

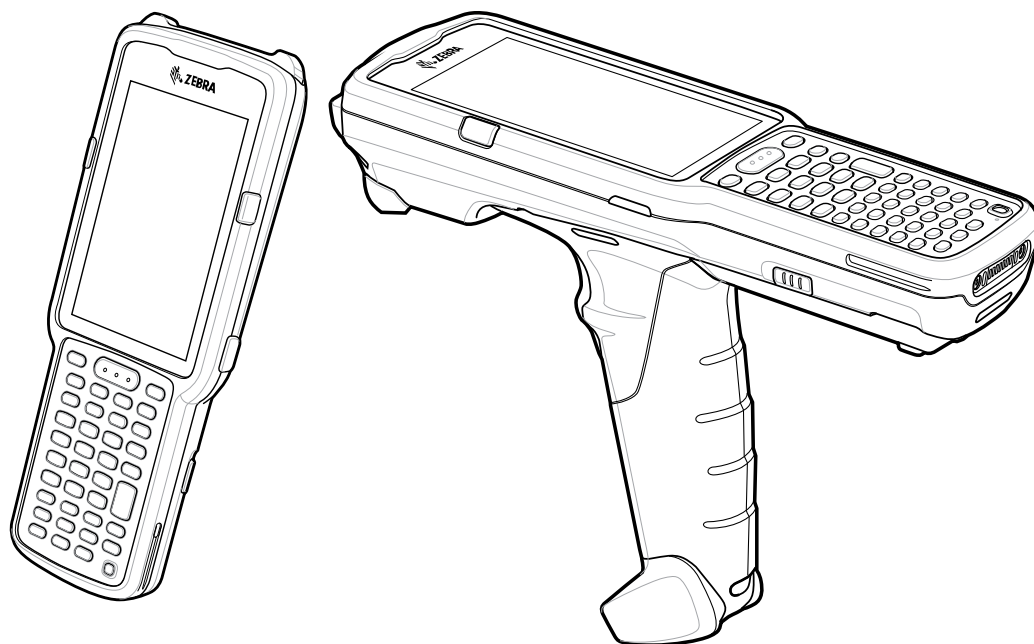


Coletor de Dados Zebra MC3300ax

Baseado no grande sucesso do Coletor de Dados Zebra MC3300x, o Zebra MC3300ax oferece novos recursos que levarão a produtividade da força de trabalho, a utilização dos dispositivos e a simplicidade do desenvolvimento de aplicativos a um novo patamar.

MC3300ax

Computador Portátil



Guia de Início Rápido



ZEBRA

ZEBRA e a cabeça estilizada da Zebra são marcas comerciais da Zebra Technologies Corporation registradas em várias jurisdições por todo o mundo. Todas as demais marcas comerciais são de propriedade de seus respectivos proprietários.

© 2021 Zebra Technologies Corporation e/ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados.

As informações neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. O software descrito neste documento é fornecido sob um contrato de licença ou um contrato de confidencialidade. O software pode ser utilizado ou copiado apenas de acordo com os termos desses contratos.

Para obter mais informações sobre declarações legais e de propriedade, vá para:

SOFTWARE: zebra.com/linkoslegal

DIREITOS AUTORAIS: zebra.com/copyright

GARANTIA: zebra.com/warranty

CONTRATO DE LICENÇA DE USUÁRIO FINAL: zebra.com/eula

Termos de uso

Informações proprietárias

Este manual contém informações proprietárias da Zebra Technologies Corporation e de suas subsidiárias ("Zebra Technologies"). Seu uso destina-se apenas à informação e ao uso pelas partes que operam e fazem a manutenção do equipamento descrito neste documento. Tais informações proprietárias não podem ser utilizadas, reproduzidas ou divulgadas a quaisquer outras partes para quaisquer outras finalidades sem a autorização expressa por escrito da Zebra Technologies.

Melhorias de produtos

A melhoria contínua de produtos é uma política da Zebra Technologies. Todas as especificações e designs estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Isenção de responsabilidade

A Zebra Technologies toma medidas para assegurar que suas especificações e manuais de engenharia publicados estejam corretos, no entanto, erros acontecem. A Zebra Technologies reserva-se o direito de corrigir quaisquer erros e se isenta de responsabilidades decorrentes deles.

Limitação de responsabilidade

Em nenhuma circunstância, a Zebra Technologies, ou qualquer outra pessoa envolvida na criação, produção ou entrega deste produto (incluindo hardware e software), poderá ser responsabilizada por quaisquer danos (incluindo, sem limitação, danos consequenciais, perda de lucros comerciais, interrupção de negócios ou perda de informações comerciais) resultantes do uso de, decorrente do uso ou incapacidade de utilizar este produto, mesmo se a Zebra Technologies tiver sido avisada sobre a possibilidade da ocorrência de tais danos. Determinadas jurisdições não permitem a exclusão ou a limitação de danos incidentais ou consequenciais, portanto, as exclusões ou limitações acima podem não ser aplicáveis a você.

Data de publicação

8 de junho de 2021

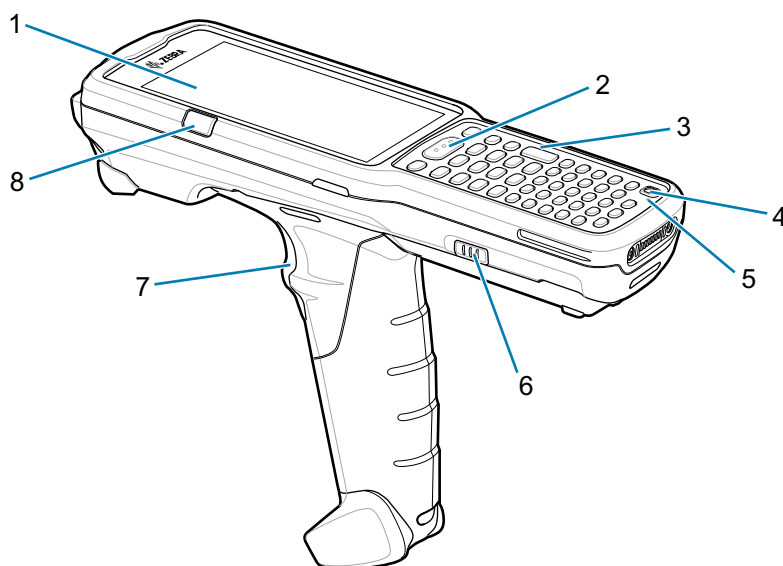
Configurações

MC3300ax, quando mencionado neste guia, refere-se a todas as configurações, exceto onde indicado.
MC3300ax-G refere-se à configuração do acionador. MC3300ax-S refere-se à configuração em linha reta.

Recursos do MC3300ax-G

Vista frontal

Figura 1 Vista frontal do MC3300ax-G

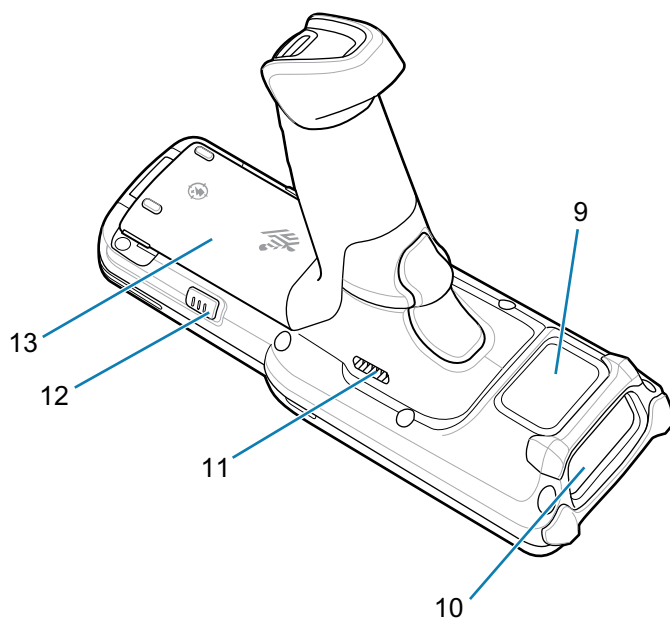


OBSERVAÇÃO: o MC3300ax-G não acompanha uma alça de mão pré-instalada. No entanto, é possível adquiri-la separadamente como um acessório individual (SG-MC33-HDSTPG-01), se necessário.

Número	Item	Conector de interface
1	Tela	Exibe todas as informações necessárias para operar o dispositivo.
2	Botão de leitura	Inicia a captura de dados quando um aplicativo de leitura está ativado.
3	Teclado numérico	Use para inserir dados e navegar pelas funções na tela.
4	Tecla liga/desliga	Pressione para colocar o dispositivo em modo de suspensão e retomá-lo. Apresenta as seguintes opções: Power off (Desligar) - Desliga o dispositivo. Restart (Reiniciar) - Reinicia o dispositivo se o software parar de responder.
5	Microfone	Use para as comunicações no modo de telefone.
6	Travas de liberação da bateria	Remove a bateria do dispositivo.
7	Acionador	Inicia a captura de dados quando um aplicativo de leitura está ativado.
8	LED de carga/notificação do aplicativo ou de status de leitura/decodificação	Indica o estado de carga da bateria durante o carregamento, a recepção de uma notificação do aplicativo ou o status de leitura/decodificação.

Vista traseira

Figura 2 Vista traseira MC3300ax-G

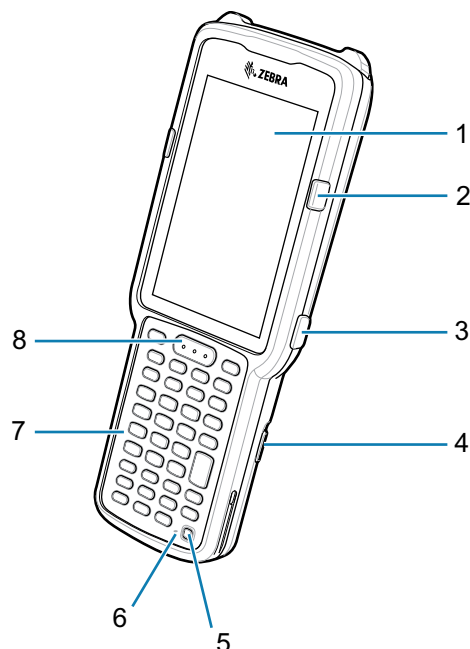


Número	Item	Conector de interface
9	Antena NFC	Fornece comunicação com outros dispositivos habilitados para NFC.
10	Janela de saída do leitor	Permite a captura de dados através do capturador de imagens/leitor.
11	Alto-falante	Fornece saída de áudio para reprodução de vídeo e música.
12	Travas de liberação da bateria	Remove a bateria do dispositivo.
13	Bateria	Oferece alimentação para operação do dispositivo.

Recursos do MC3300ax-S

Vista frontal

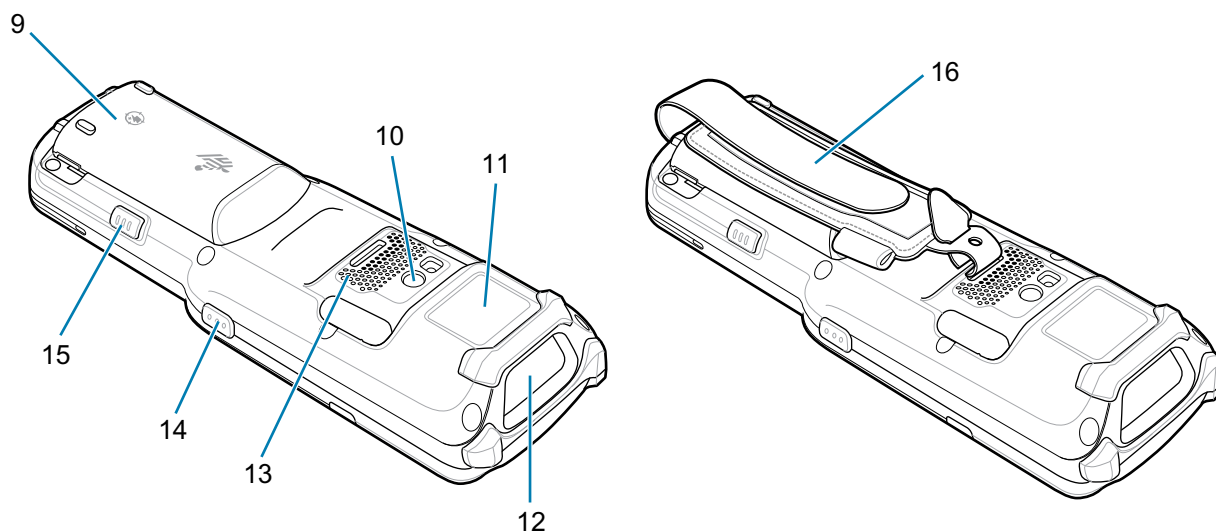
Figura 3 Vista frontal do MC3300ax-S



Número	Item	Conector de interface
1	Tela	Exibe todas as informações necessárias para operar o dispositivo.
2	LED de carga/notificação do aplicativo ou de status de leitura/decodificação	Indica o estado de carga da bateria durante o carregamento, a recepção de uma notificação do aplicativo ou o status de leitura/decodificação.
3	Tecla lateral botão de leitura	Inicia a captura de dados quando um aplicativo de leitura está ativado.
4	Travas de liberação da bateria	Remove a bateria do dispositivo.
5	Tecla liga/desliga	Pressione para colocar o dispositivo em modo de suspensão e retomá-lo. Apresenta as seguintes opções: Power off (Delisgar) - Desliga o dispositivo. Restart (Reiniciar) - Reinicia o dispositivo se o software parar de responder.
6	Microfone	Usado para as comunicações no modo de telefone.
7	Teclado numérico	Use para inserir dados e navegar pelas funções na tela.
8	Botão de leitura	Inicia a captura de dados quando um aplicativo de leitura está ativado.

Vista traseira

Figura 4 Vista traseira do MC3300ax-S



Número	Item	Conector de interface
9	Bateria	Oferece alimentação para operação do dispositivo.
10	Flash da Câmera	Disponibiliza recurso de captura de imagem com iluminação de LED.
11	Antena NFC	Fornece comunicação com outros dispositivos habilitados para NFC.
12	Janela de saída do leitor	Fornece captura de dados usando o leitor.
13	Alto-falante	Fornece saída de áudio para reprodução de vídeo e música.
14	Tecla lateral botão de leitura	Inicia a captura de dados quando um aplicativo de leitura está ativado.
15	Travas de liberação da bateria	Remove a bateria do dispositivo.
16	Alça de mão	Use para segurar firmemente o dispositivo. Vem pré-instalada em todos os dispositivos MC3300ax-S.

Configurar

Para começar a usar o dispositivo pela primeira vez:

- Instale um cartão microSD (opcional)
- Instale a bateria
- Carregue o dispositivo
- Ligue o dispositivo.

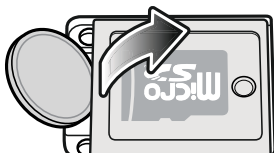
Instalar um cartão microSD

O compartimento do cartão microSD fornece armazenamento secundário não volátil. O compartimento fica localizado sob a bateria. Consulte a documentação fornecida com o cartão para obter mais informações e siga as recomendações de uso do fabricante.

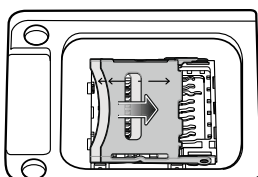


ATENÇÃO: siga as precauções adequadas de ESD (Electrostatic Discharge, descarga eletrostática) para evitar danos no cartão microSD. As precauções adequadas de ESD incluem, sem limitação, trabalhar em uma esteira de ESD e assegurar que o operador esteja devidamente aterrado.

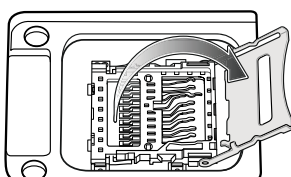
1. Usando uma moeda ou o dedo, remova a tampa do cartão microSD.



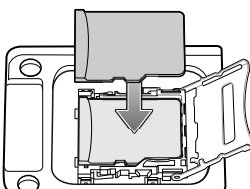
2. Deslize o suporte do cartão microSD para a posição open.



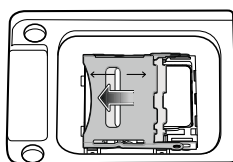
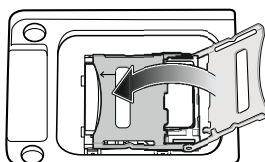
3. Levante o suporte do cartão microSD.



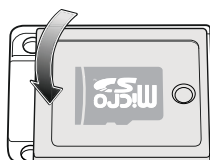
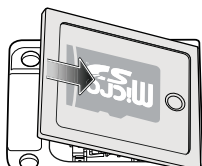
4. Insira o cartão microSD na área de contato com os contatos voltados para baixo.



5. Feche o suporte do cartão microSD e deslize-o para a posição travada.



6. Substitua a tampa do cartão microSD e certifique-se de que ela esteja instalada corretamente.

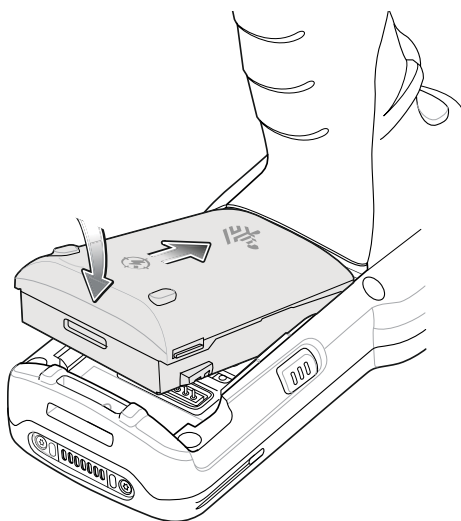


Instalar a bateria do MC3300ax-G

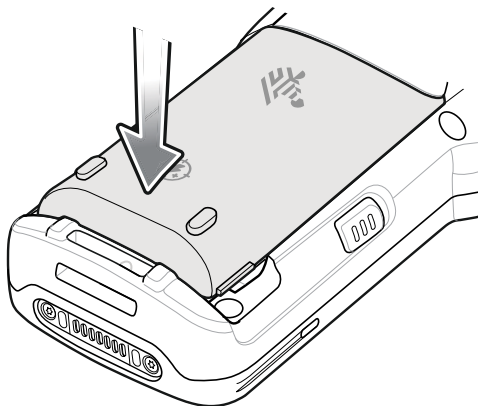
O dispositivo é fornecido com a bateria PowerPrecision+ de 7.000 mAh. A bateria de íons de lítio recarregável do MC33 com sinalizador BLE está disponível como opcional.

Para instalar a bateria:

1. Solte a alça de mão, se estiver instalada.
2. Alinhe a bateria no compartimento.



3. Encaixe a parte frontal da bateria no compartimento.
4. Pressione a bateria para baixo com firmeza. Certifique-se de que ambos os botões de liberação da bateria nas laterais do MC3300ax-G retornem à posição inicial.



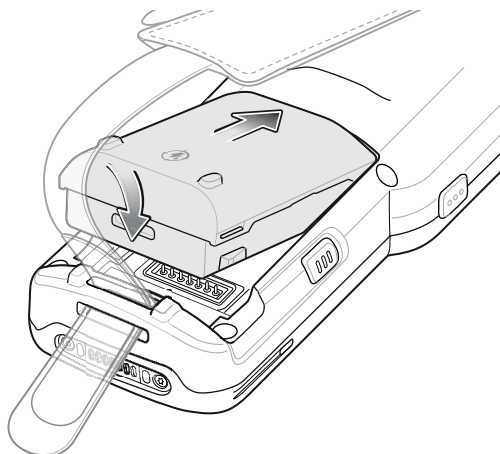
5. Aperte a alça de mão, se estiver instalada.
6. Para ligar o dispositivo, mantenha pressionada a tecla liga/desliga até ver a tela inicial da Zebra.

Instalar a bateria do MC3300ax-S

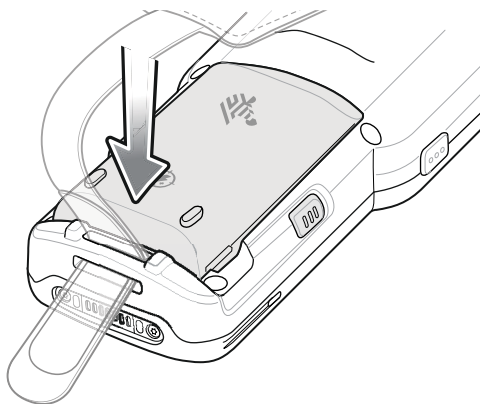
O dispositivo é fornecido com a bateria PowerPrecision+ de 7.000 mAh. A bateria de íons de lítio recarregável do MC33 com sinalizador BLE está disponível como opcional.

Para instalar a bateria:

1. Solte a alça de mão, se necessário.
2. Alinhe a bateria no compartimento.



3. Encaixe a parte frontal da bateria no compartimento.
4. Pressione a bateria para baixo com firmeza. Certifique-se de que ambos os botões de liberação da bateria nas laterais do MC3300ax-S retornem à posição inicial.

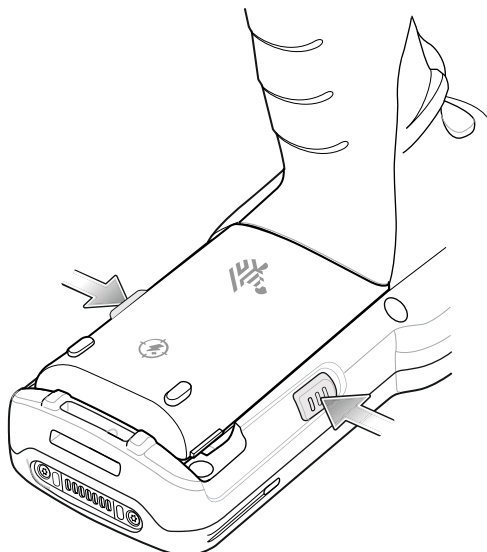


5. Aperte a alça de mão, se necessário.
6. Para ligar o dispositivo, mantenha pressionada a tecla liga/desliga até ver a tela inicial da Zebra.

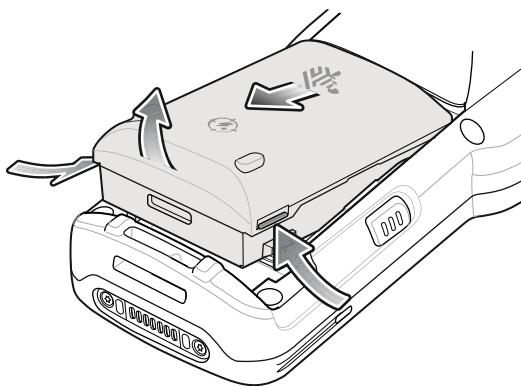
Substituir a bateria do MC3300ax-G

1. Empurre os dois botões de liberação de bateria.

A bateria será liberada levemente. No modo Hot Swap, o visor é desligado e o dispositivo entra em estado de baixo consumo de energia após a remoção da bateria. O MC3300ax-G mantém a persistência de conectividade sem fio por 30 segundos (indicado por LEDs âmbar piscando) e, em seguida, a persistência de dados de RAM por cerca de cinco minutos. Substitua a bateria em até cinco minutos para preservar a persistência de memória.



2. Remova a bateria do compartimento.

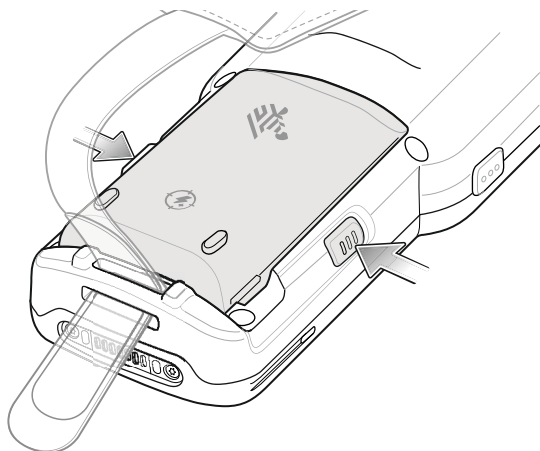


3. Alinhe a bateria no compartimento.
4. Encaixe a parte frontal da bateria no compartimento.
5. Pressione a bateria para baixo com firmeza. Certifique-se de que ambos os botões de liberação da bateria nas laterais do MC3300ax-G retornem à posição inicial.
6. Em caso de hot swap, o dispositivo é reiniciado automaticamente após a remoção e instalação da bateria. É necessário pressionar a tecla liga/desliga somente se o dispositivo tiver sido desligado ou deixado sem um conjunto de baterias por um longo período.

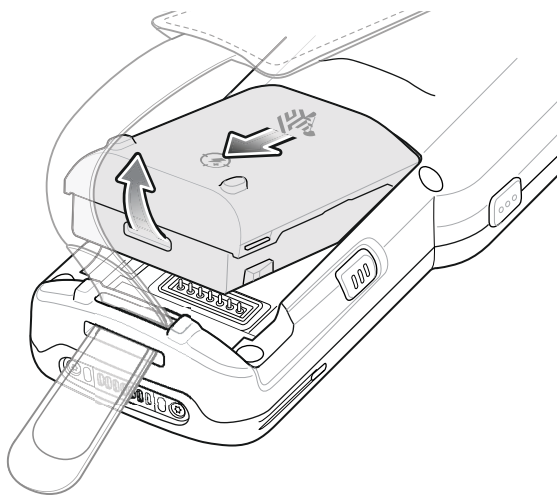
Substituir a bateria do MC3300ax-S

1. Empurre os dois botões de liberação de bateria.

A bateria será liberada levemente. No modo Hot Swap, o visor é desligado e o dispositivo entra em estado de baixo consumo de energia após a remoção da bateria. O MC3300ax-S mantém a persistência de conectividade sem fio por 30 segundos (indicado por LEDs âmbar piscando) e, em seguida, a persistência de dados de RAM por cerca de cinco minutos. Substitua a bateria em até cinco minutos para preservar a persistência de memória.



2. Remova a bateria do compartimento.



3. Alinhe a bateria no compartimento.
4. Encaixe a parte frontal da bateria no compartimento.
5. Pressione a bateria para baixo com firmeza. Certifique-se de que ambos os botões de liberação da bateria nas laterais do MC3300ax-S retornem à posição inicial.
6. Em caso de hot swap, o dispositivo é reiniciado automaticamente após a remoção e instalação da bateria. É necessário pressionar a tecla liga/desliga somente se o dispositivo tiver sido desligado ou deixado sem um conjunto de baterias por um longo período.

Bateria de íon de lítio recarregável para MC33 com sinalizador BLE

A bateria de íon de lítio recarregável MC33 com sinalizador BLE é uma bateria PowerPrecision+ de 7.000 mAh com um sinalizador BLE que permite que os usuários rastreiem dispositivos perdidos e desligados.



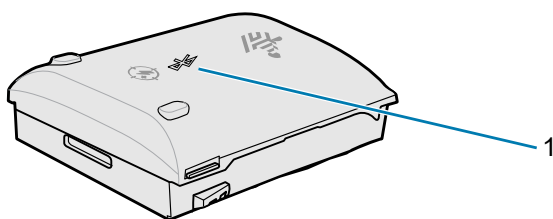
NOTA: o dispositivo é fornecido com a bateria PowerPrecision+ de 7.000 mAh. A bateria de íons de lítio recarregável do MC33 com sinalizador BLE está disponível como opcional.



IMPORTANTE: a sinalização BLE secundária funciona somente se a bateria de íons de lítio recarregável do MC33 com sinalizador BLE estiver no dispositivo antes de o dispositivo ser desligado.

Bateria de íons de lítio recarregável para MC33 com sinalizador BLE:

- Tem um logotipo Bluetooth.



1	Logotipo Bluetooth
---	--------------------

- As configurações BLE secundárias são controladas pelo sistema operacional do dispositivo. Para obter mais informações sobre como configurar as definições BLE secundárias, acesse: techdocs.zebra.com/emdk-for-android/8-0/mx/beaconmgr/.



IMPORTANTE: ligue o dispositivo depois de instalar a bateria de íons de lítio recarregável do MC33 com sinalizador BLE para garantir que o sistema operacional transfira as configurações do BLE secundário para a bateria.

- Transmite um sinal Bluetooth (sinalizador) somente quando o dispositivo está desligado ou no modo avião (desativado por padrão).
- Deve estar no dispositivo para que a bateria de íons de lítio recarregável do MC33 com sinalizador BLE transmita um sinal (sinalizador).
- Transmite um sinal BLE por pelo menos sete dias após o dispositivo ser desligado por causa do esgotamento da bateria.

Comparação entre baterias

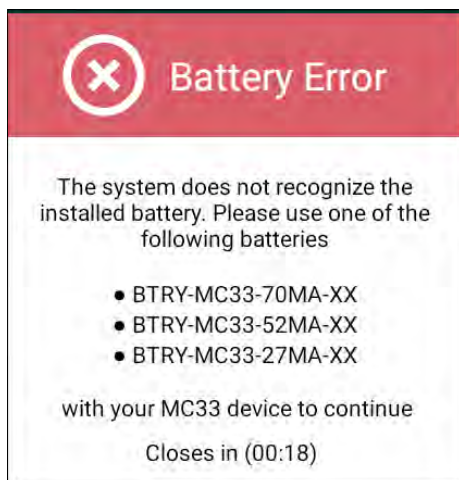
A tabela abaixo mostra uma comparação da bateria de íons de lítio recarregável do MC33 com o sinalizador BLE, MC3300x e MC33XX.

Tabela 1 Comparação entre baterias

Recurso	MC33XX	MC3300x	Bateria de íons de lítio recarregável para MC33 com sinalizador BLE
Tipo de bateria	PowerPrecision+	PowerPrecision+	PowerPrecision+
Inclui os logotipos rebaixados da Zebra e PowerPrecision+	Sim	Sim	Sim
Sinalizador BLE secundário	Não	Não	Sim
Etiqueta traseira	Azul	Preto	Violeta

Compatibilidade das baterias

Em caso de utilização da bateria incorreta, o dispositivo MC3300ax exibirá a mensagem abaixo repetidamente. Certifique-se de usar uma das baterias MC3300ax compatíveis.



OBSERVAÇÃO: não é possível desativar ou suprimir a notificação da bateria (mostrada acima) no dispositivo portátil MC3300ax. Certifique-se de usar as baterias MC33 PP+ apropriadas com o dispositivo MC3300ax.

Carregando o MC3300ax

Utilize um dos acessórios a seguir para carregar o MC3300ax e/ou a bateria sobressalente.

Tabela 2 Carregamento e comunicação

Use o flash em áreas com pouca luz.	Número da peça	Carregamento		Quando o MC40 está conectado a um computador host usando o cabo Micro USB, o MC40 aparece como um Disco Removível no computador host.	
		Bateria (no dispositivo)	Bateria sobressalente	USB	Ethernet
Base de carregamento USB com 1 compartimento e carregador de bateria sobressalente	CRD-MC33-2SUCHG-01	Sim	Sim	Sim	Não
ShareCradle com 5 compartimentos somente para carregamento	CRD-MC33-5SCHG-01	Sim	Não	Não	Não
ShareCradle para Ethernet com 5 compartimentos	CRD-MC33-5SETH-01	Sim	Não	Não	Sim
ShareCradle para carregamento com 5 compartimentos e carregador de bateria com 4 compartimentos	CRD-MC33-4SC4BC-01	Sim	Sim	Não	Não
ShareCradle para Ethernet com 5 compartimentos e carregador de bateria com 4 compartimentos	CRD-MC33-4SE4BC-01	Sim	Sim	Não	Sim
Carregador de bateria sobressalente com 4 compartimentos	SAC-MC33-4SCHG-01	Não	Sim	Não	Não
Carregador de bateria sobressalente com 20 compartimentos	SAC-MC33-20SCHG-01	Não	Sim	Não	Não
Cabo de carregamento USB	CBL-MC33-USBCHG-01	Sim	Não	Sim	Não
Base com 1 compartimento MC32N0 com adaptador de base MC33XX	CRD3000-1001RR ADP-MC33-CRDCUP-01	Sim	Sim (Carrega somente baterias MC32N0 no compartimento de bateria sobressalente)	Sim	Não

Carregar a Bateria Principal



OBSERVAÇÃO: certifique-se de seguir as diretrizes de segurança para baterias descritas no guia de referência do produto do MC3300ax.



OBSERVAÇÃO: para um perfeito funcionamento, certifique-se de que a alça, se acoplada, não interfira nos contatos de carregamento para que funcione corretamente.

1. Para carregar a bateria principal, conecte o acessório de carregamento à fonte de alimentação adequada.
2. Coloque o dispositivo na base ou conecte-o a um cabo de carregamento USB. O dispositivo é ligado e inicia o carregamento. O LED de carregamento/notificação permanece âmbar durante o carregamento e fica verde sólido quando a bateria está totalmente carregada.

Carregar a bateria sobressalente

1. Insira uma bateria sobressalente no compartimento de carregamento de baterias sobressalentes.
2. Certifique-se de que a bateria foi instalada corretamente.

O LED de carregamento da bateria sobressalente pisca indicando o carregamento. Consulte a [Tabela 3](#) para ver os indicadores de carregamento.

Indicadores de carregamento

Tabela 3 Indicadores LED de carregamento/notificação

Estado	Indicação
Desligado	<ul style="list-style-type: none"> • A bateria não está carregando. • A bateria não está inserida corretamente na base ou conectada a uma fonte de alimentação. • A base não está ligada.
Âmbar piscando	Sessão de conectividade sem fio ativa durante hot swap da bateria.
Âmbar contínuo	A bateria está carregando.
Verde contínuo	O carregamento da bateria foi concluído.
Vermelho piscando rapidamente Pisca duas vezes a cada segundo	Erro no carregamento, por exemplo: <ul style="list-style-type: none"> • A temperatura está muito baixa ou muito alta. • O carregamento não foi concluído após um longo período (normalmente oito horas).
Vermelho contínuo	<ul style="list-style-type: none"> • A bateria sobressalente está sendo carregada e a bateria está no final de sua vida útil. • Carregamento concluído e a bateria está no final de sua vida útil.
Azul piscando	Indica que uma notificação do aplicativo está sendo recebida.

Temperatura de carregamento

Carregue as baterias em temperaturas de 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F). O dispositivo ou a base sempre carregam a bateria de modo seguro e inteligente. Em temperaturas elevadas (por exemplo, aproximadamente +37 °C (+98 °F)) o dispositivo ou a base pode habilitar e desabilitar alternadamente o carregamento por períodos curtos para manter a bateria a uma temperatura aceitável. O dispositivo e a base indicam quando o carregamento foi desativado devido a temperaturas anormais através do LED.

Enterprise Browser



OBSERVAÇÃO: o Enterprise Browser da Zebra é licenciado para computadores móveis MC3300ax.

O Enterprise Browser permite que os desenvolvedores criem aplicativos para web que se integram perfeitamente aos recursos dos computadores móveis e periféricos da Zebra Technologies, como leitura de código de barras, captura de assinatura e impressão.

Instalação

Para instalar o Enterprise Browser:

1. Acesse o site de suporte ao Enterprise Browser da Zebra em zebra.com/us/en/support-downloads/software/developer-tools/enterprise-browser.html ou [Google Play](#).
2. Faça download do Enterprise Browser versão 3.2.0.0 ou superior.
3. Instale o Enterprise Browser no dispositivo.

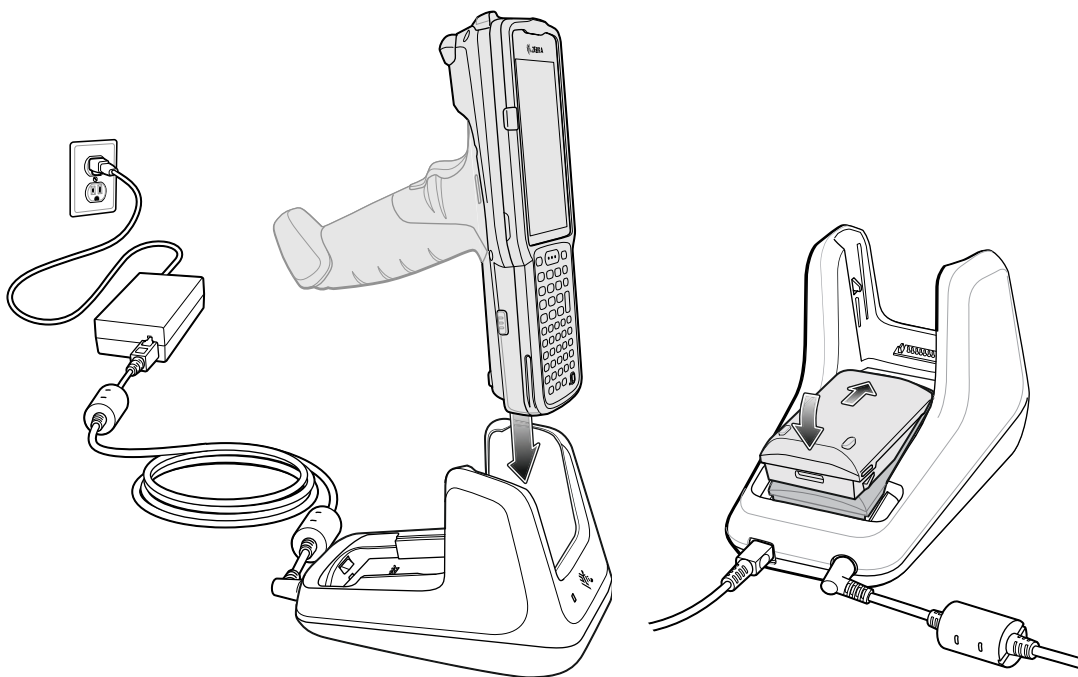
Para obter mais informações sobre como instalar o Enterprise Browser, consulte a implantação de aplicativos no guia de referência de produto do computador móvel MC3300ax.

4. Para configurar o Enterprise Browser, consulte techdocs.zebra.com/enterprise-browser/3-0/guide/setup/.

Base de carregamento USB com 1 compartimento

A base de carregamento USB com 1 compartimento:

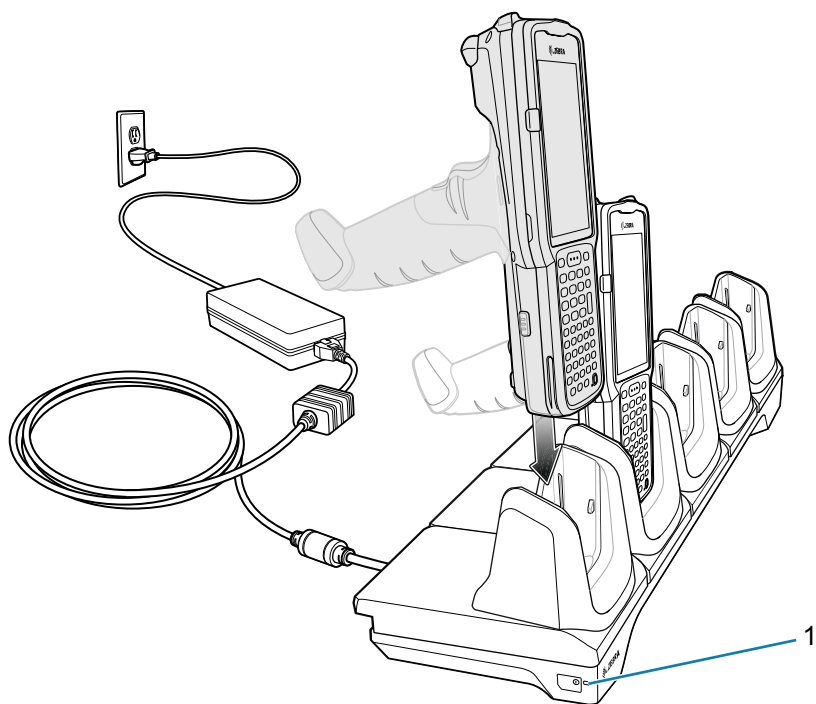
- Fornece energia de 9 VCC para carregar o computador móvel e a bateria.
- Oferece alimentação de 4,2 VCC para carregar a bateria sobressalente.
- Fornece uma porta USB para comunicação de dados entre o computador móvel e um computador host ou outros dispositivos USB (por exemplo, uma impressora).
- Sincroniza informações entre o computador móvel e um computador host. Com software personalizado ou de terceiros, também é possível sincronizar o computador móvel com bancos de dados corporativos.
- Compatível com as seguintes baterias (carregando em um dispositivo):
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC3300ax
 - Bateria de capacidade estendida MC3300x 7000 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX (somente para MC3300x-R/S e MC3300-R/S).
- Compatível com as seguintes baterias (carregando em um compartimento somente para bateria sobressalente):
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC33 com um sinalizador BLE
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX.



ShareCradle com 5 compartimentos somente para carregamento

ShareCradle com 5 compartimentos somente para carregamento:

- Fornece energia de 9 VCC para operar o computador móvel e carregar a bateria.
- Carrega simultaneamente até cinco computadores móveis.
- Compatível com as seguintes baterias (carregando em um dispositivo):
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC3300ax
 - Bateria de capacidade estendida MC3300x 7000 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX (somente para MC3300x-R/S e MC3300-R/S).

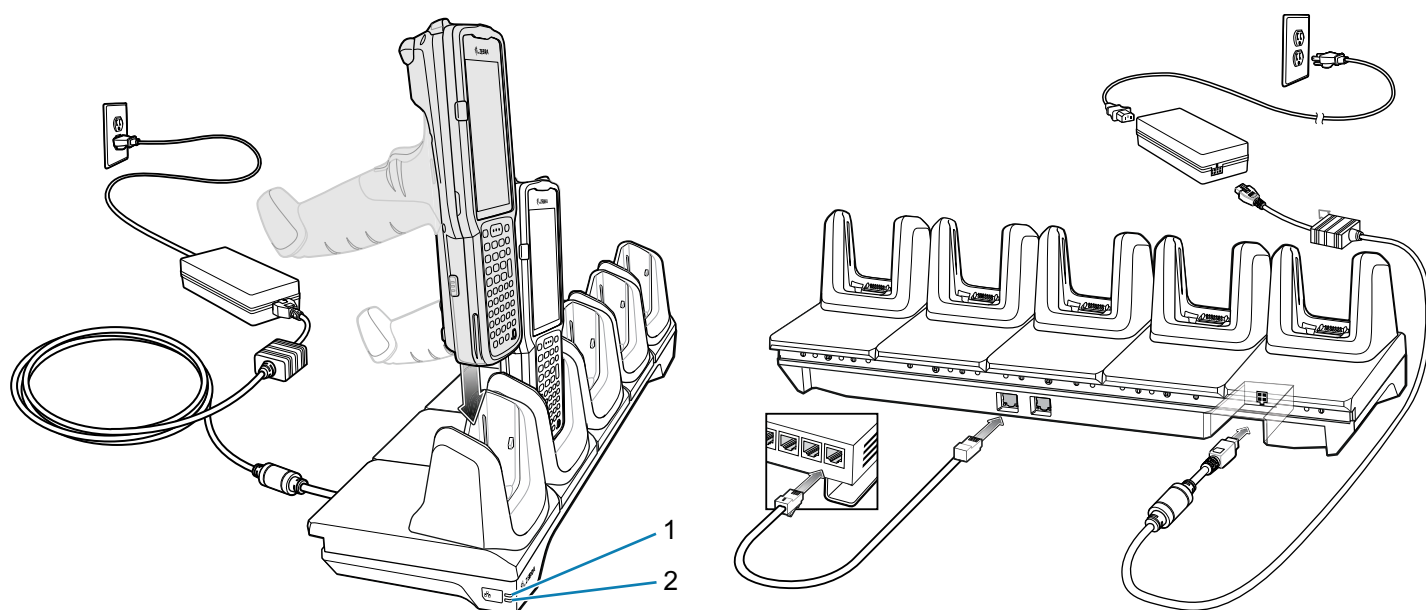


1	LED de alimentação
---	--------------------

ShareCradle para Ethernet com 5 compartimentos

O ShareCradle para Ethernet com 5 compartimentos:

- Fornece energia de 9 VCC para operar o computador móvel e carregar a bateria.
- Carrega simultaneamente até cinco computadores móveis.
- Compatível com as seguintes baterias (carregando em um dispositivo):
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC3300ax
 - Bateria de capacidade estendida MC3300x 7000 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX (somente para MC3300x-R/S e MC3300-R/S).

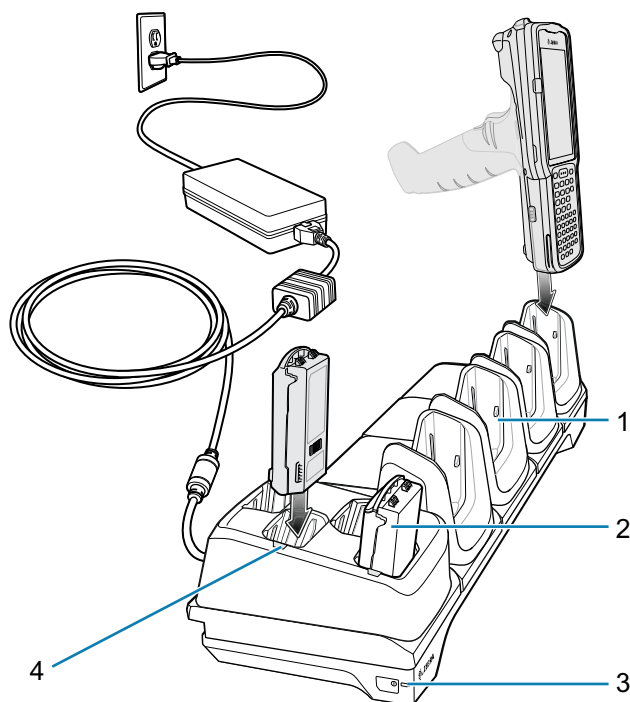


1	1000 LED
2	LED de 10/100

ShareCradle com 5 compartimentos e carregador de bateria com 4 compartimentos

O ShareCradle com 5 compartimentos e carregador de bateria com 4 compartimentos:

- Fornece energia de 9 VCC para operar o computador móvel e carregar a bateria.
- Oferece alimentação de 4,2 VCC para carregar as baterias sobressalentes.
- Carrega simultaneamente até quatro computadores móveis e quatro baterias sobressalentes.
- Compatível com as seguintes baterias (carregando em um dispositivo):
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC3300ax
 - Bateria de capacidade estendida MC3300x 7000 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX (somente para MC3300x-R/S e MC3300-R/S).
- Compatível com as seguintes baterias (carregando em um compartimento somente para bateria sobressalente):
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC33 com um sinalizador BLE
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX.

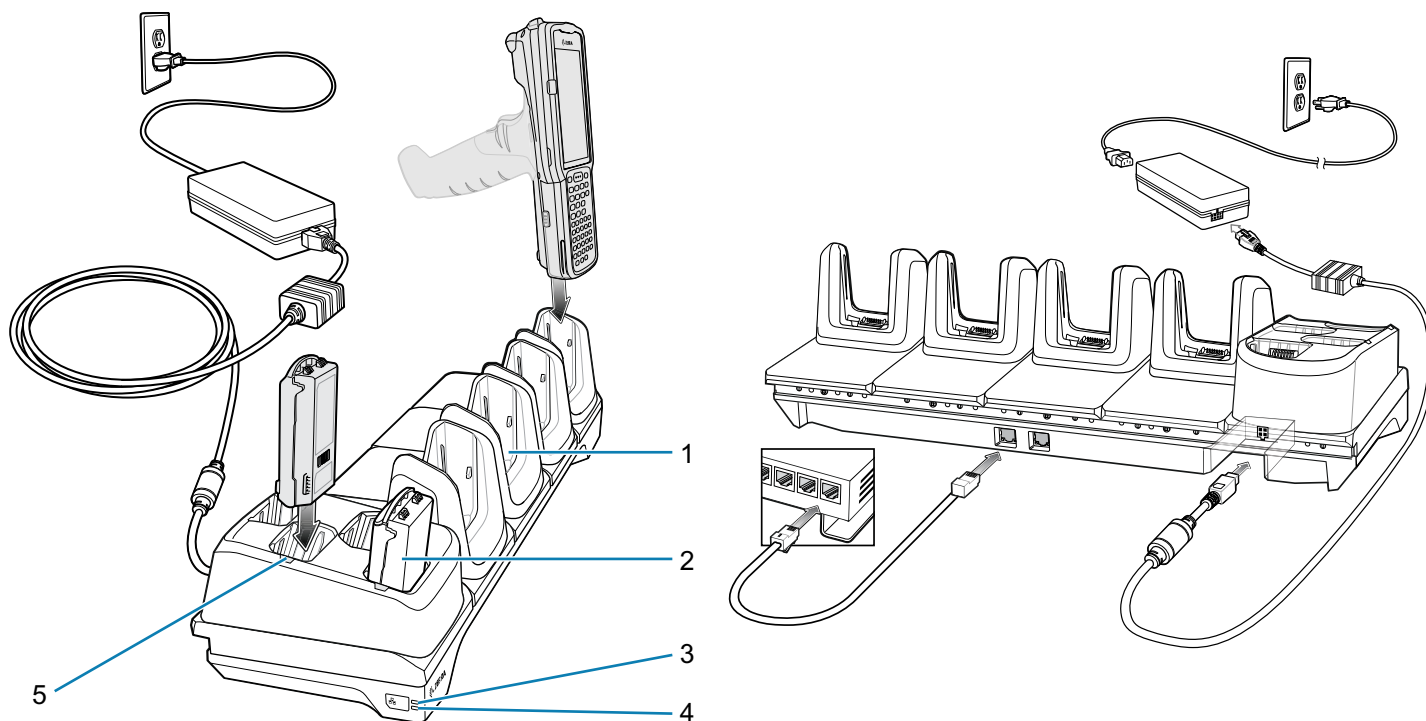


1	Compartimento de carregamento
2	Compartimento da bateria sobressalente
3	LED de alimentação
4	LED de carga da bateria sobressalente

ShareCradle para Ethernet com 5 compartimentos e carregador de bateria com 4 compartimentos

O ShareCradle para Ethernet com 5 compartimentos e carregador de bateria com 4 compartimentos:

- Fornece energia de 9 VCC para operar o computador móvel e carregar a bateria.
- Oferece alimentação de 4,2 VCC para carregar as baterias sobressalentes.
- Carrega simultaneamente até quatro computadores móveis e quatro baterias sobressalentes.
- Compatível com as seguintes baterias (carregando em um dispositivo):
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC3300ax
 - Bateria de capacidade estendida MC3300x 7000 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX (somente para MC3300x-R/S e MC3300-R/S).
- Compatível com as seguintes baterias (carregando em um compartimento somente para bateria sobressalente):
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC33 com um sinalizador BLE
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX.

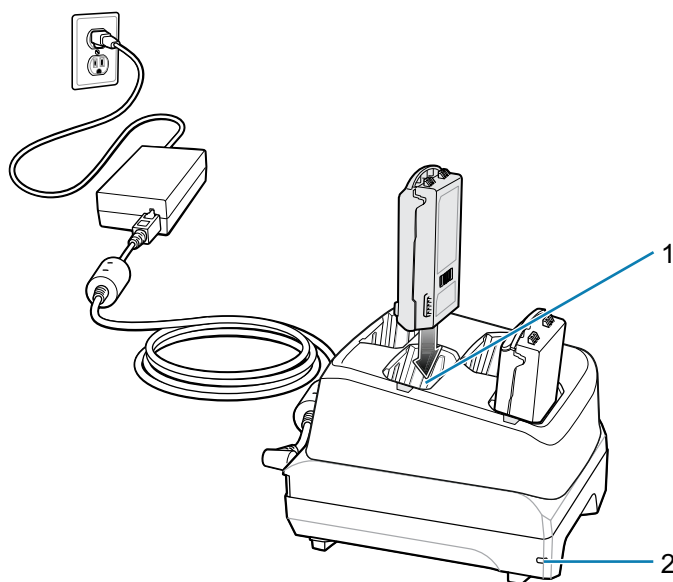


1	Compartimento de carregamento
2	Compartimento da bateria sobressalente
3	1000 LED
4	LED de 10/100
5	LED de carga da bateria sobressalente

Carregador de bateria sobressalente com 4 compartimentos

O carregador de bateria com 4 compartimentos:

- Carrega até quatro baterias sobressalentes.
- Oferece alimentação de 4,2 VCC para carregar a bateria sobressalente.
- Compatível com as seguintes baterias (carregando em um compartimento somente para bateria sobressalente):
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC33 com um sinalizador BLE
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX.

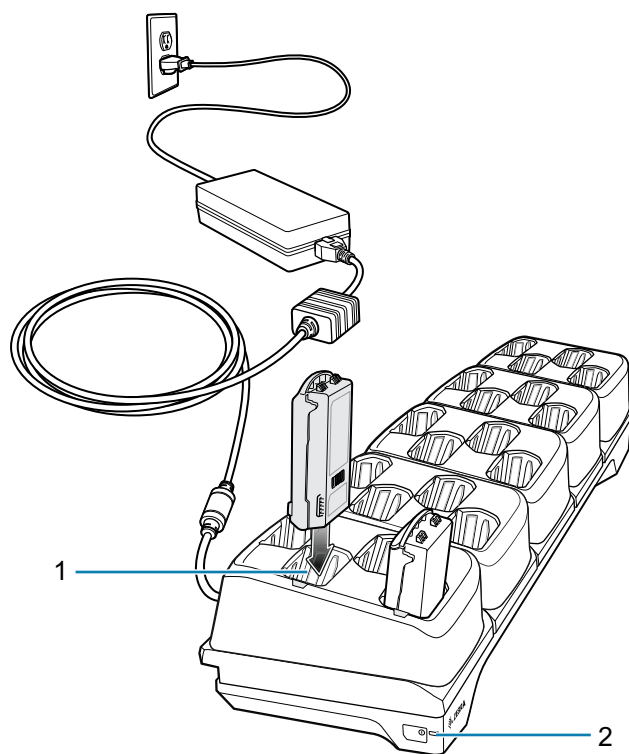


1	Compartimento de carga da bateria sobressalente
2	LED de alimentação

Carregador de bateria sobressalente com 20 compartimentos

O carregador de bateria com 20 compartimentos:

- Carrega até vinte baterias sobressalente.
- Oferece alimentação de 4,2 VCC para carregar a bateria sobressalente.
- Compatível com as seguintes baterias (carregando em um compartimento somente para bateria sobressalente):
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC33 com um sinalizador BLE
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX.

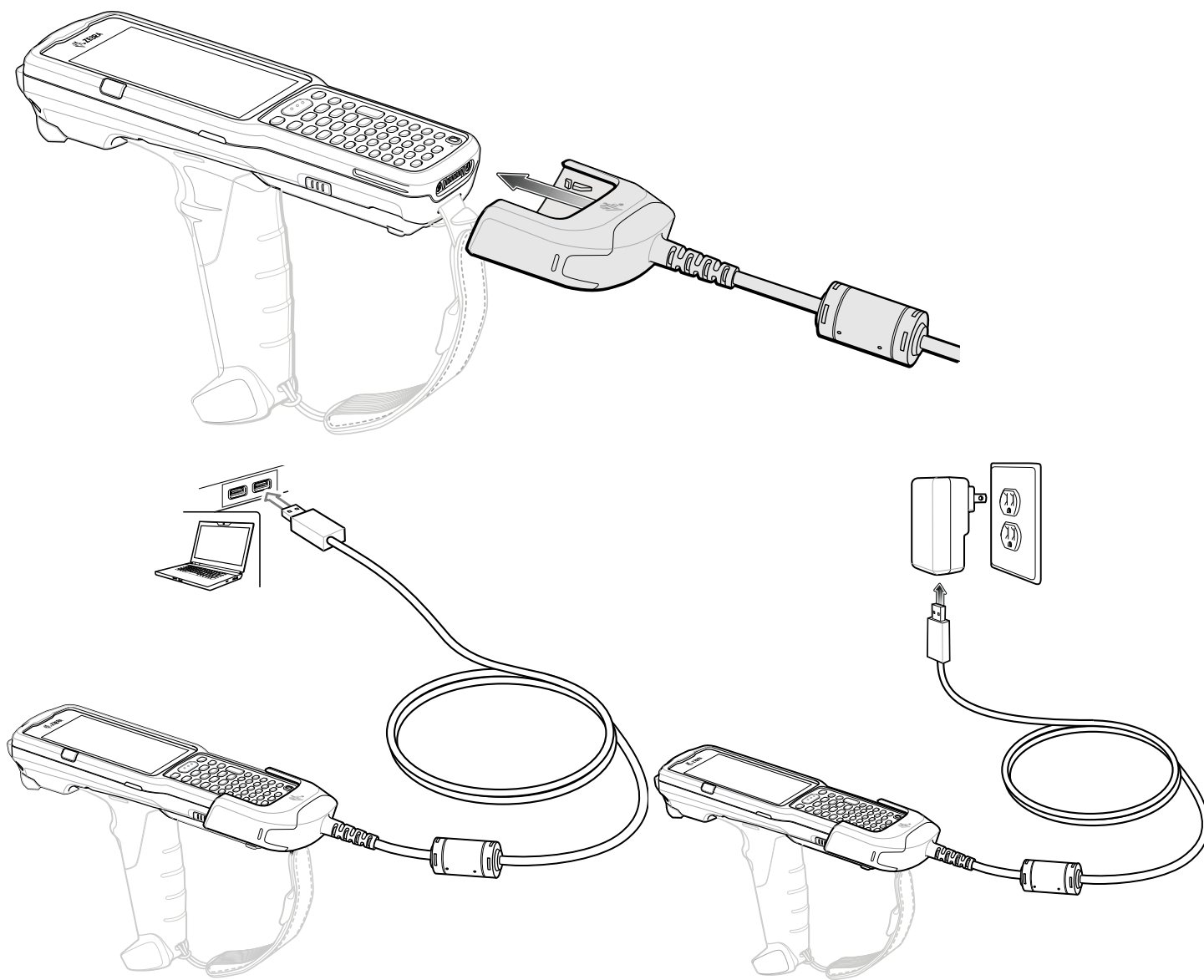


1	Compartimento de carga da bateria sobressalente
2	LED de alimentação

Cabo de carregamento USB

O Cabo de carregamento USB:

- Oferece alimentação de 5 VCC para carregar a bateria.
- Fornece alimentação e/ou comunicação com o computador host até o dispositivo por USB.
- Compatível com dispositivos com as seguintes baterias:
 - Bateria de capacidade estendida PowerPrecision+ de 7.000 mAh do MC3300ax
 - Bateria de capacidade estendida MC3300x 7000 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de alta capacidade MC33XX 5200 mAh PowerPrecision+
 - Bateria de capacidade padrão PowerPrecision+ de 2.740 mAh do MC33XX (somente para MC3300x-R/S e MC3300-R/S).



Adaptador MC33XX somente para carregamento

Use o adaptador somente para carregamento MC33XX com compatibilidade com versões anteriores nas bases MC32N0 e nos computadores móveis MC3300, MC3300x ou MC3300ax. O adaptador somente para carregamento MC33XX é compatível com os computadores móveis MC3300, MC3300x e MC3300ax apenas para carregamento (sem comunicação) nas bases MC32N0 antigas com 1 compartimento e com 4 compartimentos.

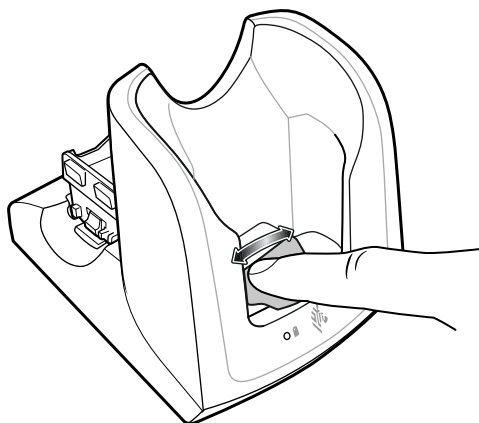
- O adaptador MC33XX somente para carregamento é compatível com a base USB MC32N0 com 1 compartimento, a base somente para carregamento MC32N0 com 4 compartimentos, e a base para Ethernet MC32N0 com 4 Compartimentos.
- O adaptador MC33XX somente para carregamento fornece apenas carga, sem recurso de comunicação quando usando com as bases MC32N0.
- A base USB MC32N0 com 1 compartimento fornece 5,4 VCC para carregar o dispositivo.
- A base USB com 1 compartimento do MC32N0 (com o adaptador MC33XX somente para carregamento) é compatível com um computador móvel MC3300, MC3300x ou MC3300ax carregando as baterias PowerPrecision+.

Instalação do adaptador MC33XX somente para carregamento

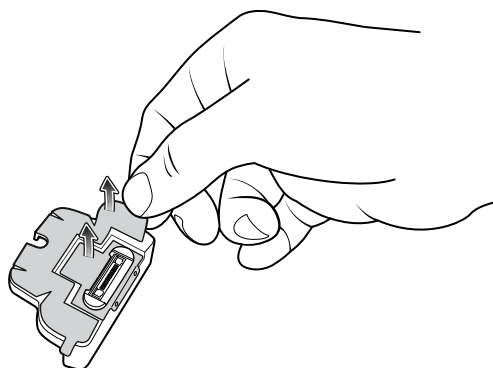
Para instalar o adaptador MC33XX somente para carregamento:

1. Limpe a base e os contatos do MC32N0 com um lenço com álcool, usando um movimento para trás e para frente com seu dedo.

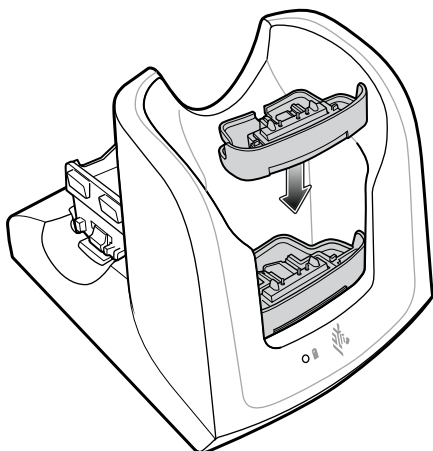
Para obter mais informações sobre a limpeza, consulte o capítulo manutenção e solução de problemas do guia de referência do produto do computador móvel MC3300ax.



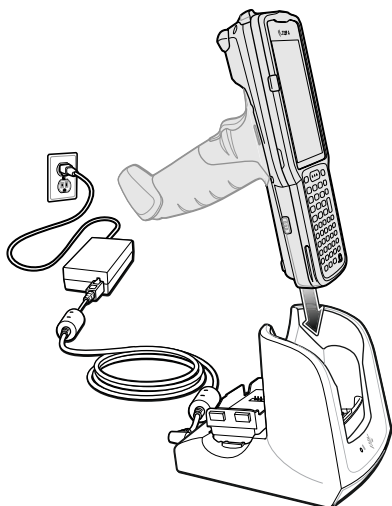
2. Remova o adesivo da parte traseira do adaptador.



3. Insira o adaptador na base MC32N0 e encaixe na parte inferior.



4. Insira o dispositivo na base MC32N0.



Leitura

O MC3300ax disponibiliza as seguintes opções de captura de dados:

- SE4770 1D/2D
- SE4850-ER 1D/2D

Consulte o guia de referência do produto do computador móvel MC3300ax para obter outras opções de leitura.

Leitura com o capturador de imagens interno

Use o detector de imagem interno para capturar dados de código de barras.



OBSERVAÇÃO: para ler um código de barras, é necessário ter um aplicativo ativado para leitura. O dispositivo contém o aplicativo DataWedge, que permite que o usuário ative o capturador de imagens, decodifique os dados do código de barras e exiba o conteúdo do código de barras.

Para ler com o capturador de imagens interno:

1. Verifique se há um aplicativo aberto no dispositivo e um campo de texto em foco (cursor no campo).
2. Aponte a janela de saída na parte superior do dispositivo para um código de barras.
3. Mantenha pressionado o botão Leitura ou Acionador.
O padrão de mira do laser vermelho é ligado para auxiliar na pontaria.
4. Certifique-se de que o código de barras esteja dentro da área formada pelos cursores do padrão de mira. O ponto de mira é usado para aumentar a visibilidade em condições de luminosidade excessiva.

Figura 5 Padrão de mira: alcance padrão e estendido



OBSERVAÇÃO: quando o dispositivo está no Modo Lista de Seleção, ele só decodificará o código de barras quando o centro do cursor tocar o código de barras.

Figura 6 Modo de lista de seleção com vários códigos de barras no padrão de mira: alcance padrão e estendido



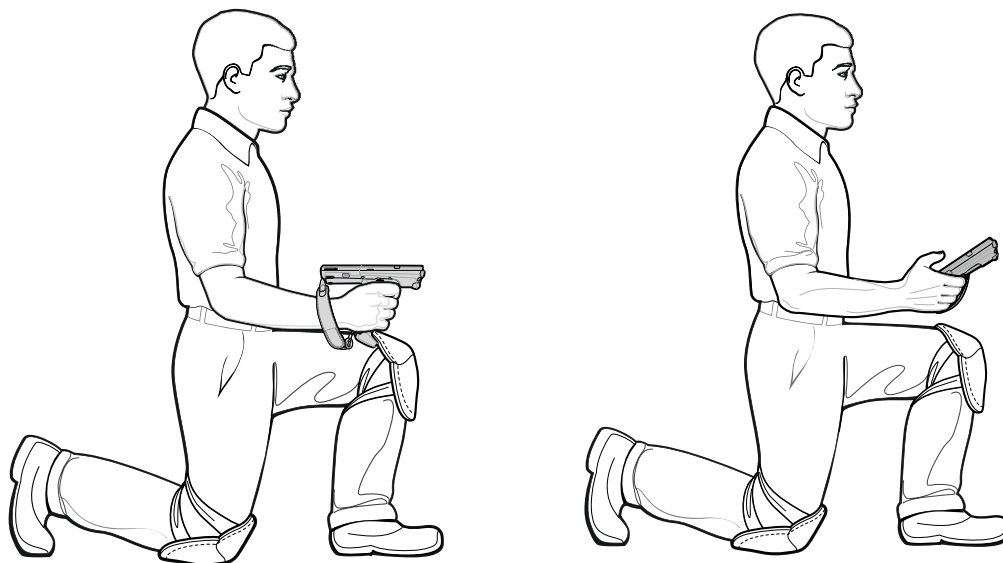
Os LEDs de Leitura acendem uma luz verde e um bipe é emitido, por padrão, para indicar que o código de barras foi decodificado com sucesso.

5. Solte o botão de leitura ou o acionador.
Os dados de conteúdo do código de barras são exibidos no campo de texto.

Considerações sobre ergonomia

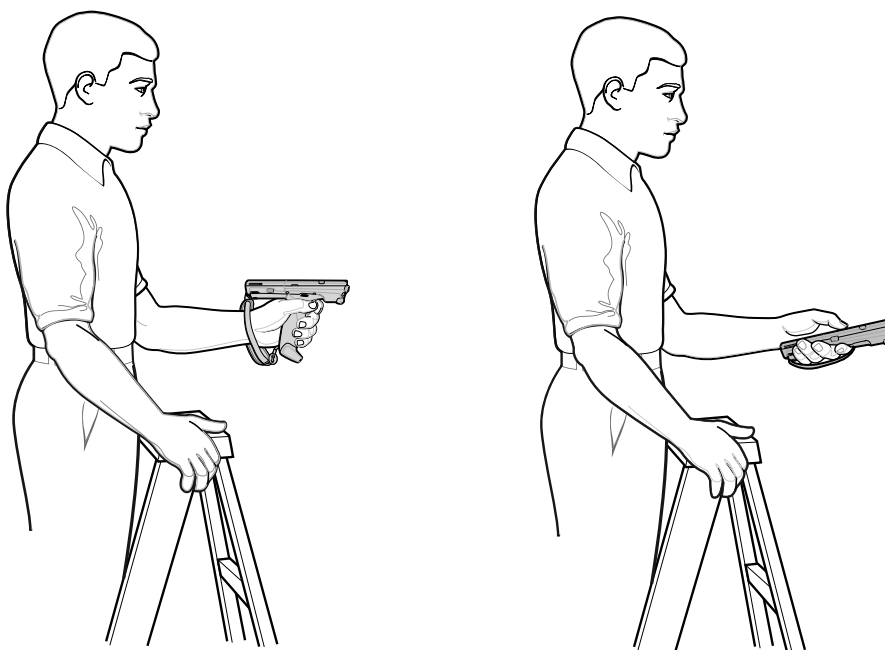
É recomendável fazer intervalos de descanso e alternar tarefas.

Postura corporal ideal para leitura baixa



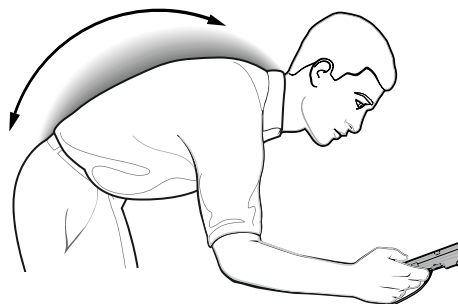
Altere os joelhos.

Postura corporal ideal para leitura alta

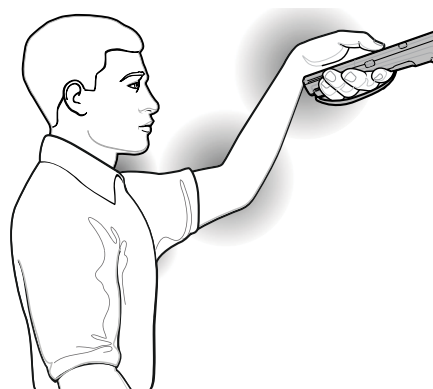
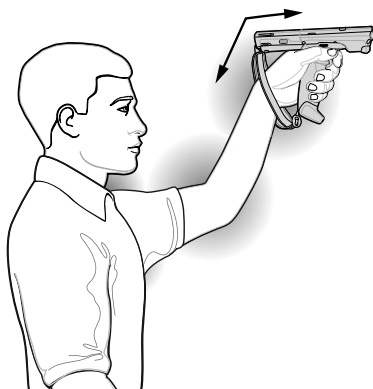


Altere as mãos.

Evite dobrar a coluna



Evite forçar o braço



Evite torções extremas do pulso

