



**Monter**  
energía que integra

# BESS



# BESS

Uma solução  **Monter**



## Armazenamento de energia para maior qualidade e continuidade de serviço e redução de custo operacionais

### Principais aplicabilidades:

#### **Backup de energia**

Garante fornecimento contínuo em casos de falhas, interrupções ou instabilidades da rede, protegendo processos, equipamentos e operações críticas.

#### **Peak Shaving (Redução de picos de demanda)**

Reduz picos de consumo nos horários de maior carga, diminuindo custos com demanda contratada e penalidades tarifárias.

#### **Time Shifting (Deslocamento de energia no tempo)**

Permite armazenar energia em períodos de menor custo ou maior geração e utilizá-la nos momentos mais estratégicos, otimizando o uso da energia ao longo do dia.

#### **Regulação de frequência e estabilidade do sistema**

Atua de forma rápida e precisa para auxiliar na estabilidade da rede elétrica, contribuindo para a qualidade da energia e a confiabilidade do sistema.

Soluções para residências, comércio, indústria, missão crítica e integração com fontes renováveis.



**Monter**  
energia que integra

Av. Osvaldo Berto, 220 - Distrito Industrial Alfredo Rela  
Itatiba - SP - +55 11 4487.6760 - [www.montereletrica.com.br](http://www.montereletrica.com.br)