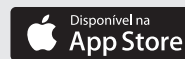


ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA

INVERSORES TRIFÁSICOS • MONITORIZAÇÃO E CONTROLO



OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO E CONSUMOS (TRIFÁSICO)

Permite conhecer o padrão de consumo e otimizá-lo face à nova realidade com o sistema solar de autoconsumo, potenciando a poupança na fatura de energia elétrica. O sistema de deteção de falhas e envio de notificações de alerta possibilita atuar de imediato face à anomalia identificada, para que a produção e poupança não sejam penalizadas.

VISÃO GLOBAL

A plataforma de monitorização permite a consulta da produção do sistema fotovoltaico, consumos da habitação e energia elétrica comprada ou fornecida à rede. Esta informação permite decidir quais os equipamentos que podem ser ligados em função da energia solar disponível, reduzindo assim a fatura de energia elétrica e aumentando o conforto na habitação.

DADOS DISPONIBILIZADOS

A consulta através de uma das plataformas acessíveis permite visualizar os dados de produção diária, mensal e anual assim como os valores das várias grandezas elétricas. A visualização em tempo real com taxa de atualização de 5 em 5 minutos* permite, de forma intuitiva, acompanhar a evolução da produção e consumos ao longo do dia.

MULTIPLATAFORMA

Através da aplicação para as plataformas iOS ou Android ou através do website o produtor tem acesso à informação da instalação de produção e consumos.

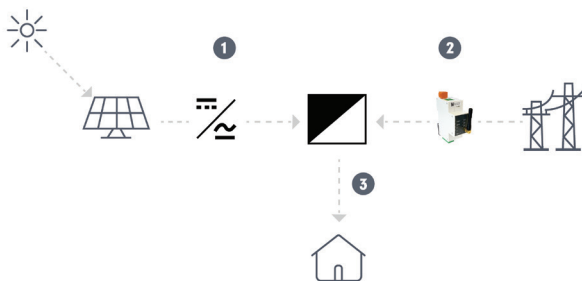
INSTALAÇÃO SIMPLIFICADA

Equipado de série com ligação por wi-fi dispensa a ligação física ao inversor fotovoltaico tornando a instalação bastante simples.

O Meter 3-ph FVIN+ é de contagem indireta com TI's sendo a sua instalação efetuada no quadro de entrada da habitação antes da distribuição para os diversos circuitos.



Instalação



Legenda

- 1 Produção Solar Fotovoltaica
- 2 Rede Elétrica
- 3 Consumos da habitação

Monitorização



Referência	Descrição	Imagem
FPSM03	CONTADOR TRIFÁSICO 100A	
	Permite monitorização de consumos.	

**Monitorização através do portal inversor.

As características técnicas e a tabela de preços podem ser alteradas sem aviso prévio.