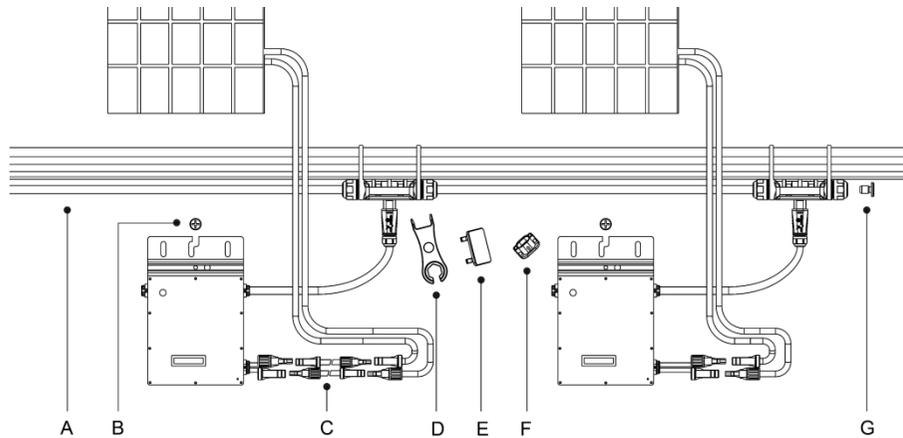


1. Acessórios



Item	Descrição
A	Cabo de Barramento CA, Cabo 12/10 AWG
B	Parafusos M8*25
C	Cabo de extensão CC, 1m
D	Ferramenta de Desbloqueio do Conector CA
E	Ferramenta de Desbloqueio do Conector de Barramento
F	Sub Tampa CA
G	Tampa de Extremidade do Barramento CA, IP67

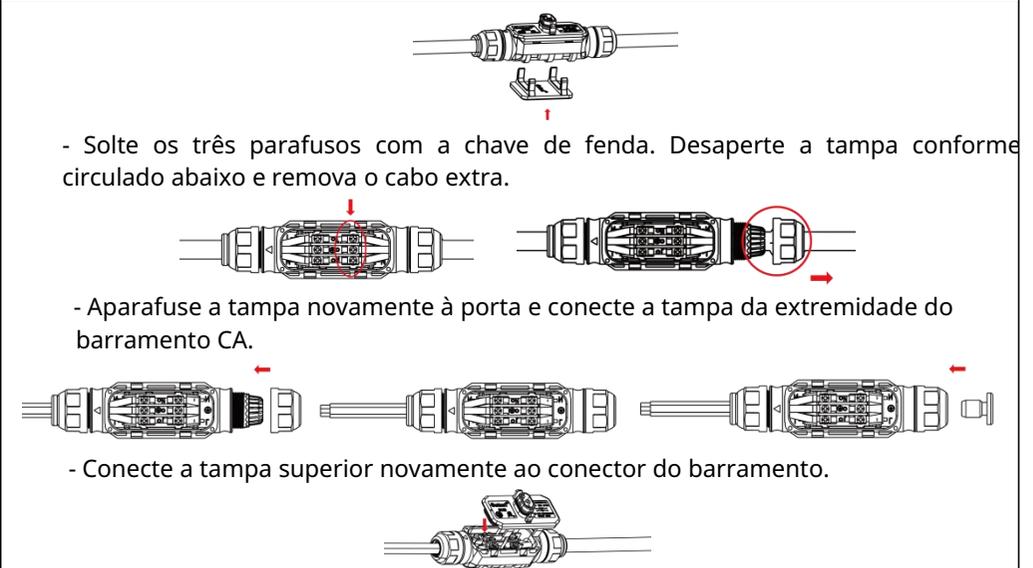
**Nota: Todos os acessórios acima não estão incluídos na embalagem e precisam ser adquiridos separadamente. Entre em contato com nosso representante para obter o preço dos acessórios. (Os parafusos M8 precisam ser preparados pelo próprio instalador.)*

2. Etapas de Instalação

- PVerifique se o microinversor está instalado no ambiente necessário. (Consulte o manual do usuário do produto para obter mais detalhes.)

2.1 Pré-instalação

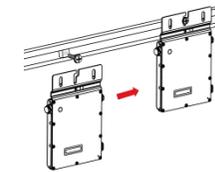
- Planeje o comprimento do cabo para alinhar o cabo do barramento com cada módulo fotovoltaico.
- Instale a tampa final do barramento CA:
 - Utiliza a ferramenta de desbloqueio do conector do barramento para destravar a tampa superior da porta;



2.2 Etapas de Instalação

Etapa 1. Fixe o microinversor no trilho

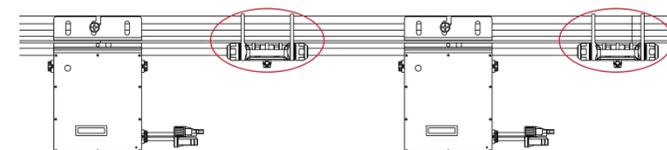
- Marque o centro aproximado de cada painel no quadro.
- Fixe o parafuso no trilho.
- Pendure o microinversor no parafuso (mostrado na figura abaixo) e depois o aperte. O lado prateado da tampa do microinversor deve estar voltado para o painel.



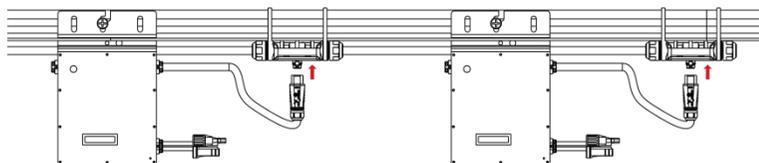
***Nota: Instale o microinversor pelo menos 50 cm acima do solo/teto para melhor comunicação com a Hoymiles DTU.*

Etapa 2. Complete a conexão CA

- Conecte o cabo do barramento CA ao trilho de montagem e fixe o cabo com abraçadeiras.



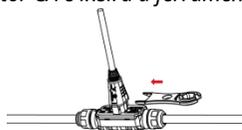
- B) Empurre o conector CA do microinversor para o conector do cabo de tronco até ouvir um clique.



- C) Se houver alguma porta de barramento vazia, conecte a sub-tampa CA no plugue vazio para garantir a impermeabilização e a poeira.

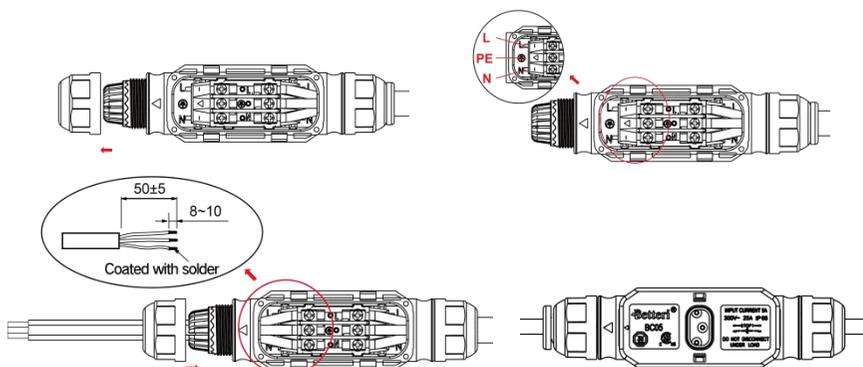


**Nota: Sob as circunstâncias que precisam remover o cabo CA do inversor da porta do barramento, use a ferramenta de desbloqueio do conector CA e insira a ferramenta na lateral da porta CA.*



Etapa 3. Instale o cabo de extremidade CA

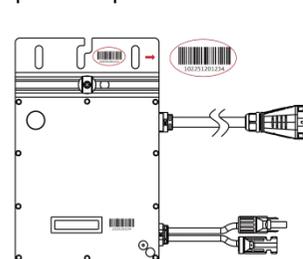
- A) Prepare o cabo de extremidade CA com o comprimento adequado e insira um lado do cabo na tampa. Combine as linhas L, N e Ground no slot de acordo. Aperte os parafusos e depois aperte a tampa de volta à porta. Conecte a tampa superior novamente ao conector do barramento.



- B) Conecte o outro lado do cabo de extremidade CA à caixa de distribuição e conecte-o à rede elétrica local.

Etapa 4. Crie um Mapa de Instalação

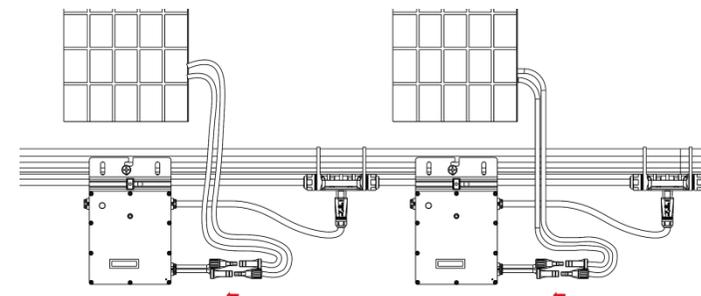
- A) Retire a etiqueta do número de série removível de cada microinversor (a posição da etiqueta é mostrada abaixo).
 B) Coloque a etiqueta do número de série no respectivo local no mapa de instalação.



14, 16, 17, 18 Dimension Units		Panel Group: Azimute: Incl. ... ° Wind ... °		Customer Information:		DTU Serial Number:		hoymiles					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
A													
B													
C													
D													

tapa 5. Conecte módulos fotovoltaicos

- A) Monte os módulos fotovoltaicos acima do microinversor.
 B) Conecte os cabos CC dos módulos fotovoltaicos ao lado da entrada CC do microinversor.



Etapa 6. Energize o Sistema

- A) Ligue o disjuntor CA do circuito derivado.
 B) Ligue o disjuntor principal da casa. Seu sistema começará a gerar energia após aproximadamente dois minutos de espera.

Etapa 7. Configure o sistema de monitoramento

Consulte o Manual do usuário do DTU ou a Orientação de Instalação Rápida do DTU e a Orientação de Instalação Rápida do Registro On-line do HMP para instalar o DTU e configurar seu sistema de monitoramento.

As informações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. (Faça o download dos manuais de referência em www.hoymiles.com.)