

DECISÃO – PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 08/2019**Pregão Eletrônico nº 008/20019****Assunto: Decisão - Pedido de Esclarecimento****Impugnante: TRAFOCARE**

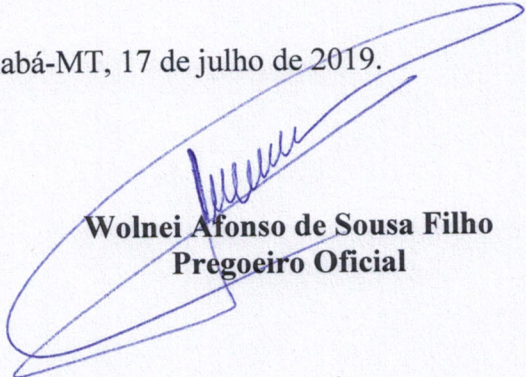
Trata-se de **Pedido de Esclarecimento** interposto pela empresa **TRAFOCARE**, **cópia anexa**, em face do Edital - Pregão Eletrônico nº. 008/2019, cujo objeto é a **Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Recondicionamento dos Transformadores de Potência do Complexo da Assembleia Legislativa de Mato Grosso, de acordo com as normas pertinentes da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT** entre outras vigentes e condições estabelecidas no Termo de Referência 0020/2019/SAP/ALMT.

Os autos foram encaminhados a área técnica, para manifestação, sendo juntado parecer técnico, enviado por intermédio do Memorando nº 78/COENG/SAP/2019- SAP, datado de 17/07/2019, cópia anexa.

Ante o exposto, recebo o presente pedido de esclarecimento interposto pela empresa **TRAFOCARE**, estando os esclarecimento suscitados, no Memorando nº 78/COENG/SAP/2019- SAP, em anexo.

Publique-se. Intime-se.

Cuiabá-MT, 17 de julho de 2019.



Wolnei Afonso de Sousa Filho
Pregoeiro Oficial





MEMORANDO Nº 0078/COENG/SAP/2019

Cuiabá, 17 de Julho de 2019.

DE: Coordenadoria de Obras e Serviços de Engenharia

PARA: Superintendência de Licitação

ASSUNTO: Resposta ao pedido de esclarecimento do Pregão 008/2019

Senhor,

Em resposta ao pedido de esclarecimento interposto pela empresa TRAFOCARE, em face do Pregão Eletrônico nº 008/2019, listamos abaixo os apontamentos e respectivas considerações por parte desta Coordenadoria de Obras e Serviços de Engenharia:

Apontamento nº 1: Quantas mobilizações serão necessárias para execução dos serviços nos 04 transformadores?

O cronograma de execução dos serviços listados no TR nº 0020/2019 será definido pela Contratada, pois dependerá da mão de obra disponibilizada e os equipamentos utilizados.

Assim, a(s) data(s) para realização dos serviços será estipulada na Ordem de Serviço – OS expedida pela Engenharia da ALMT com base no cronograma disponibilizado pela CONTRATADA (Vide Subitem 12.2 do TR nº 0020/2019).

Lembrando que os serviços deverão ser executados nos finais de semana e feriados de modo a não prejudicar as atividades da ALMT.





Apontamento nº 2: Como será o processo de integração? Será necessário um dia específico para este procedimento, ou o mesmo poderá ser realizado no dia da execução dos serviços?

Como os serviços deverão ser executados nos finais de semana ou feriados e para evitar imprevistos que possam acarretar atraso na execução dos serviços, a integração deverá ser feita em dia específico, a ser previamente agendado entre ALMT e CONTRATADA.

Lembrando que os serviços serão agendados e autorizados somente após a entrega, análise e aprovação da documentação relativa à Segurança do Trabalho (Vide Subitens 10.4 e 10.5 do TR nº 0020/2019). Com o intuito de agilizar o processo, a cópia da documentação pode ser enviada por email para análise, porém, na integração, a CONTRATADA deverá apresentar os documentos originais.

Apontamento nº 3: Favor informar os reais pontos de vazamento.

Está ocorrendo problema de vazamento no transformador a óleo mineral isolante de Potência: 500kVA; classe de Tensão: 15kV 3F 220/127V; Nº Série: 47374; Volume: 385 litros.

Porém, devem ser substituídas todas as guarnições das tampas e das buchas dos demais transformadores também, conforme especificado no TR 0020/2019.

Apontamento nº 4: A CONTRATANTE irá disponibilizar ponto de energia?

Caberá exclusivamente à CONTRATADA a disponibilização de mão de obra, material e equipamento para alimentação elétrica da máquina de tratamento termo vácuo. Esta alimentação elétrica deverá seguir todas as normas de segurança vigentes e deverá ser previamente aprovada pela Fiscalização da ALMT (Ex.: locação de grupo gerador, onde todos os custos de locação, transporte e instalação deverão ser arcados pela CONTRATADA), conforme prevê o Subitem 10.8 do TR nº 0020/2019.





ALMT
Assembleia Legislativa

**SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
E PATRIMÔNIO**

Apontamento nº 5: Favor enviar fotos dos transformadores e dos pontos de vazamento.

Segue anexo a este memorando.

Atenciosamente,

Laís Tsuda de Sá Sossai
Matrícula 41082

Luiz Fernando da Silva Flaminio
Secretário de Administração, Patrimônio e Informática





ALMT
Assembleia Legislativa

**SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
E PATRIMÔNIO**

Transformador 500kVA (está com problemas de vazamento)



Handwritten signature

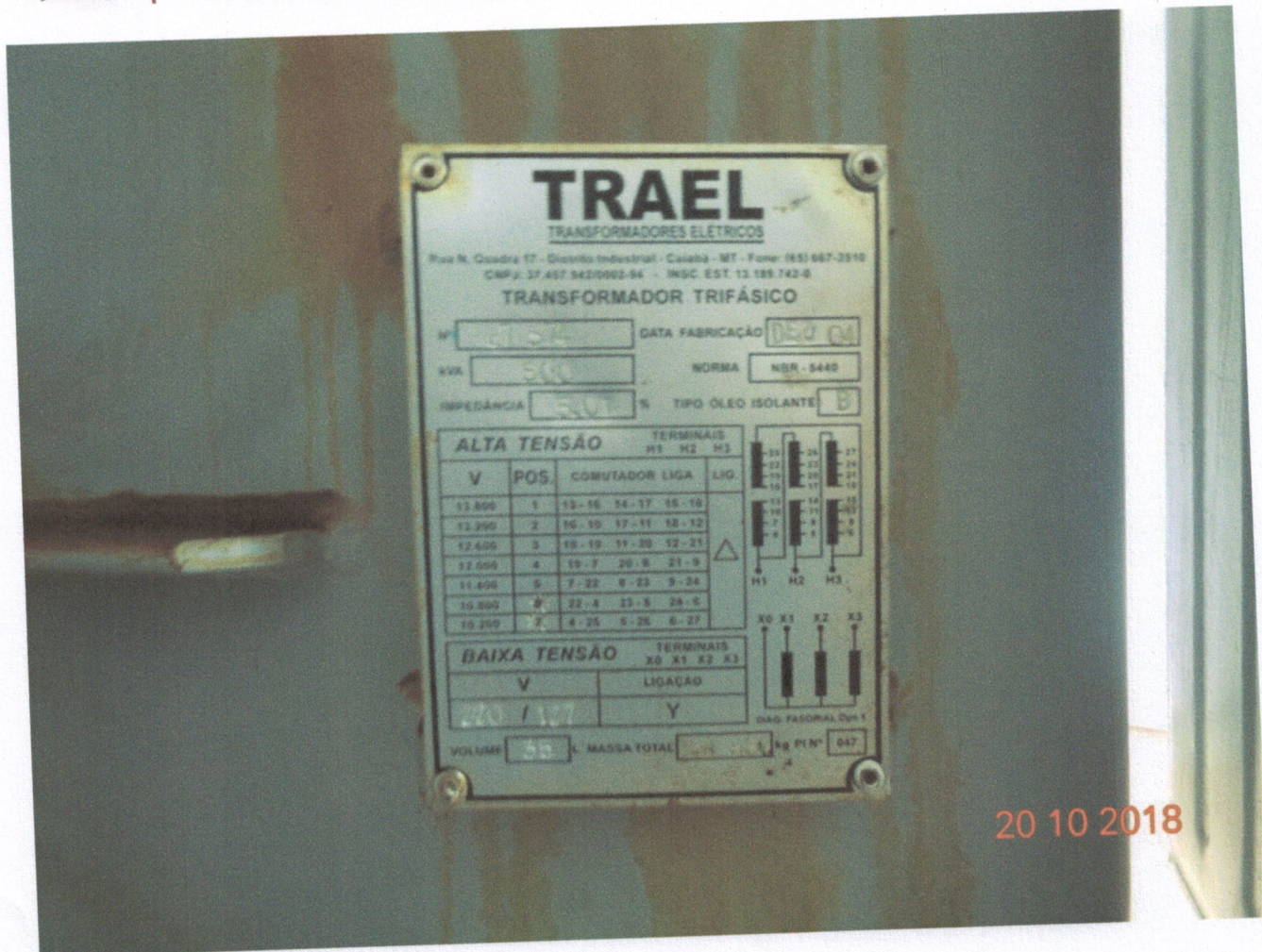


ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DE MATO GROSSO | CNPJ: 03 929 049/0001-11
Avenida André Antônio Maggi, n° 6, setor A, CPA, CEP 78049-901, Cuiabá/MT
www.al.mt.gov.br | FaceALMT | (65) 3313-6314



ALMT
Assembleia Legislativa

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
E PATRIMÔNIO



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DE MATO GROSSO | CNPJ: 03 929 049/0001-11
Avenida André Antônio Maggi, nº 6, setor A, CPA, CEP 78049-901, Cuiabá/MT
www.al.mt.gov.br | [FaceALMT](#) | (65) 3313-6314



ALMT
Assembleia Legislativa

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
E PATRIMÔNIO

Transformador 750kVA



[Handwritten signature]



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DE MATO GROSSO | CNPJ: 03 929 049/0001-11
Avenida André Antônio Maggi, nº 6, setor A, CPA, CEP 78049-901, Cuiabá/MT
www.al.mt.gov.br FaceALMT (65) 3313-6314



ALMT
Assembleia Legislativa

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
E PATRIMÔNIO

ET ENERGITRAFO
TRANSFORMADORES

Rua Saracura do Mangue, 465 - Indl. Araucária
CEP.: 86703-788 - ARAPONGAS - PR.
FONE: (43) 3152.8449 / FAX: 3152.8451

TRANSFORMADOR TRIFÁSICO

Nº 1830 Data Fabricação 05/2012
KVA 750 Norma NBR-5356
Nível Isol. 15/1,2 kV Imp. 5,28 % Tipo Óleo Isolante A

ALTA TENSÃO		H1 - H2 - H3	
V	P	COMUTADOR	LIGA LIG.
13,8	1	14 - 15 24 - 25 34 - 35	
13,2	2	15 - 13 25 - 23 35 - 33	
12,6	3	13 - 16 23 - 26 33 - 36	
12,0	4	16 - 12 26 - 22 36 - 32	
11,4	5	12 - 17 22 - 27 32 - 37	
10,8	6	17 - 11 27 - 21 37 - 31	
10,2	7	11 - 18 21 - 28 31 - 38	

BAIXA TENSÃO X0 X1 X2 X3
V LIGAÇÃO
380 / 220 Y

Diagrama fasorial Dyn 1

Volume L. Massa total 223 Kg

24.07.2017 11:00





ALMT
Assembleia Legislativa

**SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
E PATRIMÔNIO**

Transformador 1000kVA



Handwritten signature



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DE MATO GROSSO | CNPJ: 03 929 049/0001-11
Avenida André Antônio Maggi, nº 6, setor A, CPA, CEP 78049-901, Cuiabá/MT
www.al.mt.gov.br | FaceALMT | (65) 3313-6314



ET ENERGITRAFO
TRANSFORMADORES

Rua Saracura do Mangue, 465 - Indl. Araucária
CEP.: 86703-788 - ARAPONGAS - PR.
FONE: (43) 3152.8449 / FAX: 3152.8451

TRANSFORMADOR TRIFÁSICO

Nº 1833 Data Fabricação 05-2012
KVA 1000 Norma NBR-5356
Nível Isol. 15/1,2 kV Imp. 503 % Tipo Óleo Isolante A

ALTA TENSÃO		H1 - H2 - H3	
V	P	COMUTADOR LIGA	LIG.
13,8	1	14-15 24-25 34-35	
13,2	2	15-13 25-23 35-33	
12,6	3	13-15 23-25 33-35	
12,0	4	15-12 25-22 35-32	
11,4	5	12-17 22-27 32-37	
10,8		17-11 27-21 37-31	
10,2		11-15 21-25 31-35	

BAIXA TENSÃO X0 X1 X2 X3
V 220 / 127 LIGAÇÃO Y

Volume 220 l Massa total 1000 Kg

24.07.2017 11:00





ALMT
Assembleia Legislativa

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
E PATRIMÔNIO

Transformador 1250kVA



Handwritten signature





ALMT
Assembleia Legislativa

**SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
E PATRIMÔNIO**

TRAEL
TRANSFORMADORES ELÉTRICOS

Rua N. Quadra 17 - Distrito Industrial - Cuiabá - MT - Fone: (55) 367-3510
CNPJ: 37.457.943/0002-84 - INSC. EST. 12.185.742-9

TRANSFORMADOR TRIFÁSICO

Nº **47.050** DATA FABRICAÇÃO **02/04**
KVA **1.250** NORMA **NBR-5440**
IMPEDÂNCIA **5,35** % TIPO ÓLEO ISOLANTE **B**

ALTA TENSÃO			TERMINAIS H1 H2 H3		
V	POS.	COMUTADOR LIGA	LIGA		
13.800	1	13-16 14-17 15-18			
13.200	2	16-19 17-20 18-21			
12.500	3	19-22 20-23 21-24			
12.000	4	19-7 20-8 21-9			
11.500	5	7-22 8-23 9-24			
10.500	6	22-4 23-5 24-6			
10.200	7	4-25 5-26 6-27			

BAIXA TENSÃO		TERMINAIS X0 X1 X2 X3		
V	LIGAÇÃO			
550/220	Y			

VOLÚME **890** MASSA TOTAL **11.000** NS PI Nº **047**

20 10 2018

[Handwritten signature]

