



COGERA
ENERGIA

Soluções em
energia



ENERGIA SOLAR

Fornecimento e instalação de placas solares para geração de energia elétrica.



GRUPOS GERADORES

Venda, locação e manutenção preventiva e corretiva em grupos geradores a diesel e a gás.



SUBESTAÇÃO DE ENERGIA

Elaboração de projetos, implantação e manutenção em subestação de energia. Adequação de cabine primária para o mercado livre.



REDE DE DISTRIBUIÇÃO

Projeto, implantação, construção e manutenção de redes de distribuição de energia.



ENGENHARIA

Instalação e manutenção elétrica em baixa tensão. Projeto e laudo de SPDA, banco de capacitores.



MANUTENÇÃO PREDIAL

Manutenção predial nas áreas de elétrica, civil, hidráulica, lógica e refrigeração.



CARREGADORES ELÉTRICOS

Dimensionamento, instalação e venda de carregadores para carros elétricos em condomínios, residências e comércios, com a garantia WEG de segurança e qualidade



NOBREAK

Dimensionamento, instalação e manutenção periódica ou contratual em Nobreaks de todos os portes, monofásicos e trifásicos;



Sobre nós

Empresa de energia **com mais de 10 anos de história**, cujo objetivo maior é aumentar a disponibilidade energética dos nossos clientes, buscando reduzir a zero as faltas de energia.



Buscando sempre a inovação tecnológica, a empresa permanece focada no que há de mais moderno em termos de procedimentos e equipamentos, visando garantir aos clientes o mais alto grau de satisfação.

A COGERA Energia conta com uma frota de veículos equipados, além de engenheiros e técnicos especializados e experientes em nossas áreas de atuação, visando proporcionar soluções que assegurem a resolução dos problemas de nossos clientes.

Já atendemos nacionalmente através de nossos profissionais próprios e terceiros estrategicamente espalhados por todo o território brasileiro, de norte a sul, de leste a oeste.



CARREGADORES INTELIGENTES PARA CARROS ELÉTRICOS

A COGERA dimensiona, vende e instala carregadores para carros elétricos em condomínios, residências e comércios, com a garantia WEG de segurança e qualidade



A COGERA Energia atua no segmento de venda e instalação de todos os tipos de carregadores veiculares, tanto para carros híbridos quanto carros 100% elétricos.

Utilizando mão de obra qualificada, e seguindo todas as normas técnicas, garantimos o correto e eficiente dimensionamento do carregador veicular, bem como sua instalação.



Grupo Gerador



Manutenção

A COGERA Energia oferece manutenção preventiva e corretiva em grupos geradores, contratual ou pontual, com especialidade na parte elétrica, mecânica, potência e comando. Atuamos também com monitoramento remoto (telemetria) dos geradores. Atendemos a nível de Brasil através de nossos profissionais alocados em cada região.

Locação

A empresa dispõe de grupos geradores de várias potências para locação, todos revisados e de baixo consumo de combustível.

Venda

A COGERA Energia é representante técnica e comercial da GENERAC, uma das três maiores do segmento no MUNDO. Dispomos de máquinas de 10 kVA a 4.000 kVA, a gás e a diesel, com altíssima tecnologia e confiabilidade.





ENERGIA SOLAR ON GRID

A COGERA Energia oferece o que há de melhor em equipamentos atualmente no mercado, entregando os melhores preços e prazos aos nossos clientes, nos sistemas fotovoltaicos ligados a rede de energia.



OFF GRID

Pioneira na área, a COGERA Energia oferece a solução perfeita para a geração e armazenamento de energia nas baterias em locais não alcançados pelas redes de distribuição de energia das concessionárias.





ENERGIA SOLAR

BOMBEAMENTO SOLAR

O bombeamento solar da COGERA é a opção ideal para manter um fluxo constante de água em qualquer local que desejar, seja para seu poço, irrigação de plantio, entre outros, sem precisar estar ligado numa rede de energia elétrica, bastando apenas a geração solar para tocar a bomba.

MANUTENÇÃO DE USINAS SOLARES

Para evitar percas de geração de energia em sua usina solar, a limpeza periódica juntamente com análise termografica das placas, aliada ao reaperto das conexões, se faz algo indispensável. A COGERA Energia atua visando manter a geração de energia do seu sistema sempre em 100%.





Subestação de energia

PROJETO E IMPLANTAÇÃO

- Elaboração de projetos de:
- Sistema de Medição de Faturamento (SMF);
 - Adequação de carga;
 - Entrada de Energia;
 - Medição, Proteção e Seletividade.

A empresa também executa projetos de construção de postos de transformação e subestação de energia, de todas as potências, de 13,8 kV a 138 kV.

PROJETO E IMPLANTAÇÃO

A COGERA realiza adequação de cabine primária para o mercado livre de energia. Efetuamos a instalação de painel, comunicação, cabeamento blindado, etc. Já migramos mais de 200 unidades para ACL.

MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA

A COGERA Energia executa manutenção preventiva e corretiva em subestações, incluindo transformadores de energia, disjuntores de média tensão, chaves seccionadoras, relés de proteção, termografia



Rede de Distribuição



Desenvolvemos projetos de redes de distribuição de baixa e média tensão, construímos redes com tensão de até 34,5 kV. Buscamos trabalhar sempre com profissionais experientes e capacitados a trabalhar com a construção de projetos de redes de distribuição de baixa e média tensão.

Todos nossos colaboradores tem treinamento para atuação em rede, além de todos os EPIs e EPCs necessários para correta e segura intervenção.

Temos contrato de prestação de serviço com concessionárias, o que demonstra nossa qualidade técnica e operacional.





ENSAIO DIELÉTRICO EM EPI'S E EPC'S

LABORATÓRIO FIXO E MÓVEL

A COGERA realiza ensaios dielétricos em EPIs e EPCs, conforme normas específicas. Após a realização do serviço, é emitido um laudo dos resultados, assinado por um responsável técnico com registro no CREA.

Os equipamentos aprovados recebem um selo constando a data de execução, bem como sua data de validade.

SEGURANÇA E QUALIDADE

A COGERA Energia executa serviços de inspeção visual, dimensional e testes de isolamento, utilizando equipamento de injeção de tensão certificado e calibrado por órgão creditado pelo INMETRO, visando garantir a veracidade e procedência dos ensaios realizados.





ENGENHARIA

SPDA E ATERRAMENTO

Elaboração de projetos e execução de instalação de sistema de proteção contra descargas atmosféricas - SPDA e aterramento, de acordo com a NBR5419 e demais documentos técnicos pertinentes.

Emissão de Atestado de Conformidade Elétrica, conforme exigência do Corpo de Bombeiros, para obtenção do AVCB.

CORREÇÃO DE FATOR DE POTÊNCIA

A COGERA Energia fornece mão de obra qualificada para solucionar o baixo fator de potência da unidade consumidora através de instalação de banco de capacitores fixo ou automático.

Além disso, a empresa efetua manutenção em bancos de capacitores existentes, com reparametrização, troca de componentes e demais anomalias que se apresentarem.

A empresa trabalha com células capacitivas, contadoras e demais dispositivos de primeira linha, a fim de garantir maior vida útil do sistema e segurança das instalações elétricas.



INSTALAÇÃO DE BAIXA TENSÃO

Instalação e manutenção em baixa tensão, incluindo quadros de distribuição, termografia, análises de grandezas elétricas, aterramento, etc.



MANUTENÇÃO PREDIAL

Execução de manutenção predial nas áreas de elétrica, hidráulica, civil, lógica e refrigeração, através de contrato ou pontualmente.

LAUDOS

Elaboração de laudos técnicos relacionados com área de elétrica.

Elaboração de atestados e documentos técnicos com ART para apresentação aos órgãos competentes a fim de liberar o funcionamento do estabelecimento em questão.

Atendimento a condomínios residenciais, agências bancárias, empresas em geral, etc.



NOBREAK

O NOBREAK é adequado para todos os usos de negócios, como redes, computadores, equipamentos de segurança como CFTV, data centers, bancos e automação predial. Oferecendo proteção contra vários problemas de queda de energia. Alguns dos benefícios em possuir esse equipamento são:

01

Fonte de alimentação ininterrupta, conhecidos também por UPS (Uninterruptible Power Supply).

02

Sistema de alimentação secundário de energia elétrica que entra em ação, quando há interrupção no fornecimento de energia.

03

A alimentação é provida por bateria, que é carregada enquanto a rede elétrica está funcionando corretamente.

04

Protege o aparelho em caso de queda de energia, serve como um estabilizador, contém a Sobtensão ou sobretensão na rede elétrica.

A COGERA Energia realiza o dimensionamento, a instalação e a manutenção, tanto periódica quanto contratual em nobreaks de todos os portes, sendo monofásicos e trifásicos. Entre já em contato e solicite um orçamento!



Em todo Brasil!



 **PROFISSIONAIS**

 **BASES PRÓPRIAS**

Entre em contato:

MATO GROSSO DO SUL

Av. Gury Marques, 2820 (antigo 5592)
Jardim Monumento - Campo Grande, MS

-  (67) 3356-0025
-  (67) 3045-3625
-  (67) 99888-0025

MATO GROSSO

Rua Comandante Costa, 1947
Centro Sul- Cuiabá, MT

-  (65) 3055-0245
-  (65) 3055-0210
-  (65) 9.9681-4732

MINAS GERAIS

Rua da Democracia, 335
Kennedy - Contagem, MG

-  (31) 3191-2672
-  (31) 9.9800-3369

SÃO PAULO

Osasco - SP

-  (11) 93405-2529

TOCANTINS

Q 103 Sul RUA SO 9, 37
ARSE - Palmas, TO

-  (62) 3202-3932

GOIÁS/DISTRITO FEDERAL

Rua 85B, 54
Setor Sul - Goiânia, GO

-  (62) 3202-3932
-  (62) 9.9940-7080

CEARÁ

Rua Ana Brito, 416
Mondubim - Fortaleza/CE

-  (81) 98252-1710

PERNAMBUCO

Av Aníbal Varejão, 1025, Sala 110
Candeias - Jaboatão dos Guararapes - PE

-  (81) 98252-1710
-  (81) 3203-7456



www.cogera.com.br
contato@cogera.com.br

 [@cogeraenergia](https://www.instagram.com/cogeraenergia)  [@cogera-energia](https://www.linkedin.com/company/cogera-energia)