



**ELETRO
MATOS**
INSTALAÇÕES

CONECTANDO ENERGIA
COM RESPONSABILIDADE.



QUEM SOMOS

Empresa voltada para o ramo da Elétrica, atua a mais de 10 anos no mercado. Tem como objetivo trazer soluções e eficiência para o seu negócio, com segurança e qualidade dentro do que a norma exige, profissionais altamente qualificado com vivência real de nossas atividades, proporcionando uma sólida parceria com os nossos clientes, visando oferecer uma parceria altamente transparente em solução eficaz para sua empresa.



MISSÃO

Proporcionar soluções inovadoras em sistemas elétricos industriais, garantindo qualidade, economia e transparência na prestação de serviços, consultoria e assessoria, com o objetivo de atender e superar as expectativas dos nossos clientes.



VISÃO

Ser uma empresa referência pelo setor elétrico industrial pela qualidade na prestação de serviços, consultoria e assessoria em sistemas elétricos, reconhecidos pela inovação na criação de soluções, unindo qualidade e economia e transparência para os nossos clientes.



VALORES

Fornecer confiança
Ser transparente
Qualidade nos serviços prestados



ANÁLISE DE QUALIDADE DE ENERGIA

A Eletro Matos Instalações realiza serviços especializados de análise de qualidade de energia elétrica, com o objetivo de identificar distúrbios, perdas e irregularidades que possam comprometer o desempenho, a segurança e a vida útil de equipamentos elétricos e eletrônicos.

Utilizamos analisadores de energia de alta precisão para monitoramento e registro de grandezas elétricas como tensão, corrente, potência, fator de potência, desequilíbrio entre fases, harmônicas, afundamentos e elevações de tensão, além da verificação de neutro energizado e distorções no sistema.

Com base nos dados coletados, elaboramos diagnósticos técnicos detalhados e recomendamos soluções como correção do fator de potência, adequação de cargas, melhorias no sistema de aterramento e proteção elétrica.

Este serviço é essencial para indústrias, comércios, hotéis, hospitais e sistemas que exigem alta confiabilidade, contribuindo para maior eficiência energética, redução de falhas e prevenção de danos aos equipamentos.



BANCO DE CAPACITORES

Realizamos montagem, instalação e manutenção de bancos de capacitores para correção do fator de potência, conforme as normas técnicas vigentes.

O serviço inclui instalação de capacitores, contadores, controladores, proteções, testes de funcionamento e verificação completa do sistema.

Garantindo maior eficiência energética, redução de multas por baixo fator de potência e segurança na operação da instalação elétrica.



COMANDOS ELÉTRICOS

Realizamos montagem e manutenção de comandos elétricos para acionamento e proteção de motores e sistemas elétricos.

O serviços de instalação de contatores, relés, disjuntores, temporizadores, botoeiras e sistemas de automação, conforme projeto e normas técnicas.

Garantimos segurança, confiabilidade e perfeito funcionamento dos equipamentos elétricos.

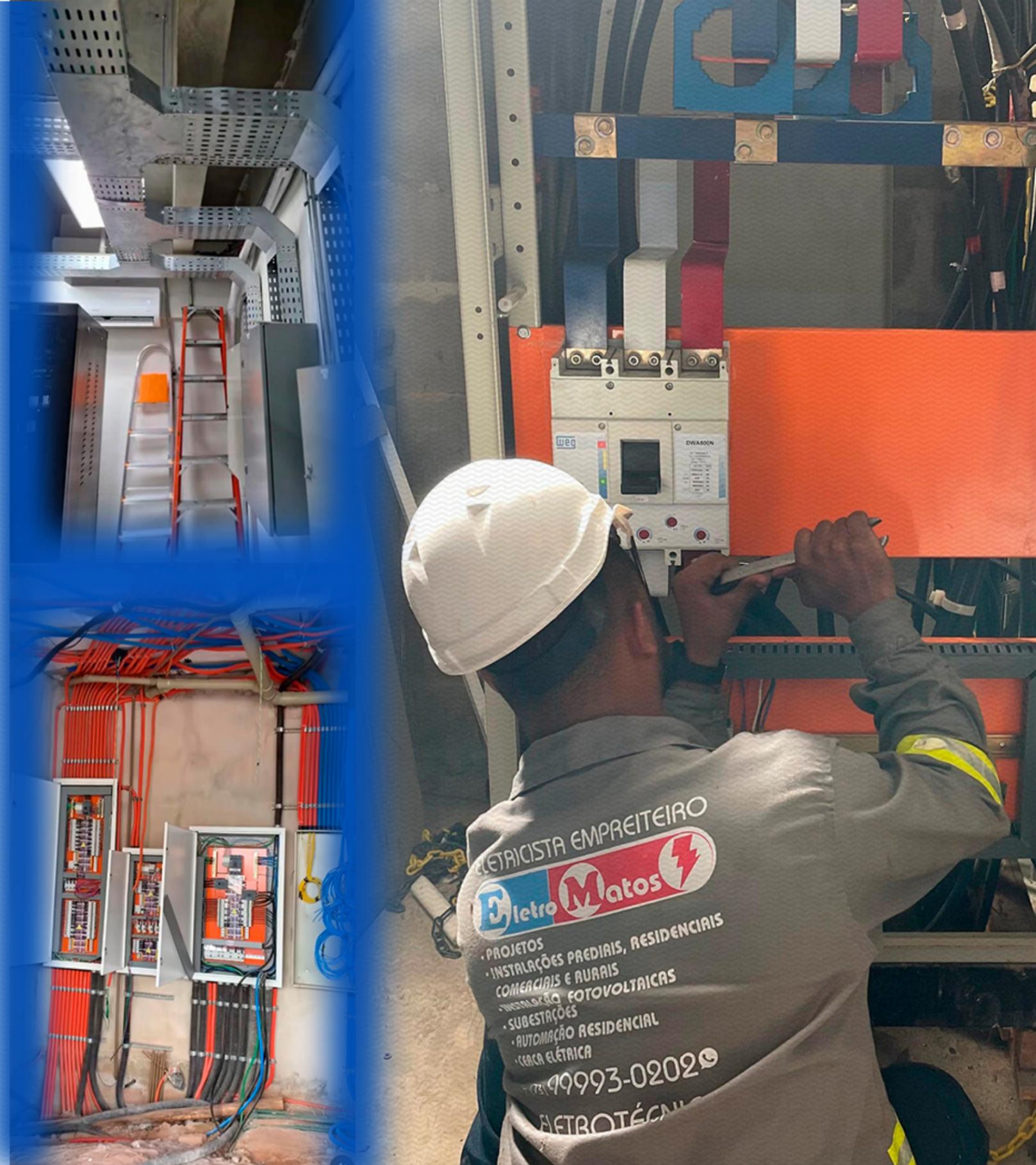




INFRAESTRUTURA E MONTAGEM DE PAINÉIS ELÉTRICOS INDUSTRIAIS

Realizamos infraestrutura e montagem de painéis industriais, incluindo instalação de eletrocalhas, eletrodutos, canaletas, passagem e organização de cabos, além da montagem completa dos componentes elétricos.

O serviço garante segurança, confiabilidade e conformidade com as normas técnicas, proporcionando uma instalação elétrica eficiente e profissional.





INSTALAÇÕES PREDIAIS

Executamos instalações elétricas prediais e comerciais, incluindo infraestruturas, montagem de quadros, passagem de cabos, iluminação e tomadas.

Garantimos uma instalação segura, organizada e conforme as normas técnicas, proporcionando eficiência e confiabilidade ao sistema elétrico.



MONTAGEM E MANUTENÇÃO EM SUBESTAÇÕES

Realizamos montagem e manutenção de subestações abrigadas e aéreas, incluindo instalação de transformadores, painéis de média tensão, sistemas de proteção, aterramento e ensaios em componentes.

Executamos testes para verificação do funcionamento e integridade dos equipamentos, garantindo segurança, confiabilidade e conformidade com as normas técnicas.



MONTAGEM DE REDE - DISTRIBUIÇÃO MÉDIA TENSÃO

A Eletro Matos Instalações realiza projeto e montagem de redes de distribuição de energia elétrica em média e baixa tensão, incluindo dimensionamento, implantação de postes, montagem de cruzetas, instalação de isoladores, ferragens e lançamento de condutores elétricos.

Executamos montagem de ramais, interligações, conexões e instalação de transformadores, conforme as normas técnicas e padrões vigentes, garantindo segurança, confiabilidade e eficiência no fornecimento de energia.

Atendemos redes de distribuição para aplicações rurais, comerciais e condomínios, oferecendo soluções completas com responsabilidade técnica e alto padrão de qualidade.



TERMOGRAFIA EM SISTEMAS ELÉTRICOS

A Eletro Matos Instalações realiza inspeção termográfica com câmeras térmicas de alta resolução, aplicada à manutenção preditiva de sistemas elétricos, permitindo identificar pontos de aquecimento anormal em barramentos, cabos, disjuntores, painéis elétricos, motores elétricos e transformadores.

Esse serviço possibilita a detecção antecipada de falhas como mau contato, sobrecarga e desequilíbrio de cargas, permitindo ações corretivas antes que ocorram falhas ou paradas não programadas.

A manutenção preditiva por termografia garante maior confiabilidade, segurança e continuidade operacional das instalações elétricas.



VANTAGENS DE SER ELETRO MATOS



Compromisso com soluções eficientes



Atendimento Personalizado



Equipe de Profissionais Qualificados



Oferta de soluções personalizadas e eficazes



Mais de 10 anos de experiência no mercado





NANNINE MATOS VIEIRA

Técnico eletrotécnico

CRT-BA 02519114541

FALE CONOSCO



Clique nos ícones das redes sociais
e acesse nossos perfis:



(73) 9 9993-0202



@eletromatos_eletrica



nannineletrotecnico@gmail.com