

Fornecedores homologados para fornecimento de postes, cruzetas e transformadores e demais componentes para uso em SE particular**Transformadores de Distribuição (Uso em poste ou cabine)****Características Gerais**

Tensão primária:	13,8/ 23,1kV	Tensão secundária:	380/220V TAPS: 3
Tipo de enrolamento:	Cobre/ Alumínio	Classe de perdas:	Mínima C ou mais eficiente
Potência nominal (kVA):	75 a 300	Meio isolante:	Mineral/ Vegetal
Cor predominante:	Cor padrão ABNT	Conexões:	Terminal Tipo spade

Relação de Fabricantes

* Enertrafo Transformadores S/A	* Itaipú Transformadores	* Romagnole Produtos Elétricos
* ITB Equipamentos Elétricos Ltda	* Sigma Transformadores	* ITR Indústria de Transformadores Rodeio Ltda
* Trael Transformadores Elétricos Ltda	* WEG Eq. Elétricos Ltda	

Notas:

- Classe de perdas deverá ser obrigatoriamente respeitada
- WEG Eq. Elétricos Ltda homologado para transformadores 112,5kVA, classes 15 e 25kV
- Deverá ser apresentado relatórios de ensaios com responsabilidade técnica de dados de placa do transformador
- Transformadores de outros fornecedores, ou de fornecedores homologados em discordância com as especificações de homologação, não serão aceitos.

Poste de Concreto (Uso em cabine de medição)**Características Gerais**

Altura (m):	11/ 12/ 13	Tipo:	Tronco cônico
-------------	------------	-------	---------------

Relação de Fabricantes

* Certel Artefatos de Cimento	* Romagnole Artefatos de Concreto	* Pre Lajes Paraí (11/12 m)
* Padrão Sul Postes de Concreto Ltda		

Notas:

- Postes do tipo Duplo T não são permitidos uso em cabine de medição
- Para uso de postes de fabricantes não homologados, consultar antes a Cerfox. Na consulta apresentar ART de responsável técnico e relatório de ensaios mecânicos.

Cruzetas (Uso em cabine de medição)**Características Gerais**

Tamanho (m):	2/ 2,40	Dimensão (mm):	90 x 90
Material:	Fibra/ Polimérica/ Concreto Leve		

Relação de Fabricantes

Nome do Fabricante	Tipo da cruzeta
ASW	Polimérica
Indafibras	Polimérica
R7	Polimérica
Vitra Brasil	Polimérica
IDP	Polimérica

Notas:

- Cruzetas de madeira não serão permitidas
- Para uso de cruzetas de fabricantes não homologados, consultar antes a Cerfox. Na consulta apresentar ART de responsável técnico e relatório de ensaios mecânicos.

Caixas e Prateleiras (Uso em cabine e mureta de medição)**Características Gerais****MULTI CAIXAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA**

1. PRATELEIRA PARA TP`S E TC`S 1100X1500X500 (Conforme figura 24B do RIC de MT da Fecoergs);
2. CAIXA 3P.MED.DIREITO S PINGADEIRA L1800xA1500xP400 (Conforme figura 43A do RIC de MT da Fecoergs);
3. CAIXA 3P.MED.ESQUERDO S PINGADEIRA L1800xA1500xP400 (Conforme figura 43A do RIC de MT da Fecoergs);
4. CAIXA AT 850X600X400 (Conforme figura 34 do RIC de MT da Fecoergs).

Nota:

- Para uso de caixas e prateleiras de fabricantes não homologados, consultar a Cerfox.

Mureta Pré-Moldada**Características Gerais****CERTEL ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA**

- 1- Mureta Pré Moldada em Concreto para Medição Indireta em BT até 300 kVA - Largura 156 cm, Profundidade 70 cm e altura 260 cm.

PADRAOSUL POSTES DE CONCRETO LTDA

- 1- Mureta Pré Moldada em Concreto para Medição Indireta em BT até 300 kVA - Largura 156 cm, Profundidade 70 cm e altura 260 cm.

Nota:

- Uso específico de fornecedor homologado; - Mureta para uso em medições indiretas em BT e conforme especificações da figura 42A do RIC de MT da Fecoeras