PEIXOTO <michelle.uchoa@trt6.jus.br>**

Date: sex., 11 de nov. de 2022 às 09:12

Subject: Re: DUVIDAS PREGAO 54/2022

To: JOAO LIMA DA SILVA FILHO &lt;joao.lima@trt6.jus.br&gt;

Cc: Coordenadoria de Engenharia de Manutenção &lt;cema@trt6.jus.br&gt;, SEÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS - SSE &lt;sse@trt6.jus.br&gt;, MARCONI TORRES DE FRANCA &lt;marconi.torres@trt6.jus.br&gt;

A

Coordenadoria de Licitações e Contratos

Após os esclarecimentos feitos pela Seção de Sistemas Elétricos, para continuidade dos procedimentos quanto ao Pregão nº 54/2022.

Michelle Uchoa  
CEMA/TRT6

Em qui., 10 de nov. de 2022 às 11:30, JOAO LIMA DA SILVA FILHO <joao.lima@trt6.jus.br> escreveu:

Prezada Ana Luiza (Mold Epoxi Transformadores),

Estamos enviando em anexo duas fotos de exemplos de desenhos do TAP de um transformador similar.  
No anexo I do Termo de Referência , nas Especificações Técnicas, Item 6.0 ( Derivações e Relações de Tensões) Subitem 6.1 diz:

**"6.1 - Nos enrolamentos de alta tensão, os incrementos e descimentos de tensão de cada derivação (TAPS), com relação a tensão nominal, devem estar indicados nas seguintes porcentagens: +2,5 % ; 0 ; -2,5 % ; -5 % e -7,5 %."**

Considerando que a tensão nominal do equipamento é de 13.800 Volts, os Taps de ajuste para as seguintes tensões de entrada respectivamente:  
14.145 V; 13.800 V, 13.455 V; 13.110 V; 12.765 V.

Atenciosamente,



**João Lima da Silva Filho**

**Chefe da Seção de Sistemas Elétricos**

**Coordenadoria de Engenharia de Manutenção**

E-mails:

[sse@trt6.jus.br](mailto:sse@trt6.jus.br)

[sistemaselétricos@trt6.jus.br](mailto:sistemaselétricos@trt6.jus.br)

Telefones:

(81)3224-9282

(81) 98773-4994

Em qua., 9 de nov. de 2022 às 18:18, Coordenadoria de Engenharia de Manutenção <[cema@trt6.jus.br](mailto:cema@trt6.jus.br)> escreveu:  
Prezados colegas da SSE,

para apreciação da solicitação da empresa licitante, conforme despacho do Pregoeiro.

Atenciosamente,

Luciana Castro

Coord. Eng.a Manut.

CEMA/TRT6

[Texto das mensagens anteriores oculto]

**MICHELLE UCHOA DE ALMEIDA PEIXOTO** <[michelle.uchoa@trt6.jus.br](mailto:michelle.uchoa@trt6.jus.br)>

11 de novembro de 2022 10:00

Para: NUCLEO DE LICITAÇÕES <[nulic@trt6.jus.br](mailto:nulic@trt6.jus.br)>, Equipe CLC <[equipeclc@trt6.jus.br](mailto:equipeclc@trt6.jus.br)>

Cc: MICHELLE UCHOA DE ALMEIDA PEIXOTO <[michelle.uchoa@trt6.jus.br](mailto:michelle.uchoa@trt6.jus.br)>

Seguem arquivos

[reduvidaspregao542022 \(1\) \(1\).zip](#)

[reduvidaspregao542022 \(1\).zip](#)

[reduvidaspregao542022.zip](#)

[Texto das mensagens anteriores oculto]

## 2 anexos

[reduvidaspregao542022.zip](#)  
8174K

[reduvidaspregao542022 \(1\).zip](#)  
8174K

**FABIANO ANTONIO MARQUES GUEDES DA CRUZ FILHO** <[nulic@trt6.jus.br](mailto:nulic@trt6.jus.br)>

11 de novembro de 2022 10:34

Para: contato@jundtrafo.com.br

[Texto das mensagens anteriores oculto]

## 2 anexos

[reduvidaspregao542022.zip](#)  
8174K

[reduvidaspregao542022 \(1\).zip](#)  
8174K

**Ana - Jund Trafo** <[contato@jundtrafo.com.br](mailto:contato@jundtrafo.com.br)>

11 de novembro de 2022 10:40

Para: FABIANO ANTONIO MARQUES GUEDES DA CRUZ FILHO <[nulic@trt6.jus.br](mailto:nulic@trt6.jus.br)>

Agradecemos o retorno!

**ATENCIOSAMENTE,**

**Ana Luiza**

**Departamento Comercial**

**MOLD EPOXI TRANSFORMADORES E**

**JUNDTRAFO TRANSFORMADORES**

(11) 4815-5924 – Ramal Direto

(11) 4815-6444

[www.jundtrafo.com.br](http://www.jundtrafo.com.br) | [contato@jundtrafo.com.br](mailto:contato@jundtrafo.com.br)

Rua José Capretz, 251, Bairro Loteamento Parque Industrial

Jundiaí/SP – CEP: 13213-095

---

**De:** FABIANO ANTONIO MARQUES GUEDES DA CRUZ FILHO <[nulic@trt6.jus.br](mailto:nulic@trt6.jus.br)>

**Enviada em:** sexta-feira, 11 de novembro de 2022 10:35

**Para:** [contato@jundtrafo.com.br](mailto:contato@jundtrafo.com.br)

**Assunto:** Fwd: DUVIDAS PREGAO 54/2022

----- Forwarded message -----

De: MICHELLE UCHOA DE ALMEIDA PEIXOTO <[michelle.uchoa@trt6.jus.br](mailto:michelle.uchoa@trt6.jus.br)>

Date: sex., 11 de nov. de 2022 às 10:01

Subject: Re: DUVIDAS PREGAO 54/2022

To: NUCLEO DE LICITAÇÕES <[nulic@trt6.jus.br](mailto:nulic@trt6.jus.br)>, Equipe CLC <[equipeclc@trt6.jus.br](mailto:equipeclc@trt6.jus.br)>

Cc: MICHELLE UCHOA DE ALMEIDA PEIXOTO <[michelle.uchoa@trt6.jus.br](mailto:michelle.uchoa@trt6.jus.br)>

Seguem arquivos

 [reduvidaspregao542022 \(1\) \(1\).zip](#)

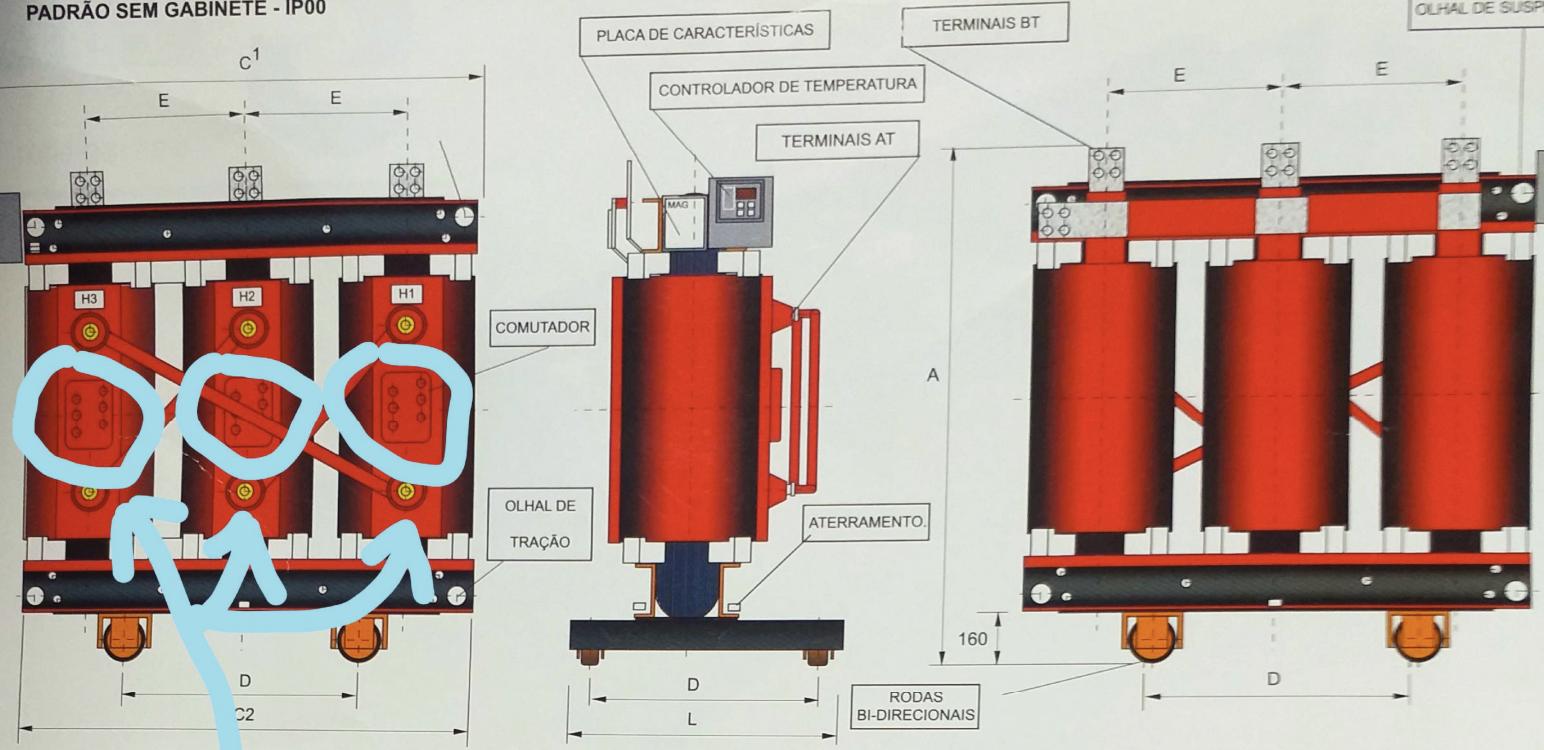
 [reduvidaspregao542022 \(1\).zip](#)

 [reduvidaspregao542022.zip](#)

[Texto das mensagens anteriores oculto]

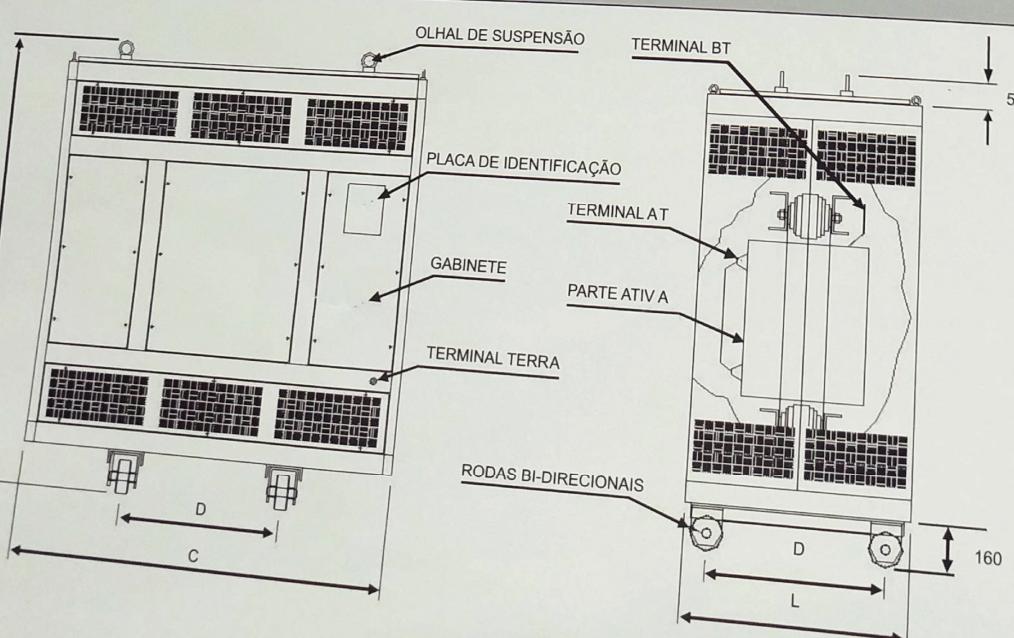
# TRANSFORMADOR TRIFÁSICO SECO ENCAPSULADO - CLASSE 15kV

## PADRÃO SEM GABINETE - IP00



kVA	Dimensões IP 00 ( milímetros )						Peso kg	Potência kVA	Perdas		Impedância Ez% (115°C)	Corrente Vazio (Io)	Nível de Ruido (dB)	Inru
	C1	C2	L	A	D	E			Vazio (Wo)	Totais(Wt)				
150	1250	1125	700	1320	520	385	750	150	900	3400	4,50	4,50%	58	23,5
225	1320	1200	700	1360	520	410	930	225	1200	4100	4,50	4,00%	58	20,0
300	1400	1275	900	1380	520	435	1080	300	1400	5400	5,00	3,70%	58	18,8
500	1550	1425	100	1420	520	485	1580	500	1800	8200	5,50	3,50%	60	15,0
750	1650	1530	80	1670	670	520	1850	750	2400	11700	7,0	1,90%	64	16,0
1000	1755	1635	95	1745	670	555	2300	1000	3000	17800	6,0	2,50%	64	15,0
1500	2030	1750	1250	1970	820	590	3200	1500	4000	2000	6,00	2,00%	65	14,8
2210	1950	1250	2035	820	650	3900								
3000	2315	2055	1300	1970	820	650	3900	2500	4000	23000	6,50	1,6	66	13,0
4000	2480	2220	1350	2330	1070	760	5800	3000	5600	25800	6,75	1,00%	68	13,0
5000	2750	2490	1350	2415	1070	830	8000	5000	7800	27800	6,75	0,90%	68	13,0

## PADRÃO COM GABINETE - IP20/21/23/31/33 ( Sem Flanges )



## DIMENSÕES COM GABINETE

Potência kVA	Dimensões em mm	
	A	C
150	1640	1600
225	1690	1650
300	1740	1750
500	1800	1900
750	1980	1900
1000	2000	2100
1500	2500	2435
2000	2600	2585
2500	2750	2735
3000	2990	2885
5000	3035	3135

Nota: De acordo com o constante desenvolvimento tecnológico, a MAG transformadores reserva de alterar as características sem aviso prévio.

