

SOLUÇÕES INDUSTRIAIS

Engenharia de controle
e automação





Soluções para indústria

Painéis de Baixa Tensão para:

- Centro de Controle de Motores (CCMs);
- Distribuição (QGBT, QDF, QDL, etc);
- Automação de Máquinas;
- Elevação de Cargas (Pórtico, Pontes Rolantes, Gruas).



Eletrocentros

Solução integrada com projeto e fabricação modular e móvel para atender as necessidades específicas de cada cliente. Compostos por conjuntos elétricos e eletrônicos, em vários níveis de tensão, interligados e comissionados.



Subestações

Excelência em projetos, instalações, montagens e retrofits até 230kV.



Cubículos de Média Tensão

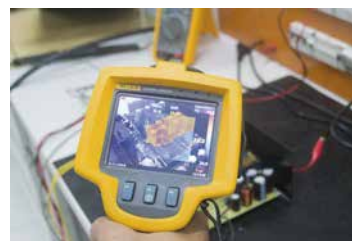
Cubículos de Média Tensão:

- Cubículos blindados para uso ao tempo e abrigados;
- Cubículos tipo Metal Enclosed;
- Cubículos tipo Metal Clad;
- Fabricados de acordo com a Norma NBR IEC 62271.



Serviços

- Serviços e projetos de engenharia elétrica e de automação;
- Assistência técnica presencial ou remota;
- Serviços de manutenção preventiva e preditiva elétrica;
- Laudos de termografia, SPDA e aterramento;
- Medição de resistividade do solo;
- Ensaio elétrico em transformadores, disjuntores, TP/TC;
- Estudo de seletividade, curto circuito e ensaios do sistema de proteção.



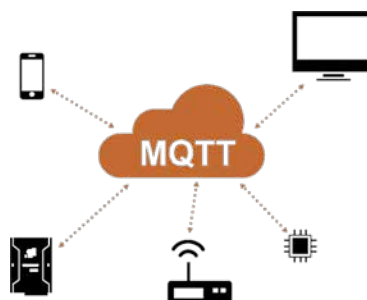
Laboratório de Eletrônica Industrial

Consertos em equipamentos eletrônicos industriais, como:

- Inversores / Conversores de frequência;
- Inversores de aplicação Solar;
- Servo acionamentos;
- Controladores diversos;
- CLP, IHM, entre outros.

Automação e Supervisão

Aplicações em redes de comunicação integradas através de CLP, IHM e sistemas supervisórios.
Protocolo IEC 61850/104/DNP3.



EtherNet/IP®

Modbus

PROFI
NET®

PROFI
BUS®

DeviceNet®



Rua Marechal Castelo Branco, 5203
Centro - 89275-000 - Schroeder - SC - Brasil

47 3374 6363 - www.erzeg.com.br