

energiae*movimento*



ELECTRIC
BRASIL

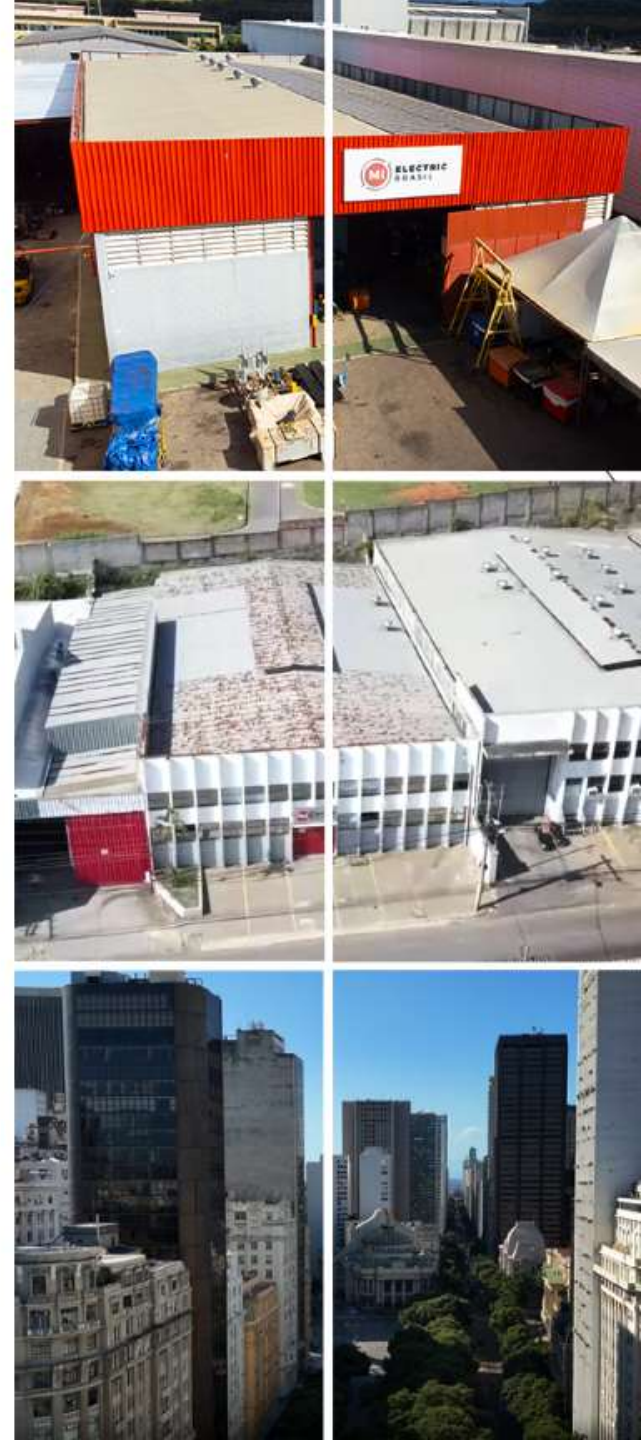
Máquinas *Elétricas*

quem somos

Especializada em engenharia elétrica, controle e automação, a MI Electric Brasil projeta, implementa e mantém sistemas vitais para a indústria. Com forte DNA no setor de Óleo e Gás e presença consolidada em múltiplos segmentos industriais, somos parceiros estratégicos na gestão de energia e automação.

Iniciamos nossas operações no Brasil em 2014 e, através de um portfólio robusto de produtos, serviços e treinamentos, construímos um histórico comprovado em projetos de alta complexidade, tanto em território nacional quanto internacional.

www.mielectric.com.br

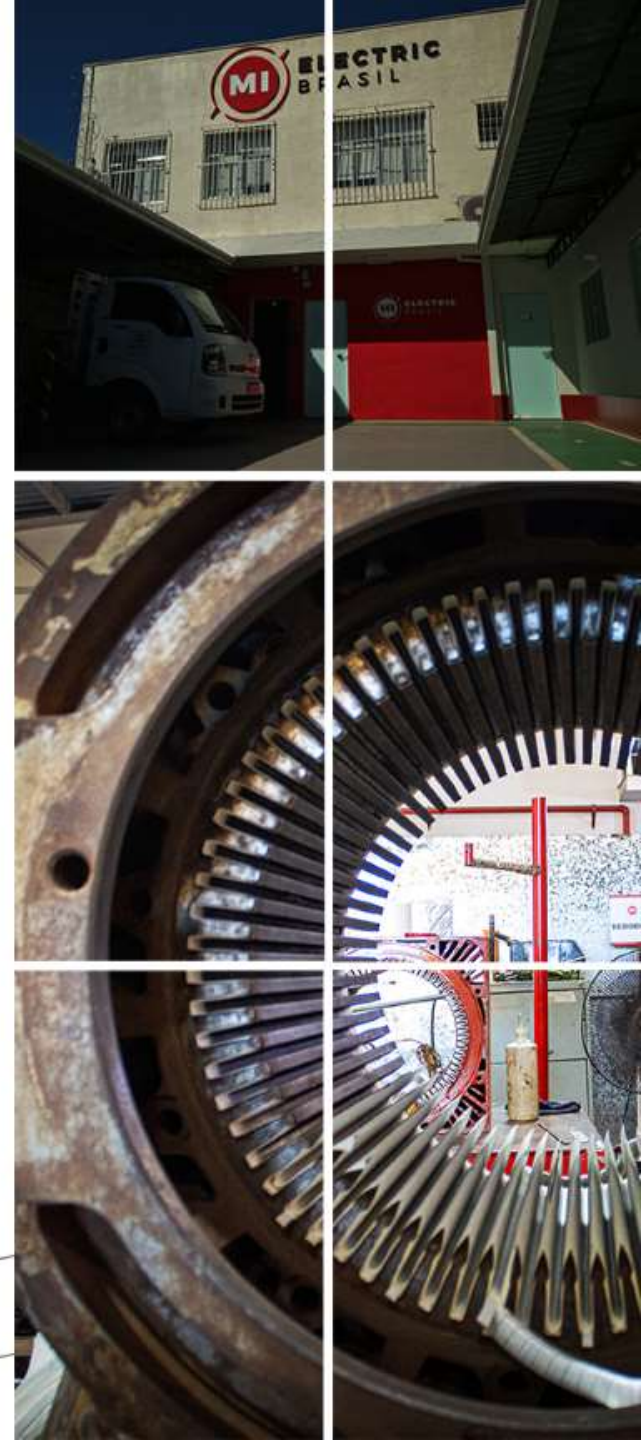
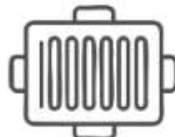


quem somos



*Mais do que fornecedores,
somos solucionadores.*

*Nossa engenharia de campo atua em regime 24/7 para
assegurar a confiabilidade, a segurança e a performance
ininterrupta das operações dos nossos clientes.*



mipelomundo

BRASIL ARGENTINA PORTUGUAL ESPANHA TURQUIA CHINA SINGAPURA ROMÊNIA
MALÁSIA CORÉIA DO SUL DUBAI NAMÍBIA ÁFRICA DO SUL TRINIDAD Y TOBAGO EUA



unidades *de negócios*



MACAÉ / RJ - Matriz

Máquinas Elétricas - Motores, Geradores, Transformadores.



RIO DE JANEIRO / RJ

Sistemas e equipamentos de proteção e potência - disjuntores, contadores, relés de proteção e outros.



RIO DE JANEIRO / RJ - MI Academy

Centro de capacitação dedicado para desenvolvimento de competências técnicas por meio de treinamentos especializados, customizados e alinhados às necessidades.



BELO HORIZONTE / MG

Fábrica de painéis elétricos BT/MT e eletrocentros.



MACAÉ / RJ

Normas Regulamentadoras - Soluções completas para gerenciamento de conformidade e adequações das normas regulamentadoras NR-10, NR-12 E NR-37.



*Atuamos na manutenção, reparo
e revitalização de motores, geradores
e transformadores industriais, com serviços
de oficina e campo, assegurando desempenho,
confiabilidade e vida útil dos equipamentos.*



www.mielectric.com.br



Driving efficiency and sustainability

Assistência Técnica Autorizada



Oficina de Motores, Geradores e Transformadores.

*Reparos e Revitalização completa;
Rebobinamento com jogos de bobinas
fabricadas com isolamento classe "H";
Troca de componentes e acessórios;*

Ensaaios elétricos completos:

*Loop-test, surge-test, tandelta, descarga parcial,
resistência ôhmica e de isolamento.*



www.mielectric.com.br

Driving efficiency and sustainability

Assistência Técnica Autorizada



Oficina de Motores e Geradores

Oficina 24 Horas;

Área total de 2.000 m²;

Ponte rolante de 15 toneladas de capacidade;

Alinhamento a laser e análise de vibração;

Estufa de 2m x 2m x 2m -120°C;

Torno Mecânico e serviços de Usinagem;

Tanque VPI. (Impregnação Vácuo/Pressão).



www.mielectric.com.br

Oficina de Transformadores

Investigação de falha ;

Peritagem técnica ;

Rebobinamento;

Troca do tanque principal e radiadores;

Pintura completa.



Serviços de Campo

*Investigação de falhas de
motores e geradores;*

*Manutenção Preventiva
em Motores e Geradores in loco;*

*Troca de Rolamentos e Inspeção de Mancais
de Motores e Geradores;*

*Limpeza Completa do Estator e Rotor
com Gelo Seco (CO₂) in loco, incluindo:*



www.mielectric.com.br



Serviços de Campo

Projeto e fornecimento do SKID de desmontagem, desmontagem completa em campo, limpeza, secagem, testes elétricos e comissionamento.

Alinhamento a Laser e Análise de Vibração;

Testes de Descargas Parciais e Tangente Delta;

Teste de Corrente de Fuga no Eixo.





projeto recente

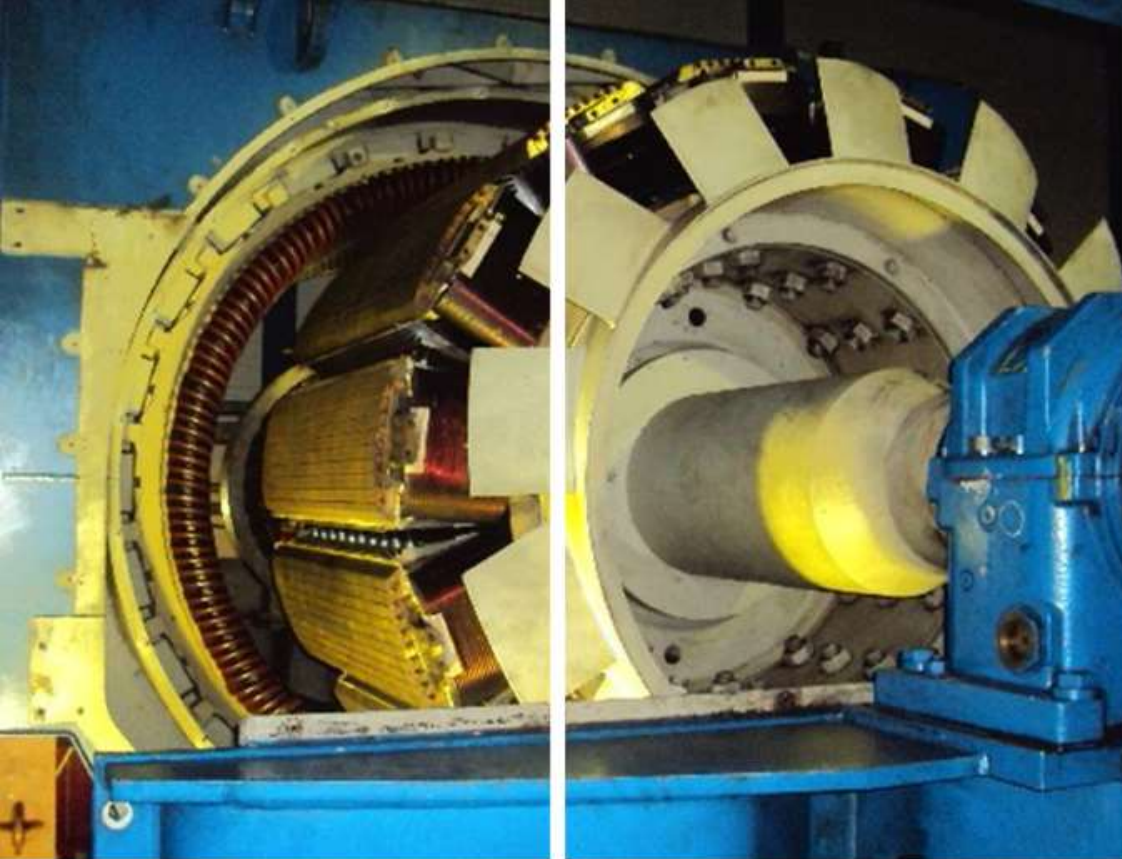
Motor WEG (Termo Açu Energia)

Tensão: 6600V

Potência: 2950cv

Rotação: 511rpm

www.mielectric.com.br



projeto recente

*Revisão de Geradores ABB
Usina Termelétrica*

21MVA

13.8kV



www.mielectric.com.br



Celular: +55 (21) 99032-1576

Email: comercial@mielectric.com.br

www.mielectric.com.br

Rua Mário Figueiredo Proença, 151
Imboassica - Macaé / RJ
CEP: 27.932-305

Av. Rio Branco, 128
Centro - Rio de Janeiro / RJ
CEP: 20.040-900

Estrada Dos Bandeirantes, 4015
Curicica - Rio de Janeiro / RJ
CEP: 22.775-114

Rua José Benedito Antão, 35
Nova Esperança - Belo Horizonte / MG
CEP: 31.250-115

energiae*movimento*

