



Solução WEG Solar Residencial





WEG SMART HOME: VIVA UMA EXPERIÊNCIA 5 ESTRELAS.



Segurança com IA



Atende aos rigorosos padrões de segurança dos Estados Unidos, da China e dos países da Europa.



Tecnologia AFCI: em caso de faíscas elétricas, ela identifica e cessa automaticamente o fluxo da corrente elétrica, prevenindo incêndios.



Tecnologia RSD: permite o desligamento da energia rapidamente.



Marca e Qualidade



WEG: **Top 10 empresas** em valor de mercado da Ibovespa.



Há mais de 60 anos no Brasil e para o Brasil, **atendendo a todos os segmentos da indústria.**



99,99% de disponibilidade do produto, **livre de manutenção.**



Pós-venda



Equipe de pós-vendas nacional, que atende todas as regiões do Brasil.



Gerenciamento 5 em 1 da usina via *cloud* e aplicativo.



Mais Completo



É um investimento de mais de 20 anos e precisa estar pronto para baterias.



Os produtos da WEG estão aptos para receberem otimizadores.



Com o uso de baterias as vantagens são:

- Disponibilidade de energia 24 horas
- Substituição do gerador a diesel



Design e Sofisticação



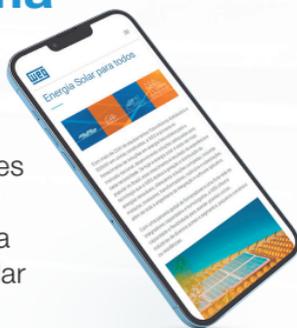
Os produtos da linha residencial SIW300H L1 da WEG foram vencedores da premiação Design Award 2020-2021.



Design curvo e elegante, com um revestimento de alta durabilidade.

Como você deve escolher seu sistema de energia solar?

Quando o consumidor compra um *smartphone*, ele considera alguns fatores na hora de escolher, como a marca, a qualidade, a duração e a segurança, e a aquisição de um sistema de energia solar funciona da mesma forma.



**Inversor SIW300H
M020/030/
040/050/ 060 - L1**



**Bateria Residencial
SBW300**



Solução WEG Smart Home

Ao instalar a WEG Smart Home, é possível ter uma economia de até 95% na conta de luz. E você ainda contribui com o meio ambiente, evitando a liberação de cerca de 180 toneladas de CO² na atmosfera.¹⁾

Nota: 1) Considerando um sistema de 8,5 kWp com tempo de operação de 25 anos.

Com mais de 3 GW de equipamentos fotovoltaicos distribuídos e 700 MW em usinas construídas, a WEG é pioneira no fornecimento de soluções em energia fotovoltaica para o mercado brasileiro, desenvolvendo soluções adequadas para cada necessidade.

Se hoje a energia solar é cada vez mais popular no Brasil, esse crescimento é resultado da experiência e da tecnologia que a WEG dedica à geração e distribuição de energias renováveis, oferecendo soluções completas, incluindo módulos, inversores, transformadores, cubículos e subestações, além de toda a engenharia de integração e software aplicativo.



www.weg.net/solar



@wegsolar



@wegsolar

Solução WEG Smart Home

Otimizador de Potência

Um dispositivo que aumenta a performance da energia solar e se ajusta a todos os cenários de aplicação.

Bateria Residencial SBW300

Desenvolvidas com a mais alta tecnologia de armazenamento de energia, as baterias SBW300 possuem controle via *app* e 7 anos de garantia.



Inversor SIW300H - M020/030/040/050/060 - L1

Inversor híbrido com proteção AFCI contra arcos elétricos. Possui performance superior aos demais produtos do mercado e 10 anos de garantia, extensíveis a até 20 anos.



Experiência 5 estrelas para 24 horas de energia limpa



Grupo WEG - Unidade Automação
Jaraguá do Sul - SC - Brasil

Telefone: (47) 3276-4000

automacao@weg.net

www.weg.net

www.youtube.com/wegvideos

[@weg_wr](#)