



# **VX Energia Solar**

ENERGIA LIMPA E RENOVÁVEL

**Faça com que o sol trabalhe por você,  
e economize até 90% da sua conta de energia!**



# Conheça nossa empresa.

Muito prazer, somos a VX Energia Solar.

Nossa equipe atua no ramo de energia renovável (Solar Fotovoltaica) desde 2015. Buscamos melhorar os resultados financeiros de nossos clientes trazendo para eles soluções em economia de energia elétrica, gerando energia através do sol e com isso contribuindo com o meio ambiente através de energia limpa, renovável e sustentável.

Temos como objetivo oferecer as melhores condições a todas as pessoas, produtores rurais, empresas e indústrias que desejam essa escolha inteligente, chamada de energia solar fotovoltaica.

Pois sim, é possível economizar seu dinheiro, aumentar seus lucros e ainda contribuir com a preservação do meio ambiente e um planeta mais sustentável.

Transforme a luz solar em eletricidade e eletricidade em mais dinheiro no seu bolso!

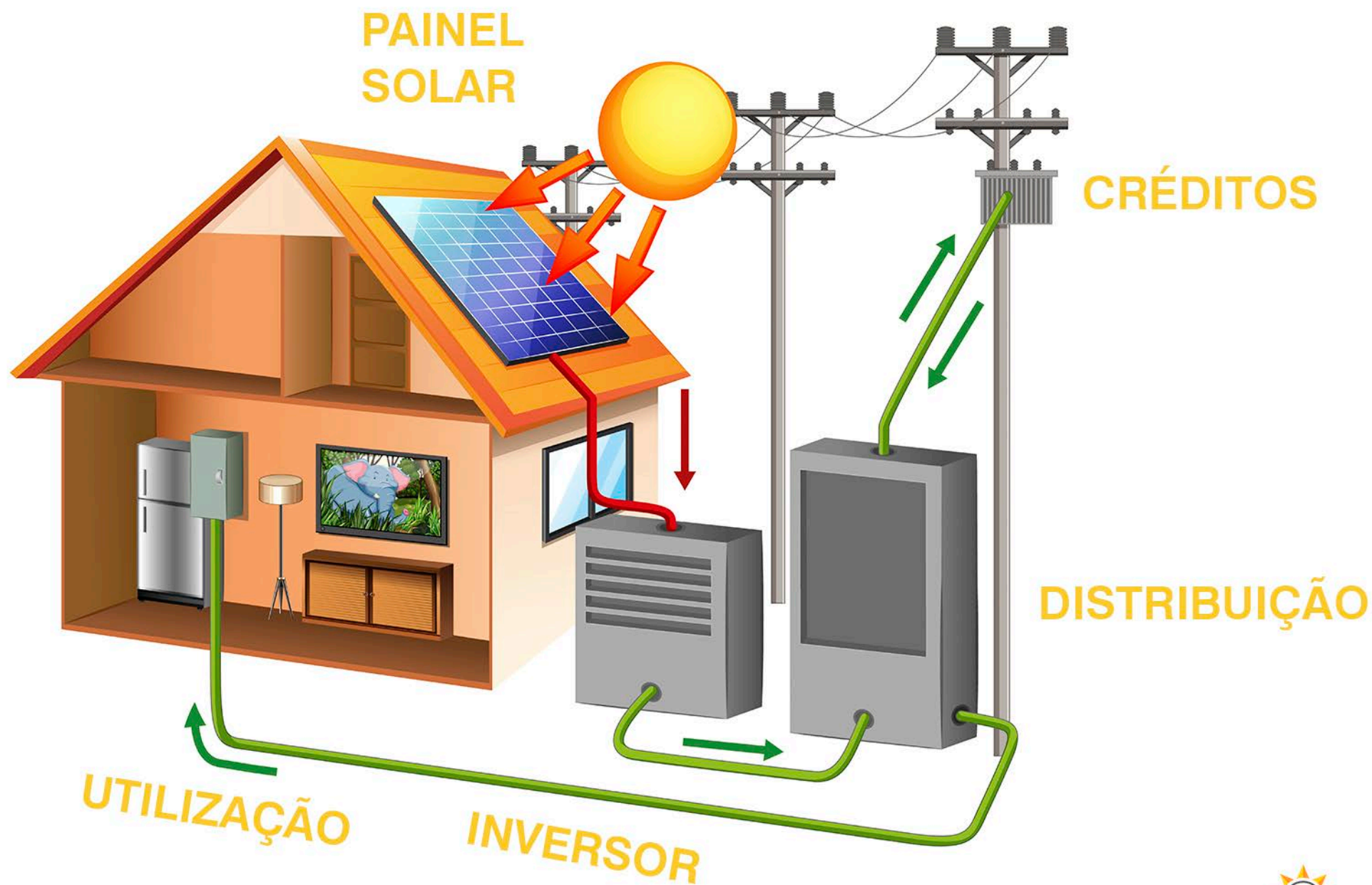
# Energia Solar

## Entenda como funciona

Dividido em cinco etapas, o processo acontece na seguinte ordem, começando pelo PAINEL SOLAR, que está conectado ao INVERSOR, depois passa para a DISTRIBUIÇÃO, UTILIZAÇÃO até chegar os CRÉDITOS. Vamos entender melhor cada passo.

- **PAINEL SOLAR:** Os painéis solares são instalados sobre o seu telhado e reagem com a luz do sol produzindo energia elétrica (energia fotovoltaica), são conectados uns aos outros e então conectados ao Inversor.
- **INVERSOR:** O Inversor converte a energia dos painéis fotovoltaicos (Corrente contínua - CC) em energia elétrica que pode ser usada em sua casa ou empresa, para os seus equipamentos (Corrente Alternada - CA).
- **DISTRIBUIÇÃO:** A energia que sai do Inversor vai para o seu quadro de luz e é distribuída para sua casa ou empresa, reduzindo a quantidade de energia que você "compra" da Concessionária de Energia.
- **UTILIZAÇÃO:** A energia gerada pode ser utilizada para TV, aparelho de som, computadores, lâmpadas, motores elétricos, ou seja, tudo aquilo que estiver conectado à tomada e use energia elétrica.
- **CRÉDITOS:** O excesso de energia volta para a rede elétrica através do medidor de energia (relógio), esse medidor mede a energia que é consumida quando não tem sol e, a energia gerada em excesso é injetada na rede Distribuidora. A energia que vai para a rede vira créditos para serem utilizados à noite ou nos próximos meses.







# GARANTIAS

Algumas demonstrações sobre a garantia de nossos equipamentos



## INVERSOR

Podendo solicitar garantia estendida para 15 anos.



## PLACAS SOLARES

Contra defeitos de fabricação.



## ESTRUTURA

Uma instalação sólida começa com uma boa base.



## INSTALAÇÃO

Com as manutenções periódicas feitas pelo IG ou parceiros credenciados



## GERAÇÃO DE ENERGIA

Garantia de performance com, no mínimo, 75% de eficiência.





# **VX Energia Solar**

**ENERGIA LIMPA E RENOVÁVEL**

**Contato: 17 99608-0270**

**[www.vxsolar.com.br](http://www.vxsolar.com.br)**