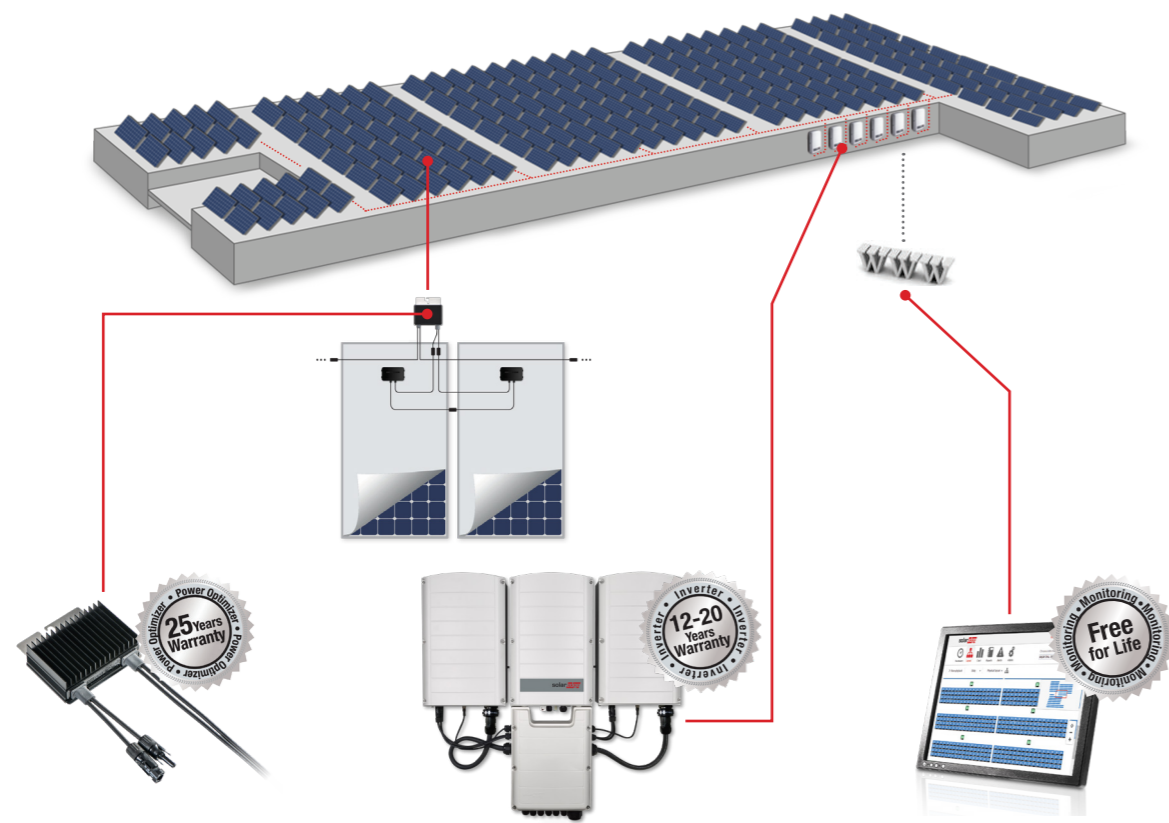


Mais Energia • Maior Receita • Mais Conhecimento



Otimizadores de Potência 2-para-1 - P600, P700, P800p, P850

- > MPPT a nível módulo – não há perda de energia devido ao mismatch entre os módulos
- > Strings de comprimentos variáveis, módulos em múltiplos azimutes e inclinações
- > Os otimizadores P600 são compatíveis com os inversores SE15K e acima
- > Os otimizadores P700 e P850 são compatíveis com os inversores trifásicos SE16K e acima
- > SafeDC™ – projetado para desligamento de segurança automático a nível módulo

Inversores Trifásicos 15kW-100kW

- > Projetado especificamente para operar com otimizadores de potência
- > Maior eficiência
- > De fácil instalação, são necessárias apenas duas pessoas para instalar modelos com maior capacidade
- > Portal de comunicação integrado
- > Fácil ativação e comissionamento, passo-a-passo, com o app para celular "SetApp"

Plataforma de Monitoramento

- > Visibilidade completa do desempenho do sistema
- > Resolução remota dos problemas



Gateway Comercial

- > Conexão de múltiplos sensores para analisar o desempenho do sistema



OTIMIZANDO SISTEMAS FV COMERCIAIS

Obtenha mais energia, maior rendimento e mais conhecimento sobre o desempenho do seu sistema.



LÍDER MUNDIAL NA INDÚSTRIA DO INVERSOR SOLAR

A SolarEdge inventou uma solução de inversores inteligentes que mudou a forma como a energia é captada e gerida nos sistemas fotovoltaicos. Eles superam as deficiências dos sistemas de inversores tradicionais, aumentando a produção de energia e maximizando a economia com eletricidade.



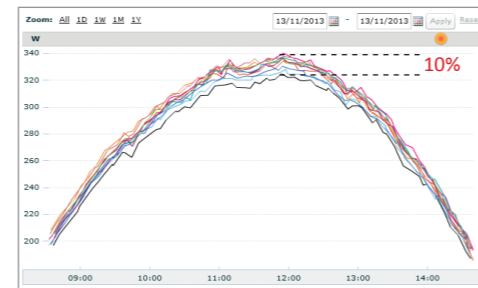
Melhore o Seu Rendimento

PRODUZA MAIS ENERGIA POR MÓDULO

O sistema SolarEdge atenua as perdas de energia devido ao mismatch entre os módulos para assegurar a máxima produção de energia de cada módulo. Com a SolarEdge, os módulos mais fracos não afetam os módulos mais fortes.

10% de diferença entre os módulos

Screenshot da plataforma de monitoramento SolarEdge, mostrando as curvas de potência de 10 módulos adjacentes numa string com 10% de mismatch entre os módulos com maior e menor desempenho

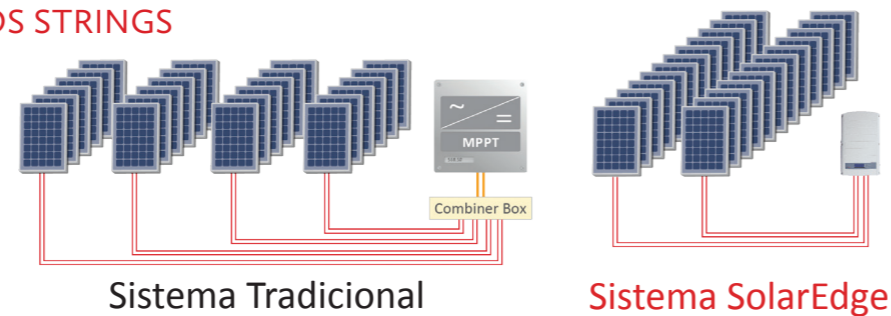


Origem das discrepâncias



MAIOR ECONOMIA COM MENOS STRINGS

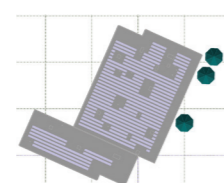
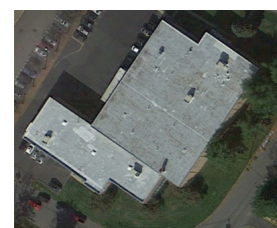
Economize 50% nos custos de material elétrico utilizando strings mais longas
26-60 módulos, até 15KW por string



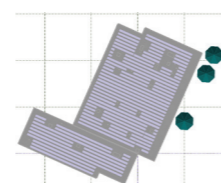
MAIS ENERGIA POR DESIGN

Aumente a capacidade do seu sistema com mais módulos no telhado

Flexibilidade no design > Mais módulos no telhado > Mais energia



Inversor tradicional | 149.5kW DC



SolarEdge | 200kW CC
34% mais energia

Proteja o Seu Investimento

REDUÇÃO DOS CUSTOS DE MANUTENÇÃO

- > Monitoramento gratuito a nível módulo durante a vida útil do sistema
- > Controle total dos seus ativos
- > Monitoramento do desempenho a nível módulo e manutenção remota resultam em:
 - Menos viagens às instalações e menos tempo gasto na planta
 - Maior tempo de atividade do sistema
- > Status completo do sistema no seu dispositivo móvel (iOS ou Android)



COMPATIBILIDADE FUTURA E GARANTIA

- > Baixo custo na substituição do inversor fora da garantia
- > Compatibilidade dos módulos (substituição e ampliação)
 - Novos módulos podem ser utilizados na mesma string com os módulos antigos

PROTEJA O SEU INVESTIMENTO

- > Oferece a mais alta segurança para instaladores, eletricitas e bombeiros
- > Adequado às futuras mudanças nas normas de segurança



solar**edge**