

AVISO

Estas informações são aplicáveis apenas ao medidor de potência e VFL projetados para as unidades FTB-2/FTB-2 Pro e FTB-4 Pro.

Instalação ou remoção do Medidor de potência e VFL

Se sua unidade não era equipada com um medidor de potência e um VFL no momento da compra inicial, você pode adquirir posteriormente e instalá-lo você mesmo.

Talvez você também precise remover o medidor de potência para enviá-lo a um centro de serviço autorizado para uma recalibração.

Note: *Se prefere não remover o medidor de potência de sua unidade, quando for necessária uma calibração, você também pode enviar a unidade inteira para o centro de serviço.*



AVISO

- ▶ Para evitar ferimentos graves, assim como danos irreparáveis tanto para a sua unidade quanto para seu medidor de potência, **SEMPRE DESLIGUE A UNIDADE** (modo de desligamento, não suspensão), **DESCONECTE DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO EXTERNA E REMOVA TODAS AS BATERIAS**. Para obter mais informações sobre como desligar sua unidade, consulte o guia do usuário ou a ajuda on-line.
- ▶ Tenha cuidado para não deixar cair objetos metálicos, como parafusos, dentro da unidade. Isso poderia causar um curto-circuito, levando a um incêndio ou uma explosão.



ATENÇÃO

Danos por descarga eletrostática (ESD) podem causar falhas completas ou intermitentes no equipamento.

- Sempre use uma cinta de pulso ou de tornozelo à prova de descarga eletrostática ao manusear o medidor de potência. Verifique se a cinta antiestática faz bom contato e se a extremidade do seu fio está aterrada adequadamente na pele.
- Sempre lide com o medidor de potência pelas bordas da sua placa de metal (onde se situa a porta do detector).
- Nunca toque a placa de circuitos.
- Mantenha qualquer peça de vestuário longe do medidor de potência durante a manipulação.
- Nunca toque em qualquer componente dentro da unidade com ferramentas nem com os dedos.
- Coloque o medidor de potência somente em superfícies antiestáticas como um tapete antiestático, e coloque rapidamente medidores que precisam de recalibração em embalagens antiestáticas.

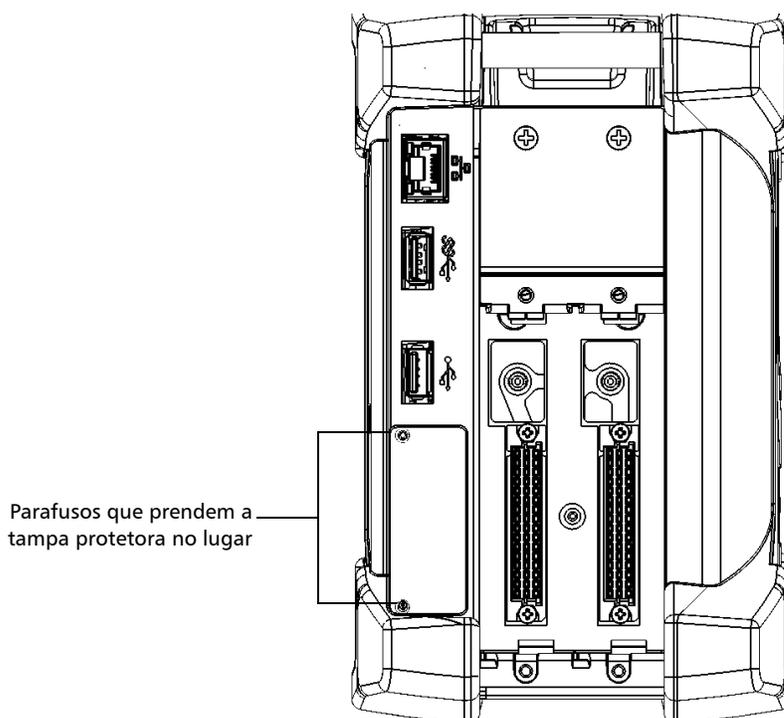


ATENÇÃO

Use apenas medidores de potência e VFL projetados especificamente para a sua unidade e aprovados pela EXFO.

Para instalar um medidor de potência:

1. Desligue sua unidade.
2. Desconecte a unidade da sua fonte de alimentação externa e remova as baterias.
3. Coloque uma cinta antiestática no pulso (ou tornozelo) e verifique se a extremidade do fio está aterrada adequadamente.
4. Coloque a unidade na vertical de forma que seu painel direito fique voltado para você e então localize a tampa protetora que esconde a baía do medidor de potência.



5. Usando uma chave de fenda, remova os dois parafusos da tampa protetora.

Note: Mantenha os parafusos à mão, pois você vai precisar deles depois para fixar o medidor de potência no lugar.

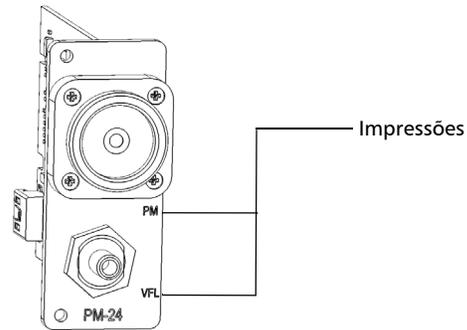
6. Remova a tampa protetora.



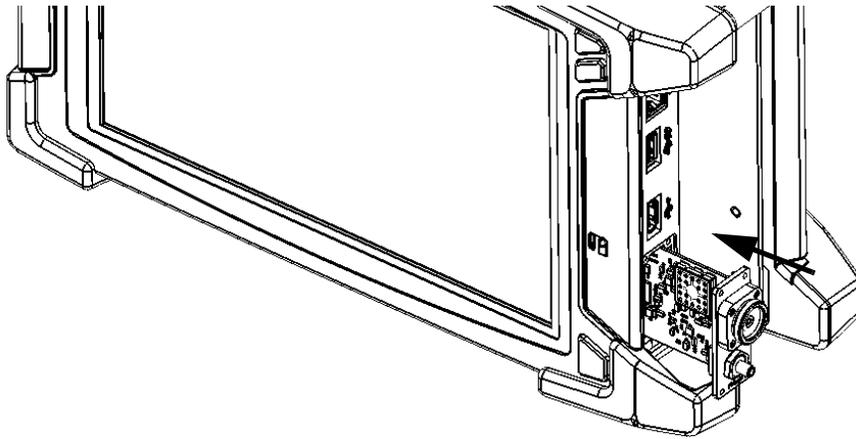
IMPORTANTE

Não descarte a tampa protetora. Você precisará da tampa para proteger a baía do medidor de potência se alguma vez for enviar o medidor de potência para recalibração.

7. Segurando o medidor de potência por sua placa, posicione-o de forma que as impressões não fiquem de cabeça para baixo.



8. Alinhe cuidadosamente o medidor de potência com a baía correspondente.



9. Deslize suavemente o medidor de potência para dentro do compartimento, até que a placa esteja alinhada com a borda da baía. Já que o medidor de potência chega até a parte de trás da baía, você deve sentir uma ligeira resistência, o que indica que está conectado corretamente dentro da unidade.

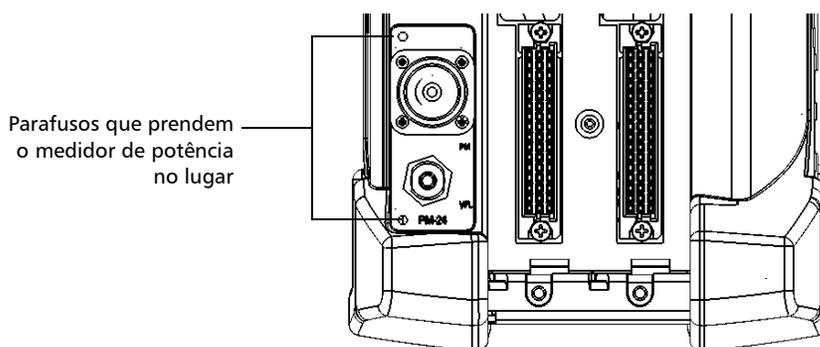
Note: Se o medidor de potência desliza por todo o caminho até a baía sem qualquer resistência, isso provavelmente significa que não está corretamente inserido.

10. Usando uma chave de fenda, fixe o medidor de potência no lugar com os parafusos que você removeu na etapa 5.
11. Remova a cinta antiestática.
12. Conecte sua unidade a uma fonte de alimentação externa se desejar.
13. Se já não estiver ligada, ligue a unidade.
14. Inicie o aplicativo de medidor de potência para garantir que o instrumento esteja funcionando corretamente.

Note: Se o medidor de potência não for detectado, isso pode significar que não está inserido corretamente na unidade. Neste caso, repita o procedimento de instalação. Se o problema persistir, contate a EXFO.

Para remover o medidor de potência para recalibração:

1. Desligue sua unidade.
2. Desconecte a unidade da sua fonte de alimentação externa e remova as baterias.
3. Coloque uma cinta antiestática no pulso (ou tornozelo) e verifique se a extremidade do fio está aterrada adequadamente.
4. Coloque a unidade na vertical de forma que seu painel direito fique voltado para você e então localize o medidor de potência.
5. Usando uma chave de fenda, remova os dois parafusos do medidor de potência.



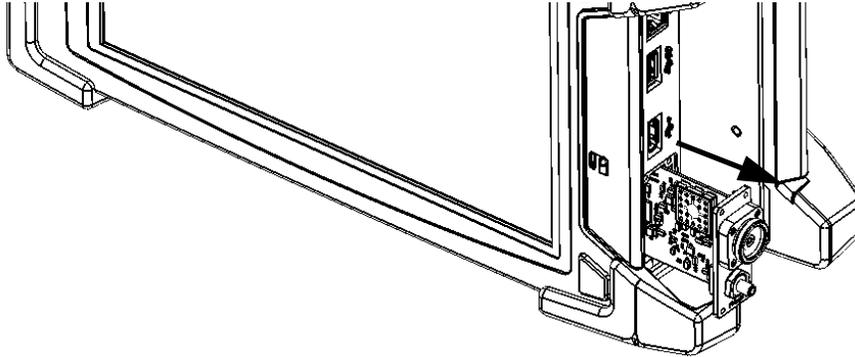
Note: Se você tiver uma tampa protetora para a baia de medidor de potência, mantenha os parafusos ao alcance da mão. Você precisará deles depois para fixar a tampa protetora no lugar.



IMPORTANTE

Não descarte os parafusos. Você precisará deles para fixar a tampa protetora e o medidor de potência em sua baia quando voltar da calibração.

- 6.** Segurando o medidor de potência por sua placa, retire-o de forma delicada completamente da baia.



- 7.** Coloque o medidor de potência em uma embalagem antiestática.
- 8.** Se você tem uma tampa protetora, proceda do seguinte modo:
 - 8a.** Com cuidado, coloque a tampa sobre a baia de medidor de potência.
 - 8b.** Usando uma chave de fenda, fixe a tampa protetora no lugar com os parafusos que você removeu na etapa 5.
- 9.** Remova a cinta antiestática.
- 10.** Conecte sua unidade a uma fonte de alimentação externa se desejar.