



BATERIAS SOLARES E A PRODUÇÃO ENERGÉTICA SUSTENTÁVEL



Você sabe para que servem as baterias solares? Conheça a linha solar da Moura? Dá só uma olhada no infográfico que preparamos para você!



A linha Solar 2V da Moura é conhecida pela alta resistência aos ciclos de carga e descarga e pela excelente aceitação de carga. As baterias operam tanto em regimes de ciclagem quanto em estado parcial de carga.

Em relação a tecnologia, a Bateria Solar Moura tem vida útil estendida, ou seja, possui uma blindagem com três camadas, o que garante grande durabilidade ao produto.

Sistemas de Energia Sustentável (Off-grid)

Os sistemas Off-grid são assim chamados por não estarem conectados à rede elétrica, conheça cada um deles:



Sistemas de energia alternativa (solar, eólica, etc.)

Fonte renovável e com poucos poluentes, esses sistemas também reduzem a dependência energética do atual modelo de consumo mundial, que é baseado no uso de combustíveis fósseis.

Sistemas de telecomunicações em área remota

Durante muitos anos, as empresas de telecomunicações viram sua expansão para áreas remotas como um movimento impossível. Hoje, isso é diferente: a comunicação só é possível em áreas afastadas graças aos sistemas fotovoltaicos e a bateria solar.

Aplicações das baterias solares

Sistemas de energia solar

Através da radiação solar, a bateria solar é usada pelo sistema para oferecer energia para casas de campo e até para bombear água.

Sistemas de energia eólica

Os sistemas de energia eólica são aqueles que funcionam com a força dos ventos. A bateria solar ajuda as estações eólicas na geração de energia.

Sistemas de energia térmica

A energia térmica também faz parte do sistema de energia renovável. Com ela, você oferece energia tanto para casas quanto para outros locais.

Sistemas de telecomunicações

A bateria solar garante a comunicação nas áreas mais afastadas.