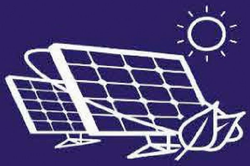
GIGA HERTZ



ESPECIALISTA EM

ENERGIA SOLAR & AUTOMAÇÃO ELÉTRICA

QUEM SOMOS

A GIGA HERTZ trabalha seriamente com o propósito de fornecer soluções no campo da energia. A empresa oferece uma ótima alternativa de investimento em energia limpa, proporcionando diretamente ao cliente a opção de reduzir sua tarifa de energia. Oferecemos consultoria, desenvolvimento de projetos, venda e instalação completa do sistema de energia solar fotovoltaica, além de suporte pós-venda, garantindo total comodidade ao cliente.

2009
FUNDAÇÃO

CREDIBILIDADE DE UMA EMPRESA
CONSOLIDADA NO MERCADO

A EMPRESA DO SETOR QUE MAIS
CRESCE NA REGIÃO DE UNAÍ

SOMOS FASCINADOS PELO QUE
FAZEMOS COM O OBJETIVO DE
LEVAR AO MUNDO ENERGIA LIMPA
E/OU RENOVÁVEL

SOMOS UMA EQUIPE DE PROFISSIONAIS
CAPACITADOS PARA LEVAR QUALIDADE E
PRODUTIVIDADE AOS CLIENTES

SUSTENTABILIDADE

Em respeito à nova lógica de atuação das empresas, todas as ações desenvolvidas por nós da GIGA HERTZ seguem uma Política de Sustentabilidade. Isso porque sabemos que só é possível seguir no rumo da sobrevivência, do crescimento e da perpetuidade levando em conta todas as dimensões da sustentabilidade.

POLITÍCA DE SUSTENTABILIDADE

5 DIMENSÕES

DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

DESENVOLVIMENTO SOCIAL

PARTICIPAÇÃO POLÍTICA

VALORIZAÇÃO DA CULTURA

SOLUÇÕES PARA SUA

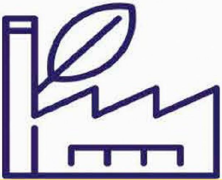
FAMÍLIA

VENDAS PARA PESSOA FÍSICA

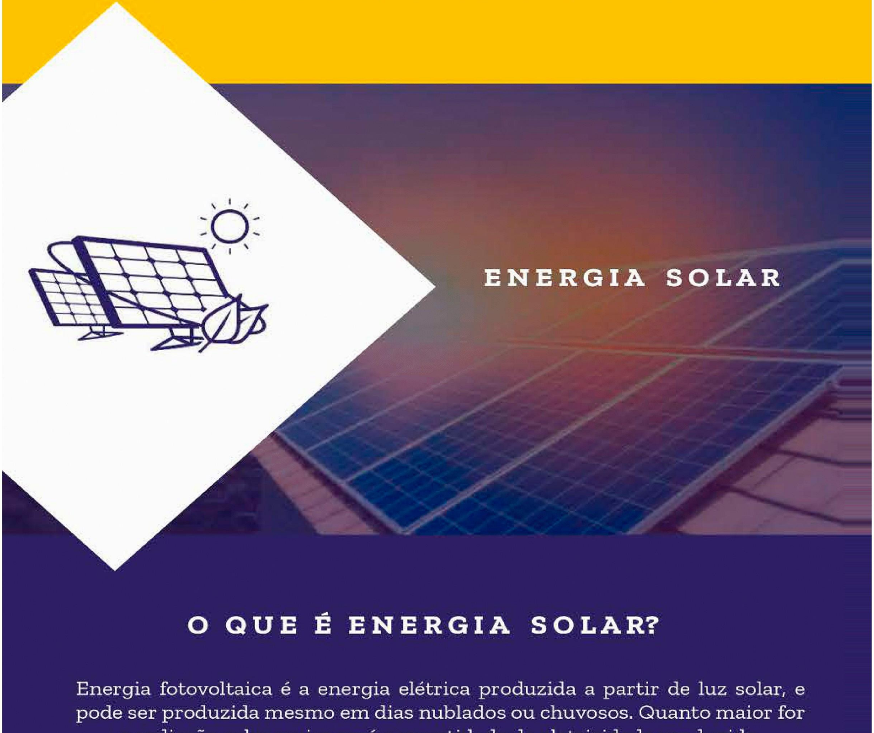
SOLUÇÕES PARA SUA

EMPRESA

VENDAS PARA PESSOA JURÍDICA



MELHOR CUSTO BENEFÍCIO
FINANCIAMENTO DOS PROJETOS



ENERGIA SOLAR

O QUE É ENERGIA SOLAR?

Energia fotovoltaica é a energia elétrica produzida a partir de luz solar, e pode ser produzida mesmo em dias nublados ou chuvosos. Quanto maior for a radiação solar maior será a quantidade de eletricidade produzida.

O processo de conversão da energia solar utiliza células fotovoltaicas (Normalmente feitas de silício ou outro material semicondutor). Quando a luz solar incide sobre uma célula fotovoltaica, os elétrons do material semicondutor são postos em movimento, desta forma gerando eletricidade.

ECONOMIZE ATÉ 95% DA SUA CONTA DE ENERGIA

AUTO CONSUMO

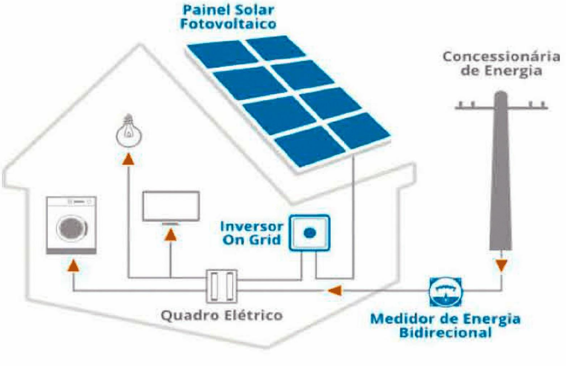
Energia solar gerada é 100% consumida durante o dia, a noite a energia é fornecida pela concessionária de energia.

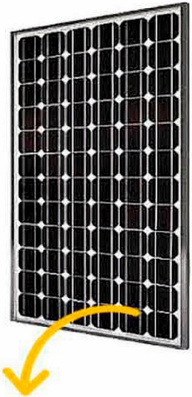
CRÉDITO DE ENERGIA

O excesso de energia solar é injetado na rede da concessionária gerando créditos para consumo posterior (por ex: em horários onde não há luz solar).

FORNECIMENTO PELA CONCESSIONÁRIA

A energia será cobrada pela concessionária de acordo com as bandeiras tarifárias, tributos (PIS, COFINS, ICMS e taxas) e reajustes do governo.


Painel Solar Fotovoltaico
Concessionária de Energia
Inversor On Grid
Quadro Elétrico
Medidor de Energia Bidirecional



PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO DE SILÍCIO MONOCRISTALINO

Eficiência:

12% - 21%

Técnica:

Czochralski

Forma:

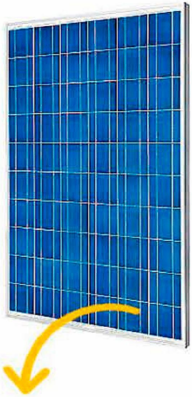
Arredondada

Tamanho:

10x10cm; 12,5x12,5cm; 15x15.

Cor:

Azul Escuro
(ou quase preto com antirreflexo)
Cinza
Azul Acinzentado
(sem antirreflexo)



PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO DE SILICIO POLICRISTALINO

Eficiência:

13% - 16,5%

Técnica:

Fundição de polisilício & aquecimento em forma

Forma:

Quadrada

Tamanho:

10x10cm; 12,5x12,5cm; 15x15.

Cor:

Azul
(com antirreflexo)
Cinza Prateado
(sem antirreflexo)

ÚNICA EMPRESA

INTEGRADORA WEG

25 ANOS DE GARANTIA

1 ANO DE GARANTIA PARA A INSTALAÇÃO

HOMOLOGAÇÃO GARANTIDA PELA EMPRESA

AUTOMAÇÃO ELÉTRICA

POR QUE ESCOLHER A GIGA HERTZ?

SOMOS FASCINADOS POR ENGENHARIA ELÉTRICA E NOSSO OBJETIVO É OFERECER UMA ENERGIA LIMPA E SEM RUÍDOS, O QUE GERA DIRETAMENTE ECONOMIA E SUSTENTABILIDADE A CADA CLIENTE. OFERECEMOS CONSULTORIA E DESENVOLVEMOS PROJETOS POR MEIO DE UMA EQUIPE EXTREMAMENTE COMPETENTE E QUALIFICADA.

EQUIPE FORMADA POR ENGENHEIROS ELETRICISTAS E EXTREMAMENTE QUALIFICADOS.

MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA

Bombas de Incêndio
Painéis Elétricos
Pontes Rolantes
Pórticos

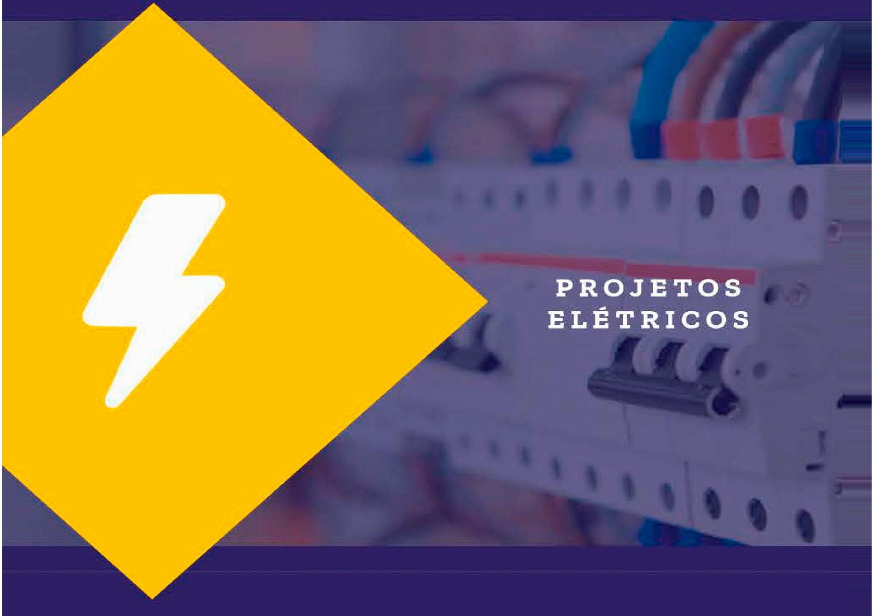
INSTALAÇÕES

Painéis Elétricos

Máquinas e Equipamentos
Sistemas de Iluminação
No Break
Distribuição de Cabeamento
Elétrica de Grupo Gerador

PROJETOS

Quadro e Painel Elétrico
Automação Industrial
Sistemas de Monitoramento
Sistema de Controle



PROJETOS ELÉTRICOS

A IMPORTÂNCIA DE UM PROJETO ELÉTRICO

PARA INICIAR UMA OBRA, É NECESSÁRIO TER TODOS OS CUIDADOS E UM PLANEJAMENTO CONVICTO DE UM PROJETO ELÉTRICO. A GIGA HERTZ POSSUÍ PROFISSIONAIS ALTAMENTE TREINADOS E CAPACITADOS PARA O PLANEJAMENTO, EXECUÇÃO E MANUTENÇÃO DO SEU PROJETO ELÉTRICO, SEJA RESIDENCIAL OU PREDIAL.

CONSULTORIA E PLANEJAMENTO EM PROJETOS ELÉTRICOS ANTES DE QUALQUER EXECUÇÃO DA OBRA.

RESIDENCIAL

Planejamento, execução e manutenção de projetos elétricos residenciais.

PREDIAL

Planejamento, execução e manutenção de projetos elétricos de edifícios.

COMERCIAL

Planejamento, execução e manutenção de projetos elétricos comerciais.

PROFISIONAIS TREINADOS

A GIGA HERTZ CONTA COM UMA EQUIPE ALTAMENTE CAPACITADA E

EXTREMAMENTE PROFISSIONAL. TODOS OS PROFISSIONAIS POSSUEM ESPECIALIZAÇÕES EM SUAS ÁREAS E PARTICIPAM DE CONSTANTES CURSOS PARA APRIMORAR E AMPLIAR O CONHECIMENTO. NOSSA EQUIPE ESTÁ PREPARADA PARA CUIDAR DA SUA OBRA COM O CUIDADO QUE ELA MERECE.

GIGAHERTZ

(38) 3676-9100 / (38) 9 9998-9100

CONTATO@GIGAHERTZAUTOMACAO.COM.BR

Rua Paracatu, 02, Centro - Unaí/MG

WWW.GIGAHERTZAUTOMACAO.COM.BR