

BATERIAS ESTACIONÁRIAS

MOURA

CONFIRA

Primeira bateria com certificação do **INMETRO** para uso em sistemas de energia solar fotovoltaica.

SINÔNIMO DE DURABILIDADE E MELHOR DESEMPENHO PARA O SISTEMA FOTOVOLTAICO OFF GRID.

A Bateria Solar da Moura é a **melhor solução** para armazenar energia no sistema de energia solar fotovoltaico **off grid** de pequeno e médio porte.

A tecnologia do material ativo com uma nova liga de chumbo-carbono proporciona **menor corrosão das placas** e diminui a formação de sulfato nas grades, garantindo **maior eficiência na absorção** de energia, maior durabilidade e maior resistência à bateria estacionária, sendo **ideal para sistemas fotovoltaicos**.

A combinação do compósito com o carbono garante então maior número de ciclos da bateria além de realizar **recarga 50% mais rápida** que as demais baterias do mercado. É livre de manutenção e garante ótima vida útil mesmo em altas temperaturas.

CARACTERÍSTICAS



CERTIFICADO INMETRO:

Única bateria com certificação do Inmetro para uso de armazenamento de energia em sistemas fotovoltaicos.

TECNOLOGIA PBC:

Projetada com tecnologia em chumbo-carbono, que garante maior durabilidade e desempenho ao sistema fotovoltaico

TAMPA ANTIVAZAMENTO:

O novo design da tampa evita vazamento do material interno e garante maior facilidade no manuseio e transporte

EFICIÊNCIA DE RECARGA:

O material ativo químico garante melhor absorção de energia e permite uma eficiência 50% maior na recarga

MAIOR VIDA ÚTIL:

O carbono confere velocidade na recarga e resistência à bateria, garantindo assim, maior número de ciclos do sistema

LIGA ESPECIAL ANTICORROSÃO:

A liga em chumbo-carbono possui maior resistência e suporta mais ciclos que o padrão do mercado



APLICAÇÕES



SISTEMAS EMERGENCIAIS



ELETRIFICAÇÃO RURAL



SEGURANÇA E MONITORAMENTO



RESIDENCIAIS E COMUNIDADES



ESTAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÃO



VANS, TRAILERS E MOTORHOMES