

## Etapa 1

### Localize e instale os PowerRacks

- Configure suas fileiras de acordo com o desenho da disposição e a orientação azimutal.
- O espaçamento entre os PowerRacks será determinado pelo comprimento dos módulos.
- Marque o início e o fim da fileira e defina a linha usando barbante, giz ou uma forma de borda.
- Posicione os PowerRacks ao longo da linha com o espaçamento determinado.



## Etapa 2

### Preencha os PowerRacks com material de lastro

- A quantidade de lastro necessária é determinada pela tolerância de velocidade do vento exigida.
- Os indicadores de profundidade na parte interna de cada PowerRack são um guia útil.
- Para obter maior precisão, pese um PowerRack com vários níveis de lastro.
- Tome cuidado para manter o alinhamento durante a pesagem.
- Uso de um guia ou perfil é uma maneira útil de manter o alinhamento do PowerRack.
- Máquinas de lastro: pás de despejo lateral, transportadores transversais, caminhões basculantes, etc.



## Etapa 3

### Montagem dos módulos fotovoltaicos nos PowerRacks

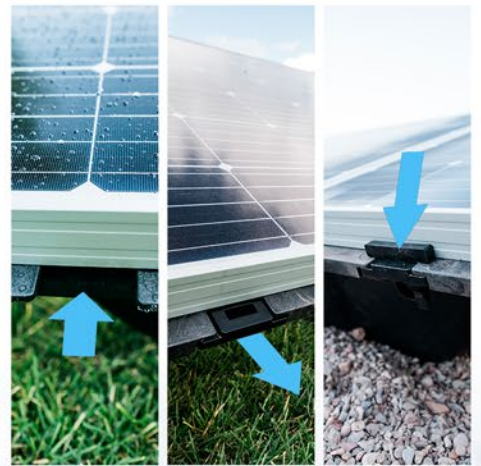
- Os módulos são montados horizontalmente.
- A melhor maneira de montar os módulos é com duas pessoas, uma segurando cada lado da extremidade.
- No lado superior do PowerRack, apoie a estrutura do módulo nas guias estendidas.
- Abaixo o módulo de modo que ele fique completamente apoiado no PowerRack.



## Etapa 4

### Instale os cliques de retenção deslizantes e as chaves de travamento

- Empurre o clipe deslizante para o lugar sob a estrutura do módulo.
- Levante o clipe de modo que ele fique pressionado contra a parte inferior da estrutura do módulo.
- Puxe o clipe para fora até que suas abas prendam firmemente a borda da estrutura.
- Insira a chave de travamento marcando seus dentes no clipe de retenção.



A montagem está concluída. Os módulos agora estão prontos para serem conectados e aterrados.

**A FIAÇÃO E A INSTALAÇÃO ELÉTRICA DEVEM SER REALIZADAS POR UM ELETRICISTA LICENCIADO.**

Para obter mais informações, entre em contato conosco pelo telefone **+1.888.788.8007** ou envie um e-mail para **info@powerfieldenergy.com**

**www.powerfieldenergy.com/faqs**

powerfield