



ThinkSystem SR250
Tipos 7Y51 e 7Y52
Início Rápido



PN: SP47A37086
 Printed in China

A caixa de transporte contém os seguintes itens:

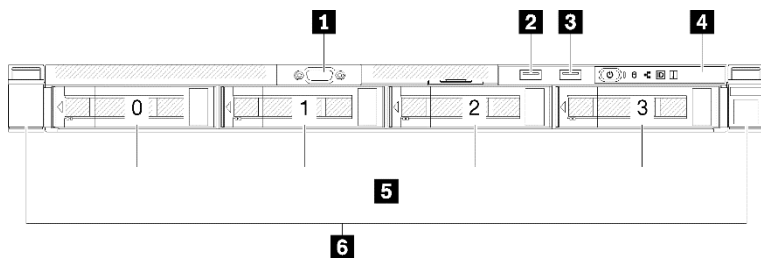
- SR250
- Caixa de materiais, incluindo a documentação impressa

Se algum item estiver faltando ou danificado, entre em contato com o local de compra. Certifique-se de guardar o comprovante de compra e o material da embalagem. Eles podem ser necessários para receber o serviço de garantia.

Visão geral

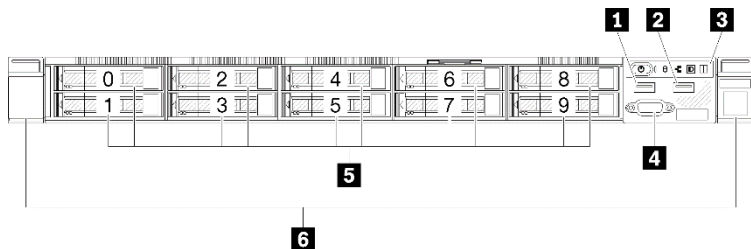
Visão frontal do servidor:

- **Modelo com quatro unidades**



1 Conector VGA (opcional)	4 Painel frontal do operador
2 Conector USB 2.0	5 Quatro compartimentos de unidades (0-3)
3 Conector USB 3.1 Gen 1	6 Travas de liberação do rack

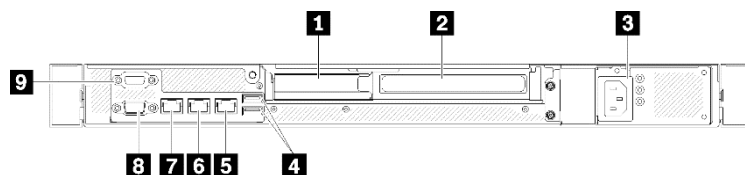
- **Modelo com 10 unidades hot-swap de 2,5 polegadas**



1 Conector USB 2.0	4 Conector VGA (opcional)
2 Conector USB 3.1 Gen 1	5 Dez compartimentos de unidades hot-swap de 2,5 polegadas (0-9)
3 Painel frontal do operador	6 Travas de liberação do rack

Vista traseira do servidor:

- **Modelo de fonte de alimentação fixa**



1 Slot PCIe 1	6 Conector Ethernet 1 (compartilhado com porta de rede do XCC)
2 Slot PCIe 2	7 Conector de rede dedicada XClarity Controller (XCC)
3 Conector de alimentação	8 Conector VGA
4 Conectores USB 3.1 Gen 2	9 Conector serial
5 Conector Ethernet 2	

Nota 1: Para a vista traseira do modelo de fonte de alimentação redundante, há dois conectores de energia no servidor.

Nota 2: Dependendo da configuração, as ilustrações abaixo pode ser um pouco diferentes do seu servidor.

Configurando o sistema

1. Instale os componentes de solução necessários.
2. Instale o gabinete no rack.
 Consulte o *Guia de instalação do rack* fornecido com o kit de trilhos.
3. Conecte os cabos.
4. Conecte o controlador de gerenciamento à rede.
5. Ligue os nós.
6. Configure o sistema.

Para obter informações detalhadas sobre como instalar opções de hardware e configurar o sistema, consulte o site a seguir:

<http://thinksystem.lenovofiles.com/help/topic/7Y51/introduction.html>



Especificações técnicas

Dimensões e peso

- Altura: 43,0 mm (1,7 polegada)
- Largura: 434,4 mm (17,1 polegadas)
 - Com alças do rack: 481,7 mm (18,9 polegadas)
 - Sem alças do rack: 434,4 mm (17,1 polegadas)
- Profundidade: 497,8 mm (19,6 polegadas)

Nota: a profundidade é medida do flange de montagem frontal do rack até a parte traseira do servidor.
- Peso (dependendo da configuração):
 - Máximo: 12,3 kg (27,1 lb)

Processador

Seu servidor é fornecido com um processador de vários núcleos Intel® da família de processadores Core™, Pentium®, Celeron® ou Xeon® E.

Memória

- Mínimo: 8 GB
- Máximo: 128 GB
- Tipos de DIMM:
 - PC4-21300, 2666 MT/s, código de correção de erro (ECC), double-data-rate 4 (DDR4) DIMM não armazenado em buffer (UDIMM)
- Slots: Quatro slots DIMM

Compartimentos de expansão (dependendo do modelo)

- Modelos de 2,5 polegadas:
 - Oferece suporte a compartimentos com até quatro unidades swap SAS/SATA.
 - Oferece suporte a compartimentos com até oito unidades hot-swap SAS/SATA.
 - Oferece suporte a compartimentos com até dez unidades hot-swap SAS/SATA com dois compartimentos de unidade NVMe.
- Modelos de 3,5 polegadas:
 - Oferece suporte a compartimentos com até quatro unidades simple-swap SAS/SATA.
 - Oferece suporte a compartimentos com até quatro unidades hot-swap SAS/SATA.

Onde obter suporte

Link	Código QR
 <p>Lenovo Press (Guias de produtos e documentação técnica)</p> <p>https://lenovopress.com/</p>	
 <p>Fóruns dos Sistemas de Datacenter Lenovo</p> <p>https://forums.lenovo.com/t5/Datacenter-Systems/ct-p/sv_eg</p>	
 <p>Suporte Lenovo – SR250 (incluindo drivers e software)</p> <p>https://datacentersupport.lenovo.com/products/servers/thinksystem/sr250?linkTrack=QR</p>	
 <p>Consultoria de segurança do produto Lenovo</p> <p>http://support.lenovo.com/us/en/product_security/home</p>	
 <p>Lenovo Server Proven (Informações sobre compatibilidade)</p> <p>http://www.lenovo.com/serveproven</p>	

Segunda Edição (fevereiro de 2020)

© Copyright Lenovo 2020.

AVISO DE DIREITOS LIMITADOS E RESTRITOS:
se os dados ou o software forem entregues de acordo com o contrato de GSA (Administração de Serviços Gerais), o uso, a reprodução ou a divulgação estão sujeitos às restrições estabelecidas no Contrato nº GS-35F-05925.