

Gabinetes Dell Storage MD1400 e MD1420

Guia de Noções Básicas

Modelo normativo: E03J Series and E04J Series
Tipo normativo: E03J001 and E04J001



Notas, avisos e advertências

-  **NOTA:** uma NOTA indica informações importantes que ajudam você a usar melhor os recursos do computador.
-  **CUIDADO:** Um AVISO indica possíveis danos ao hardware ou perda de dados e ensina como evitar o problema.
-  **ATENÇÃO:** uma ADVERTÊNCIA indica um potencial de danos à propriedade, risco de lesões corporais ou mesmo risco de vida.

Copyright © 2014 Dell Inc. Todos os direitos reservados. Esse produto é protegido por leis de direitos autorais e de propriedade intelectual dos EUA e internacionais. Dell™ e o logotipo Dell são marcas comerciais da Dell Inc. nos Estados Unidos e/ou em outras jurisdições. Todas as outras marcas e os nomes aqui mencionados podem ser marcas comerciais de suas respectivas empresas.

2014 - 08

Rev. A01

Instalação e configuração

 **ATENÇÃO:** Antes de executar o procedimento a seguir, siga as instruções de segurança fornecidas com o sistema.

Remover o sistema de rack da embalagem

Remova o sistema da embalagem e identifique cada item.

Monte os trilhos e instale o sistema no rack, seguindo as instruções de segurança e as instruções de instalação fornecidas com o sistema.

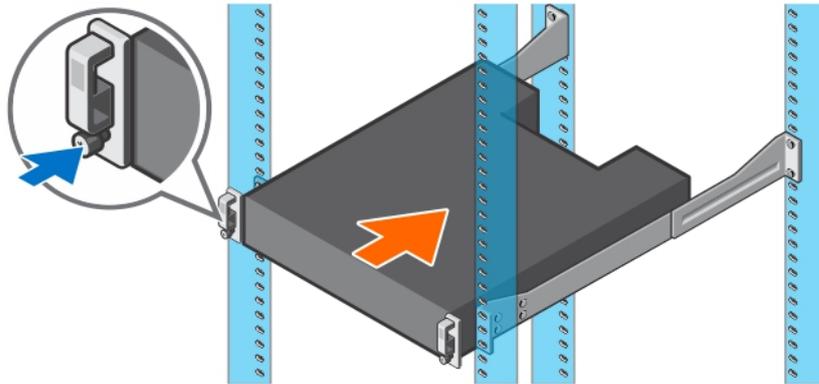


Figura 1. Instalar o sistema no rack.

Conectar o(s) cabo(s) de alimentação

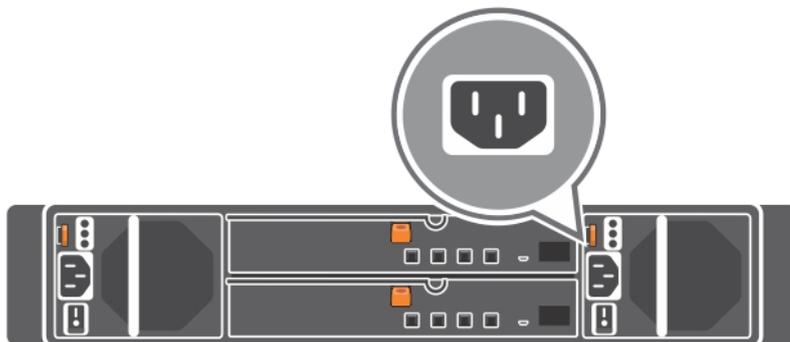


Figura 2. Conectar o(s) cabo(s) de alimentação

Conecte o(s) cabo(s) de alimentação ao sistema e, se for usado um monitor, conecte o cabo de alimentação do monitor.

Prender o(s) cabo(s) de alimentação

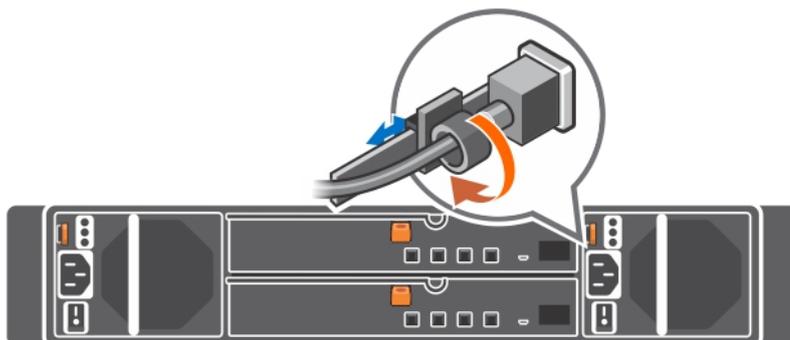


Figura 3. Prender o(s) cabo(s) de alimentação

Dobre o(s) cabo(s) de alimentação do sistema conforme a ilustração e prenda-o(s) no gancho.

Conecte a outra extremidade do(s) cabo(s) de alimentação a uma tomada elétrica aterrada ou a uma fonte de energia separada, por exemplo uma UPS (Uninterruptible Power Supply - fonte de alimentação ininterrupta) ou uma PDU (Power Distribution Unit - unidade de distribuição de energia).

Ligar o sistema

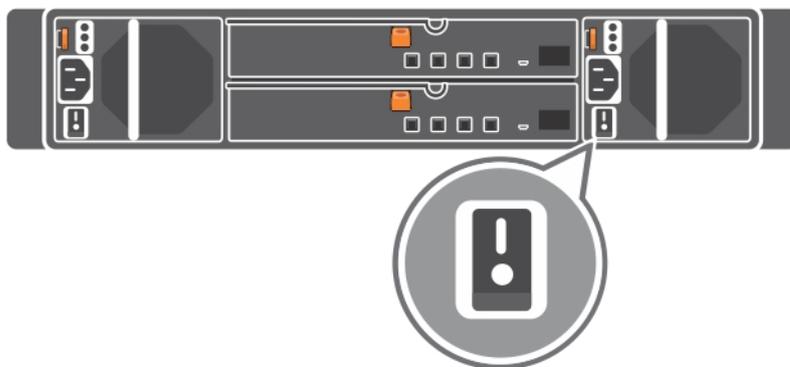


Figura 4. Ligar o sistema

Pressione o botão liga/desliga. A luz de alimentação deve acender.

Instalar o bezel opcional

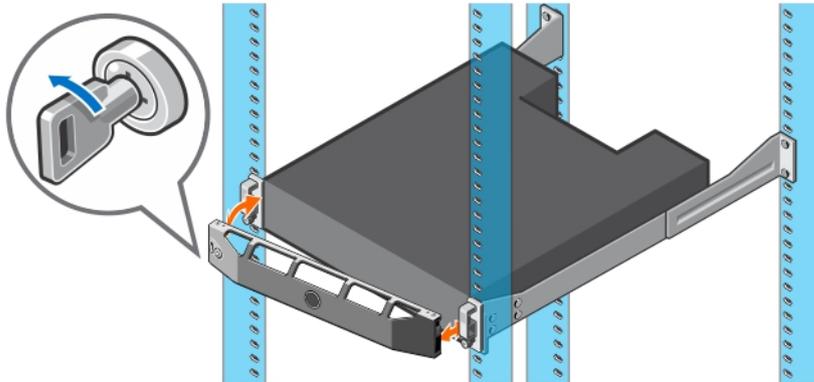


Figura 5. Instalar o bezel opcional

Instale o bezel (opcional).

Concluir a configuração do sistema operacional

Se você tiver adquirido um sistema operacional pré-instalado, consulte a documentação associada. Para instalar o sistema operacional pela primeira vez, consulte a documentação referente à instalação e configuração do sistema operacional. O sistema operacional precisa estar instalado antes de você instalar qualquer hardware ou software que não tenha sido adquirido com o sistema.

 **NOTA:** Consulte dell.com/ossupport para obter as informações mais recentes sobre suporte a sistemas operacionais.

Contrato de Licença de Software Dell

Antes de usar o sistema, leia o Contrato de Licença de Software Dell fornecido com o sistema. Você precisa considerar as mídias do software Dell instalado como cópias de BACKUP do software instalado no disco rígido do seu sistema. Se você não aceitar os termos do contrato, ligue para o serviço de assistência ao cliente. Para clientes nos Estados Unidos, ligue para 800-WWW-DELL (800-999-3355). Os clientes fora dos Estados Unidos deverão consultar o site dell.com/support e selecionar o seu país ou a sua região na parte superior esquerda da página.

Outras informações úteis

 **ATENÇÃO:** Consulte as informações de normalização e segurança fornecidas com o sistema. As informações de garantia podem estar incluídas neste documento ou em um documento separado.

A documentação do produto inclui:

Manual do proprietário

Fornecer informações sobre os recursos do sistema e descrever como solucionar problemas do sistema e instalar ou trocar componentes do mesmo. Este documento está disponível online em dell.com/support/manuals.

Instruções para instalação em rack Descreve como instalar o sistema em rack. Este documento é fornecido com a solução de rack.

Guia de implementação Fornece informações sobre o cabeamento do seu sistema, bem como sobre a instalação e a configuração inicial do mesmo. Este documento encontra-se disponível em dell.com/support/manuals.

 **NOTA:** Verifique sempre se há atualizações disponíveis no site dell.com/support/manuals e leia-as primeiro, pois elas geralmente substituem informações contidas em outros documentos.

 **NOTA:** Ao atualizar o sistema, é recomendável que você faça o download e a instalação do BIOS, dos drivers e do firmware de gerenciamento de sistemas mais recentes do site dell.com/support.

Obter assistência técnica

Se você não entender algum dos procedimentos contidos neste guia ou se o sistema não funcionar como esperado, consulte o manual do proprietário do sistema. A Dell oferece certificação e treinamento abrangentes de hardware. Para obter mais informações, consulte dell.com/training. Este serviço pode não ser oferecido em todos os locais.

Especificações técnicas

 **NOTA:** As especificações a seguir se limitam àquelas exigidas por lei para serem fornecidas com o computador. Para obter uma lista completa e atual das especificações do seu computador, visite o site dell.com/support.

Alimentação

Fonte de alimentação CA (por fonte de alimentação)

Potência	600 W
Dissipação de calor	2047 BTU/h (fonte de alimentação redundante, 600 W)

 **NOTA:** A dissipação de calor é calculada com base na potência nominal da fonte de alimentação.

Tensão	100 a 240 VCA, detecção automática, 50/60 Hz
--------	--

 **NOTA:** Este sistema é projetado também para se conectar a sistemas de energia para TI com tensão fase a fase não excedendo 230 V.

Fonte de alimentação CC (por fonte de alimentação)

Potência	700 W
Dissipação de calor	2388 BTU/h (fonte de alimentação redundante, 700 W)

Alimentação



NOTA: A dissipação de calor é calculada com base na potência nominal da fonte de alimentação.

Tensão

–(48 a 60) VCC

Temperatura:

Temperatura ambiente máxima de operação 35° C

Para obter informações sobre configurações e faixa de temperatura operacional expandida suportadas, consulte dell.com/support/manuals.