

# Lenovo 3000

## Guia de Segurança e Garantia

**Nota**

Leia as informações importantes sobre segurança primeiro.

*Inclui:*

- **Informações Importantes sobre Segurança**
- **Ambiente Operacional e Outros Avisos Importantes**
- **Informações sobre Garantia**



# Lenovo 3000

## Guia de Segurança e Garantia

**Nota**

Antes de utilizar o produto, certifique-se de ler primeiro o Capítulo 1, “Informações Importantes sobre Segurança”, na página 1.

---

# Índice

**Leia Primeiro** . . . . . v

**Capítulo 1. Informações Importantes sobre Segurança** . . . . . 1

Condições que Requerem Ação Imediata . . . . .	1
Orientações de Proteção . . . . .	3
Serviços e Upgrades. . . . .	3
Cabos de Alimentação e Adaptadores de Energia . . . . .	5
Cabos de Extensão e Dispositivos Relacionados . . . . .	6
Plugues e Tomadas . . . . .	6
Declaração da Fonte de Alimentação . . . . .	7
Dispositivos Externos . . . . .	7
Baterias . . . . .	8
Aviso de Bateria Recarregável . . . . .	9
Aviso de Bateria de Célula Tipo Moeda de Lítio . . . . .	10
Aquecimento e Ventilação do Produto . . . . .	11
Segurança da Unidade de CD e DVD . . . . .	12
Informações de Proteção da Corrente Elétrica. . . . .	13

Informações de Proteção do Modem . . . . .	14
Declaração de Conformidade de Laser . . . . .	14
Aviso de LCD (Tela de Cristal Líquido) . . . . .	16
Utilizando Fones de Ouvido . . . . .	16
Informações Adicionais sobre Segurança . . . . .	16

**Capítulo 2. Ambiente Operacional e Outros Avisos Importantes** . . . . . 19

Ambiente Operacional . . . . .	19
Prevenção de Eletricidade Estática . . . . .	19
Limpeza e Manutenção . . . . .	20
Proteção dos Dados . . . . .	20

**Capítulo 3. Informações sobre Garantia** . . . . . 21

Garantia Limitada Lenovo . . . . .	21
Informações sobre Garantia . . . . .	25
Garantia Suplementar para o México. . . . .	27
Marcas Registradas . . . . .	28



---

## Leia Primeiro

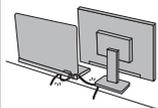


Quando o computador está ativado ou a bateria está carregando, a base, o apoio para o pulso e algumas outras partes podem ficar quentes. Evite manter suas mãos, seu colo ou outras partes de seu corpo em contato com uma parte quente do computador por um longo período de tempo. Quando utilizar o teclado, evite manter os pulsos sobre o apoio para pulso por um período de tempo prolongado.

O computador aquece um pouco durante sua operação normal. A quantidade de calor depende da quantidade de atividade do sistema e do nível de carga da bateria. O contato muito próximo com o corpo, até mesmo com a roupa, pode ser desconfortável ou causar uma queimadura na pele. Periodicamente faça intervalos do uso do teclado, levantando suas mãos do apoio para pulso; e tenha cuidado para não utilizar o teclado por um período de tempo muito extenso.



Quando o adaptador de corrente alternada estiver conectado a uma saída de energia e a seu computador, ele gera calor. Não coloque o adaptador em contato com qualquer parte de seu corpo ao utilizá-lo. Nunca utilize o adaptador de corrente alternada para aquecer seu corpo. O contato prolongado com seu corpo, mesmo através de roupas, pode causar uma queimadura.



Organize os cabos do adaptador de corrente alternada, do mouse, do teclado, da impressora ou de qualquer outro dispositivo eletrônico ou de linhas de comunicação, de maneira que eles não possam ser pisoteados, não fiquem no caminho, nem sejam comprimidos pelo computador e outros objetos e não atrapalhem de maneira alguma o funcionamento do computador. Se for aplicada muita força nos cabos, eles podem ser danificados ou podem quebrar.



Antes de mover o computador, execute uma das ações a seguir: desligue-o, pressione Fn+F4 para colocá-lo no modo de espera ou pressione Fn+F12 para colocá-lo no modo de hibernação.

Antes de mover o computador, certifique-se de que o indicador de status ligado esteja desligado. Isso ajudará a evitar danos à unidade de disco rígido e uma possível perda de dados.



Não derrube, bata com força, arranhe, deforme, vibre, empurre ou coloque objetos pesados em cima do computador, da tela ou dos dispositivos externos.



Utilize uma maleta de transporte de boa qualidade, que proporcione proteção adequada. Não coloque o computador em uma maleta ou bolsa apertada.



Coloque líquidos longe do computador para evitar derramamentos e mantenha o computador longe de água para evitar o perigo de choque elétrico.



---

## Capítulo 1. Informações Importantes sobre Segurança

### Nota

Leia as informações importantes sobre segurança primeiro.

Essas informações podem ajudá-lo a utilizar com segurança seu computador pessoal notebook. Siga e guarde todas as informações enviadas com o computador. As informações contidas neste documento não alteram os termos de seu contrato de compra ou a Garantia Limitada da Lenovo™. Para obter informações adicionais, consulte Capítulo 3, “Informações sobre Garantia”, na página 21.

A segurança do cliente é importante. Nossos produtos são desenvolvidos para serem seguros e efetivos. No entanto, os computadores pessoais são dispositivos eletrônicos. Cabos de alimentação, adaptadores de energia e outros recursos podem gerar riscos potenciais de segurança que podem resultar em lesões corporais ou danos à propriedade, especialmente se utilizados incorretamente. Para reduzir esses riscos, siga as instruções incluídas no produto, observe todos os avisos no produto e nas instruções operacionais e reveja atentamente as informações incluídas neste documento. Seguindo cuidadosamente as informações contidas neste documento e fornecidas com o produto, você poderá proteger-se contra riscos e criar um ambiente de trabalho do computador mais seguro.

**Nota:** Essas informações incluem referências aos adaptadores de energia e baterias. Além dos computadores notebook, alguns produtos (como alto-falantes e monitores) são fornecidos com adaptadores de energia externos. Se você possuir tal produto, essas informações se aplicam a ele. Além disso, os produtos de computador contêm uma bateria interna do tamanho de uma moeda que fornece energia ao relógio do sistema mesmo quando o computador está desconectado, portanto as informações sobre segurança aplicam-se a todos os produtos de computadores.

---

### Condições que Requerem Ação Imediata

**Os produtos podem ser danificados por causa de negligência ou uso incorreto. Alguns danos no produto podem ser tão graves que o produto fique inutilizado até que seja inspecionado e, se necessário, consertado por um técnico autorizado.**

Assim como com qualquer dispositivo eletrônico, tenha muito cuidado ao ligar o produto. Em ocasiões bastante raras, você pode sentir um odor ou ver um pouco de fumaça ou faíscas no produto. Ou pode ouvir sons como estouro, estalo ou silvo. Essas condições podem simplesmente significar que um componente eletrônico interno falhou de uma maneira segura e controlada. Ou, elas podem indicar um possível problema de segurança. Entretanto, não corra riscos ou tente diagnosticar a situação você mesmo. Entre em contato com o Centro de Suporte ao Cliente para obter mais orientação. Para obter uma lista de números de telefone do Serviço e Suporte, consulte <http://www.lenovo.com/support/phone>

Inspeccione com frequência o computador e seus componentes para ver se há danos, desgastes ou sinais de perigo. Se você tiver alguma pergunta sobre a condição de um componente, não utilize o produto. Entre em contato com o Centro de Suporte ao Cliente ou o fabricante do produto para obter instruções sobre como inspecionar o produto e enviá-lo para conserto, se necessário.

No caso improvável de você notar alguma das seguintes condições ou se você tiver alguma preocupação de segurança com relação ao produto, pare de utilizar o produto e desconecte-o da fonte de alimentação e das linhas de telecomunicação até que você possa falar com o Centro de Suporte ao Cliente para obter orientação adicional.

- Cabos de alimentação, plugues, adaptadores de energia, cabos de extensão, protetores contra picos de energia ou fontes de alimentação que estejam com rachaduras, quebrados ou danificados.
- Sinais de superaquecimento, fumaça, faíscas ou fogo.
- Danos em uma bateria (como fendas, dentes ou amassados), descarga de uma bateria ou uma formação de substâncias estranhas na bateria.
- Um som de estalo, silvo ou estouro, ou odor forte que venha do produto.
- Sinais de que um líquido tenha sido derramado ou um objeto tenha caído no computador, no cabo de alimentação ou no adaptador de energia.
- O computador, cabo de alimentação ou adaptador de energia foram expostos à água.
- O produto foi derrubado ou danificado de alguma maneira.
- O produto não opera normalmente quando você segue as instruções de operação.

**Nota:** Se você observar essas condições em um produto (como um cabo de extensão) que não seja fabricado pela Lenovo, pare de utilizar esse produto até que possa entrar em contato com o fabricante do produto para obter instruções adicionais ou até obter uma substituição adequada.

## Orientações de Proteção

Para reduzir o risco de acidentes pessoais e danos à propriedade, sempre observe as seguintes precauções.

### Serviços e Upgrades



**CUIDADO**

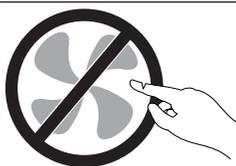
Não tente consertar um produto sozinho, a menos que tenha sido instruído a fazê-lo pelo Centro de Suporte ao Cliente ou em sua documentação. Utilize apenas um provedor de serviços autorizado para consertar seu produto específico.

**Nota:** Algumas peças de computador podem ser atualizadas ou substituídas pelo cliente. Upgrades normalmente são referidos como opcionais. Peças de substituição aprovadas pela instalação do cliente são referidas como Customer Replaceable Units, ou CRUs. A Lenovo fornece documentação com instruções quando for apropriado aos clientes instalarem os opcionais ou substituírem as CRUs. Você deve seguir corretamente todas as instruções quando instalar ou substituir peças. O estado Off de um indicador de energia não indica necessariamente que os níveis de voltagem dentro de uma peça estão em zero. Antes de remover as tampas de um produto equipado com um cabo de alimentação AC, sempre certifique-se de que a alimentação esteja desligada e de que o produto esteja desconectado de qualquer fonte de alimentação. Para obter mais informações sobre CRUs, consulte "CRUs (Customer Replaceable Units)" no Guia de Serviço e Resolução de Problemas fornecido com seu computador. Se você tiver alguma pergunta ou dúvida, entre em contato com o Customer Support Center.

Embora não haja peças móveis em seu computador após o cabo de alimentação ser desconectado, os avisos a seguir são requeridos para sua proteção.



**PERIGO**



Peças móveis perigosas. Mantenha os dedos e outras partes do corpo distantes.



**CUIDADO**



Antes de substituir algumas CRUs, desligue o computador e aguarde três ou cinco minutos para deixar que o computador esfrie antes de abrir a tampa.

## Cabos de Alimentação e Adaptadores de Energia



PERIGO

Utilize somente cabos de alimentação e adaptadores de energia fornecidos pelo fabricante do produto. O cabo de alimentação e o adaptador de energia devem ser utilizados somente com este produto. Nunca devem ser utilizados com outros produtos.

Os cabos de alimentação devem ter aprovação de segurança. Para a Alemanha, deve ser H05VV-F, 3G, de 0,75 mm<sup>2</sup>, ou melhor. Para outros países, os tipos apropriados devem ser utilizados de acordo.

Nunca enrole um cabo de alimentação em volta de um adaptador de energia ou outro objeto. Isso pode forçar o cabo, de forma que ele pode sofrer desgastes, rachaduras ou enrugamentos. Isso pode representar um risco para a segurança.

Sempre arrume os cabos de alimentação ou outros cabos fora da passagem normal das pessoas para evitar que sejam pisados ou comprimidos pelos objetos.

Mantenha os adaptadores de energia e cabos de alimentação longe dos líquidos. Por exemplo, não deixe os adaptadores de energia ou cabos de alimentação próximos a pias, banheiras, banheiros ou sobre pisos limpos com produtos líquidos. Líquidos podem causar um curto-circuito, especialmente se o cabo de alimentação ou o adaptador de energia tiver sido forçado devido ao uso incorreto. Líquidos também podem causar corrosão gradual nos terminais do cabo de alimentação e/ou nos terminais do conector do adaptador de energia que podem eventualmente resultar em superaquecimento.

Sempre conecte os cabos de alimentação e sinalize os cabos na ordem correta e assegure-se de que todos os conectores do cabo de alimentação estejam conectados completamente e com segurança aos receptáculos.

Não utilize nenhum adaptador de energia que apresente corrosão nos pinos de entrada AC ou apresente sinais de superaquecimento (como plástico derretido) na entrada AC ou em qualquer parte do adaptador de energia.

Não utilize nenhum cabo de alimentação em que os contatos elétricos em qualquer uma das extremidades apresentem sinais de corrosão ou superaquecimento ou se o cabo de alimentação apresentar qualquer tipo de dano.

## Cabos de Extensão e Dispositivos Relacionados



PERIGO

Assegure-se de que os cabos de extensão, os protetores contra picos de energia, as fontes de alimentação ininterruptas e os cabos de alimentação utilizados estejam de acordo com os requisitos elétricos do produto. Nunca sobrecarregue esses dispositivos. Se os cabos de alimentação forem utilizados, a carga não deverá exceder a taxa de entrada do cabo de alimentação de energia. Consulte um electricista para obter informações adicionais, se tiver perguntas sobre cargas de energia, requisitos de alimentação de energia e taxas de entrada.

## Plugues e Tomadas



PERIGO

Se um receptáculo (tomada de energia) que você pretende utilizar com o computador parecer danificado ou corroído, não o utilize até que seja substituído por um electricista qualificado.

Não envergue ou modifique o plugue. Se o plugue estiver danificado, entre em contato com o fabricante para obter uma substituição.

Não compartilhe uma tomada elétrica com outros dispositivos domésticos ou comerciais que consomem grande quantidade de eletricidade; caso contrário, o mau uso da voltagem pode danificar o computador, os dados ou os dispositivos conectados.

Alguns produtos são equipados com um plugue de três pinos. Esse plugue se adapta apenas a uma tomada aterrada. Esse é um recurso seguro. Não danifique esse recurso de segurança ao tentar inseri-lo em uma tomada não aterrada. Se você não conseguir inserir o plugue em uma tomada, entre em contato com um electricista para obter um adaptador de tomada aprovado ou para substituir a tomada por uma que permita esse recurso de segurança. Nunca sobrecarregue uma tomada. A carga total do sistema não deve exceder 80 por cento da taxa de circuito derivado. Consulte um electricista para obter informações adicionais, se tiver perguntas sobre cargas de energia e taxas de circuito derivado.

Certifique-se de que a tomada de energia que você está utilizando esteja apropriadamente instalada, facilmente acessível e localizada próxima ao equipamento. Não estenda completamente os cabos de alimentação de maneira que force os cabos.

Certifique-se de que a tomada de energia forneça a voltagem e corrente corretas para o produto que está instalando.

Conecte e desconecte cuidadosamente o equipamento em uma tomada elétrica.

## Declaração da Fonte de Alimentação



PERIGO

Nunca remova a tampa de uma fonte de alimentação ou qualquer peça que possua a seguinte etiqueta anexada.



Voltagem perigosa, corrente e níveis de energia estão presentes dentro de qualquer componente que esteja com essa etiqueta anexada. Não há peças consertáveis dentro desses componentes. Se suspeitar de um problema com uma dessas peças, entre em contato com um técnico de manutenção.

## Dispositivos Externos



CUIDADO

Não conecte ou desconecte nenhum cabo de dispositivo externo que não seja os cabos USB e 1394 enquanto a energia do computador está ligada; caso contrário, poderá danificar seu computador. Para evitar possíveis danos nos dispositivos conectados, espere pelo menos cinco segundos após desligar o computador ou desconectar os dispositivos externos.

## Baterias



PERIGO

Os computadores pessoais fabricados pela Lenovo contêm uma bateria de célula de moeda para fornecer energia ao relógio do sistema. Além disso, muitos produtos móveis, como computadores notebook, utilizam uma bateria recarregável para fornecer energia ao sistema quando estão no modo portátil. Foi testada a compatibilidade das baterias fornecidas pela Lenovo para utilização com o produto e elas devem ser substituídas somente por peças aprovadas.

Nunca tente abrir ou consertar uma bateria. Não comprima, perfure ou incinere a bateria ou provoque curto-circuito nos contatos de metal. Não derrame água ou outros líquidos sobre ela. Somente recarregue a bateria seguindo estritamente as instruções incluídas na documentação do produto.

O uso excessivo ou inadequado da bateria pode causar superaquecimento, o qual pode provocar a "saída" de gases ou chamas na bateria ou na célula de moeda. Se a bateria estiver danificada ou se perceber que está descarregando ou ainda o acúmulo de materiais estranhos nas partes metálicas, pare de utilizá-la e peça substituição para o fabricante.

Poderá haver desgaste nas baterias quando não utilizadas por longos períodos. Deixar uma bateria recarregável (particularmente, a de Lítio-Íon) não utilizada em um estado descarregado poderá aumentar o risco de curto-circuito, podendo reduzir sua vida útil e também apresentar risco de segurança. Não deixe as baterias recarregáveis de Lítio-Íon completamente descarregadas nem guarde-as nesse estado.

## Aviso de Bateria Recarregável



PERIGO

Não tente desmontar ou modificar a embalagem da bateria. A tentativa de fazer isso poderá causar uma explosão ou vazamento de líquido da bateria. Uma bateria que não seja aquela especificada pela Lenovo, ou uma bateria desmontada ou modificada, não é coberta pela garantia.

Se a bateria recarregável for substituída incorretamente, haverá risco de explosão. A bateria contém uma pequena quantidade de substâncias perigosas. Para evitar possíveis ferimentos:

- Substitua somente por uma bateria do tipo recomendado pela Lenovo.
- Mantenha a bateria longe do fogo.
- Não a exponha à água ou à chuva.
- Não tente desmontá-la.
- Não provoque curto-circuito.
- Mantenha-a longe de crianças.
- Não deixe cair a bateria.

Não jogue a bateria em lixos que são depositados em aterros sanitários. Ao descartar a bateria, siga as normas ou regulamentações locais.

O conjunto de baterias deve ser armazenado em temperatura ambiente, com carga de aproximadamente 30 a 50% de sua capacidade. Recomenda-se que o conjunto de baterias seja carregado somente uma vez por ano para evitar sobrecarga.

## Aviso de Bateria de Célula Tipo Moeda de Lítio



**PERIGO**

Perigo de explosão se a bateria for substituída incorretamente.

Ao substituir a bateria de célula tipo moeda de lítio, utilize somente o mesmo tipo ou equivalente recomendado pelo fabricante. A bateria contém lítio e pode explodir se não for utilizada, manuseada ou descartada corretamente.

Não:

- Jogue ou mergulhe na água
- Aqueça a mais de 100°C (212°F)
- Conserte ou desmonte

Descarte a bateria conforme requerido pelas orientações ou regulamentações locais.

A declaração a seguir aplica-se a usuários no estado da Califórnia, E.U.A.

**Informações de Perclorato da Califórnia:**

Produtos contendo baterias de célula tipo moeda de lítio CR (dióxido de manganês) podem conter perclorato.

Material de Perclorato — se aplica manipulação especial.

Consulte <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>.

## Aquecimento e Ventilação do Produto



### PERIGO

Os computadores, adaptadores AC e muitos acessórios podem gerar aquecimento quando ligados e quando as baterias estão sendo carregadas. Os computadores notebook podem gerar uma quantidade significativa de calor devido a seu tamanho compacto. Sempre siga essas precauções básicas:

- Quando o computador está ativado ou a bateria está carregando, a base, o apoio para o pulso e algumas outras partes podem ficar quentes. Evite manter suas mãos, seu colo ou outras partes de seu corpo em contato com uma parte quente do computador por um longo período de tempo. Quando utilizar o teclado, evite manter os pulsos sobre o apoio para pulso por um período de tempo prolongado. O computador aquece um pouco durante sua operação normal. A quantidade de calor depende da quantidade de atividade do sistema e do nível de carga da bateria. O contato muito próximo com o corpo, até mesmo com a roupa, pode ser desconfortável ou causar uma queimadura na pele. Periodicamente faça intervalos do uso do teclado, levantando suas mãos do apoio para pulso; e tenha cuidado para não utilizar o teclado por um período de tempo muito extenso.
- Não opere o computador ou carregue a bateria próximo a materiais inflamáveis ou em ambientes explosivos.
- Slots de ventilação, ventiladores e/ou dissipadores de calor são fornecidos com o produto para segurança, conforto e operação confiável. Esses recursos podem inadvertidamente ser bloqueados quando o produto é colocado sobre uma cama, sofá, tapete ou outras superfícies flexíveis. Nunca bloqueie, cubra ou desative esses recursos.
- Quando o adaptador de corrente alternada está conectado a uma tomada elétrica e ao computador, ele gera calor. Não coloque o adaptador em contato com qualquer parte de seu corpo ao utilizá-lo. Nunca utilize o adaptador de corrente alternada para aquecer seu corpo. O contato prolongado com o seu corpo, ou mesmo com roupas, pode causar queimaduras na pele.

Para sua proteção, sempre siga essas precauções básicas com seu computador:

- Mantenha a tampa fechada sempre que o computador estiver conectado.
- Inspeccione regularmente a parte de fora do computador para evitar acúmulo de poeira.
- Remova a poeira de aberturas e quaisquer orifícios no painel. Limpezas mais frequentes podem ser necessárias se o computador estiver em áreas empoeiradas ou com tráfego intenso.
- Não restrinja ou bloqueie aberturas de ventilação.
- Não opere seu computador dentro de móveis, pois isso pode aumentar o risco de superaquecimento.
- As temperaturas do fluxo de ar no computador não devem exceder 35° C (95° F).

## Segurança da Unidade de CD e DVD



PERIGO

As unidades de CD e DVD giram os discos em uma alta velocidade. Se um CD ou DVD estiver rachado ou de alguma outra forma estiver fisicamente danificado, é possível que ele se quebre ou até mesmo despedace quando a unidade de CD for utilizada. Para proteger contra possíveis acidentes pessoais decorrentes dessa situação e para reduzir o risco de danos ao computador, faça o seguinte:

- Sempre armazene os discos de CD/DVD em sua embalagem original.
- Sempre armazene os discos de CD/DVD fora da exposição da luz direta do sol e longe de fontes de calor.
- Remova os discos de CD/DVD do computador quando não estiverem em uso.
- Não envergue ou flexione os discos de CD/DVD, ou force-os para dentro do computador ou de sua embalagem.
- Verifique se os discos de CD/DVD não estão rachados antes de cada utilização. Não use discos rachados ou danificados.

## Informações de Proteção da Corrente Elétrica



PERIGO

A corrente elétrica proveniente dos cabos de alimentação, de telefone e de comunicação é perigosa.

Para evitar um choque elétrico:

- Não utilize seu computador durante uma tempestade com raios.
- Não conecte ou desconecte nenhum cabo ou execute instalação, manutenção ou reconfiguração desse produto durante uma tempestade elétrica.
- Conecte todos os cabos de alimentação em tomada elétrica devidamente ligada e aterrada.
- Conecte em tomadas adequadas qualquer equipamento que será conectado a esse produto.
- Sempre que possível, utilize uma das mãos somente para conectar ou desconectar cabos de sinal.
- Nunca ligue nenhum equipamento quando há evidências de fogo, água ou danos estruturais.
- Desconecte os cabos de alimentação conectados, conjuntos de baterias e todos os cabos antes de abrir a tampa do dispositivo, a menos que instruído diferentemente nos procedimentos de instalação e configuração.
- Não utilize o computador até que tenha fechado a tampa. Nunca utilize o computador com a tampa aberta.
- Conecte e desconecte os cabos conforme descrito nos seguintes procedimentos quando instalar, mover ou abrir tampas nesse produto ou nos dispositivos conectados.

Para conectar:

1. DESLIGUE tudo.
2. Primeiro, conecte todos os cabos aos dispositivos.
3. Conecte os cabos de sinal aos conectores.
4. Conecte os cabos de alimentação às tomadas.
5. LIGUE os dispositivos.

Para desconectar:

1. DESLIGUE tudo.
2. Primeiro, remova os cabos de alimentação das tomadas.
3. Remova os cabos de sinal dos conectores.
4. Remova todos os cabos dos dispositivos.

O cabo de alimentação deve ser desconectado da tomada ou do receptáculo antes da instalação de todos os outros cabos elétricos conectados ao computador.

O cabo de alimentação poderá ser reconectado à tomada ou ao receptáculo somente depois que todos os outros cabos elétricos tiverem sido conectados ao computador.

## Informações de Proteção do Modem



**PERIGO**

Para reduzir o risco de incêndio, utilize apenas o cabo de linha de telecomunicação No. 26 AWG ou maior (mais grosso).

Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou ferimentos durante a utilização de equipamento telefônico, sempre siga as precauções básicas, tais como:

- Não conecte o cabo ou desconecte-o da tomada de telefone na parede durante uma tempestade elétrica.
- Não instale as tomadas de telefone em locais úmidos. Não use o computador próximo à água.
- Não toque nas fiações desencapadas do telefone ou em terminais, a menos que a linha do telefone tenha sido desconectada da interface da rede.
- Tome cuidado ao instalar ou modificar as linhas do telefone.
- Não use o computador com a conexão do cabo de telefone durante uma tempestade elétrica. Pode haver um risco remoto de um choque elétrico em consequência de raio.
- Não utilize um telefone (exceto telefone sem fio) durante uma tempestade elétrica.
- Não use o telefone para comunicar que houve um vazamento de gás próximo do vazamento.

## Declaração de Conformidade de Laser

Alguns modelos de computador são equipados de fábrica com uma unidade de CD ou DVD. As unidades de CD e DVD também são vendidas separadamente como opcionais. As unidades de CD e DVD são produtos a laser. A etiqueta de classificação da unidade (mostrada abaixo) está na superfície da unidade.

CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
APPAREIL A LASER DE CLASSE 1  
KLASS 1 LASER APPARAT



Exemplo da etiqueta

Essas unidades são certificadas nos Estados Unidos em conformidade com os requisitos da norma DHHS 21 CFR (Department of Health and Human Services 21 Code), Subcapítulo J, para produtos a laser da Classe 1. Em outros lugares, essas unidades são certificadas em conformidade com os requisitos das normas IEC (International Electrotechnical Commission) 60825-1 e CENELEC EN 60825-1 para produtos a laser da Classe 1.

Produtos a laser da Classe 1 não são considerados perigosos. O design do sistema laser e da unidade de armazenamento ótico garantem que não existe exposição à radiação laser acima do nível da Classe 1 durante a operação, manutenção do usuário ou assistência técnica normal.

**Quando uma unidade de CD ou DVD está instalada, observe as seguintes instruções de manipulação.**



**PERIGO**

A utilização de controles, ajustes ou a execução de procedimentos diferentes dos especificados nesta documentação pode resultar em exposição perigosa à radiação.

Não remova as tampas da unidade. A remoção das tampa da unidade de CD ou DVD pode resultar em exposição perigosa à radiação a laser. Não há peças consertáveis dentro da unidade de CD ou DVD.

**Algumas unidades de CD e DVD contêm um diodo de laser da Classe 3A ou Classe 3B integrado. Observe a seguinte declaração.**



**Radiação a laser quando aberto. Não olhe diretamente para o feixe a olho nu ou com instrumentos óticos, e evite exposição direta ao feixe.**

## **Aviso de LCD (Tela de Cristal Líquido)**



**A lâmpada fluorescente da LCD (Tela de Cristal Líquido) contém mercúrio. Não a coloque no lixo que irá ser despejado em aterros sanitários. Descarte a lâmpada conforme solicitado pelas regras ou pelos regulamentos locais.**

**O LCD é feito de vidro e o manuseio brusco ou queda do computador podem quebrá-lo. Se o LCD quebrar e o fluido interno entrar em contato com seus olhos ou com suas mãos, lave as áreas afetadas imediatamente com água durante pelo menos 15 minutos; se algum sintoma surgir, procure cuidados médicos.**

## **Utilizando Fones de Ouvido**

Se o computador possui um conector de Fone de Ouvido e um conector de Áudio externo, sempre utilize o conector de fone de ouvido para fones de ouvido (também chamados de fones).

O uso excessivo de fones de ouvido por um período de tempo prolongado em volume alto pode ser prejudicial se os fones de ouvido não estiverem em conformidade com as especificações do EN 50332-2. A especificação EN 50332-2 limita os dispositivos de áudio a pressão de som de 100 dB para ajudar a proteger contra perda de audição.

Se seu computador Lenovo tiver sido fornecido com fones de ouvido, os fones de ouvido estão em conformidade com as especificações EN 50332-2. O uso de fones de ouvido diferentes que não atendem à norma EN 50332-2 pode ser prejudicial.

## **Informações Adicionais sobre Segurança**



**Sacos plásticos podem ser perigosos. Mantenha os sacos plásticos longe de bebês e crianças para evitar risco de sufocamento.**

## Aviso para usuários nos Estados Unidos

Vários produtos e acessórios de PC contêm cabos, fios ou condutores, como cabos de alimentação ou fios para conectar o acessório a um PC. Se este produto tiver tais cabos ou fios, o seguinte aviso de aplica:



**AVISO**

**O manuseio dos cabos que acompanham este produto ou dos cabos associados aos acessórios vendidos com este produto causará exposição ao chumbo, um elemento químico reconhecido no Estado da Califórnia como causador de câncer, de defeitos congênitos ou outros problemas associados à reprodução. *Lave as mãos após a manipulação.***

Guarde estas instruções.



---

## Capítulo 2. Ambiente Operacional e Outros Avisos Importantes

---

### Ambiente Operacional

O ambiente ideal no qual utilizar o computador é 10°C-35°C (50°F-95°F) com variação de umidade entre 35% e 80%. Se o computador for armazenado ou transportado em temperaturas inferiores a 10°C (50°F), permita que o computador retorne lentamente à temperatura operacional ideal de 10°C-35°C (50°F-95°F) antes de utilizá-lo. Esse processo pode levar duas horas em condições extremas. Se não for permitido que o computador chegue a uma temperatura operacional ideal antes do uso, danos irreversíveis podem ser causados no computador.

Se possível, deixe o computador em uma área bem ventilada e seca, sem exposição direta ao sol.

Mantenha dispositivos elétricos como ventiladores, rádio, alto-falantes, aparelhos de ar condicionado e fornos de microondas longe de seu computador, pois os fortes campos magnéticos gerados por esses dispositivos podem danificar o monitor e os dados na unidade de disco rígido.

Não deixe nenhuma bebida em cima ou ao lado do computador ou de outro dispositivo conectado a ele. Se for derrubado líquido em cima ou dentro do computador ou de um dispositivo conectado, poderá ocorrer um curto-circuito ou outros tipos de danos.

Não se alimente ou fume por cima do teclado. As partículas que caem em seu teclado podem causar danos.

---

### Prevenção de Eletricidade Estática

A eletricidade estática, embora inofensiva a você, pode danificar seriamente os componentes do computador e seus opcionais. A manipulação imprópria de peças sensíveis à estática pode causar danos à peça. Quando for desembalar um opcional ou uma CRU, não abra o pacote de proteção estática contendo a peça até seguir as instruções para instalá-la.

Ao manipular opcionais ou CRUs, ou executar qualquer trabalho dentro do computador, respeite as seguintes precauções para evitar danos com a eletricidade estática:

- Limite seus movimentos. O movimento pode gerar eletricidade estática ao seu redor.

- Sempre manipule os componentes com cuidado. Segure os adaptadores, módulos de memória e outras placas de circuito pelas bordas. Nunca toque nos circuitos expostos.
- Evite que outras pessoas toquem nos componentes.
- Quando instalar um opcional ou CRU sensível à estática, encoste o pacote de proteção contra estática que envolve a peça em uma tampa de slot de expansão metálica ou outra superfície metálica sem pintura no computador durante pelo menos dois segundos. Isso reduz a eletricidade estática no pacote e em seu corpo.
- Sempre que possível, remova a peça sensível à estática da embalagem de proteção contra estática e instale a peça sem posicioná-la em outro local. Quando isso não for possível, coloque a embalagem de proteção contra estática em uma superfície lisa, em nível e coloque a peça sobre ela.
- Não coloque a peça sobre a tampa do computador ou outra superfície metálica.

---

## Limpeza e Manutenção

Mantenha seu computador e o espaço de trabalho limpos. Desligue o computador e então desconecte o cabo de alimentação antes de limpar o computador. Não borrife nenhum detergente líquido diretamente sobre o computador, nem utilize detergente contendo material inflamável para limpar o computador. Umedeça um pano macio com o detergente e então limpe as superfícies do computador.

---

## Proteção dos Dados

Não exclua arquivos desconhecidos nem altere o nome dos arquivos ou diretórios que não forem criados por você; caso contrário, o software de seu computador pode parar de funcionar. Lembre-se de que ao acessar os recursos de rede, seu computador pode ficar vulnerável a vírus, hackers, spyware e outras atividades ilegais que podem danificar o computador, o software ou os dados. É de sua responsabilidade assegurar uma proteção adequada na forma de firewalls, software de anti-vírus e software anti-spyware e mantê-los sempre atualizados.

---

## Capítulo 3. Informações sobre Garantia

---

### **Garantia Limitada Lenovo**

L505-0010-00 09/2006

Esta Garantia Limitada Lenovo aplica-se somente a produtos de hardware Lenovo adquiridos para seu uso próprio e não para fins de revenda. Esta Garantia pode ser referida, às vezes, como "Declaração de Garantia Limitada" (SOLW) em outros documentos da Lenovo.

### **O Que Esta Garantia Cobre**

A Lenovo garante que cada produto de hardware esteja livre de defeitos de materiais e manufatura, sob condições de uso normais durante o período da garantia. O período de garantia do produto se inicia na data original da compra especificada em sua fatura, a menos que a Lenovo informe de outra forma por escrito. O período de garantia e o tipo do serviço de garantia que se aplicam ao produto estão designados sob a seção intitulada "Informações sobre Garantia" na página 25.

**ESTA GARANTIA É EXCLUSIVA E SUBSTITUI TODAS AS OUTRAS GARANTIAS OU CONDIÇÕES, EXPLÍCITAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS OU CONDIÇÕES DE COMERCIALIZAÇÃO E DE ADEQUAÇÃO A UM FIM ESPECÍFICO. ALGUMAS JURISDIÇÕES OU PAÍSES NÃO PERMITEM A EXCLUSÃO OU LIMITAÇÕES DE GARANTIAS EXPLÍCITAS OU IMPLÍCITAS, ASSIM A EXCLUSÃO OU LIMITAÇÃO ACIMA PODE NÃO SE APLICAR AO CLIENTE. NESTE EVENTO, TAIS GARANTIAS APLICAM-SE SOMENTE À EXTENSÃO EXIGIDA POR LEI E SÃO LIMITADAS DURANTE O PERÍODO DE GARANTIA. NENHUMA GARANTIA SE APLICA APÓS O PERÍODO MENCIONADO. ALGUMAS JURISDIÇÕES OU PAÍSES NÃO PERMITEM AS LIMITAÇÕES DE DURAÇÃO DA GARANTIA, ASSIM A LIMITAÇÃO ANTERIOR PODE NÃO SE APLICAR AO CLIENTE.**

### **Como Obter Serviço de Garantia**

Se o produto não funcionar conforme garantido durante o período de garantia, você pode obter o serviço de garantia entrando em contato com a Lenovo ou com um provedor de serviços autorizado. Cada um deles é referido como um "Provedor de Serviços". Uma lista de Provedores de Serviços e seus números de telefone está disponível em <http://www.lenovo.com/support/phone>.

O serviço de garantia pode não estar disponível em todas as localizações e pode variar de um local para outro. Pode ser cobrada uma taxa para um Provedor de Serviços fora da área normal de serviço. Entre em contato com um Provedor de Serviços local para obter informações específicas à região.

### **O Que Fará o Provedor de Serviços para Corrigir os Problemas**

Ao entrar em contato com Provedor de Serviços, o Cliente deve seguir os procedimentos de determinação e resolução de problemas especificados.

O Provedor de Serviços tentará diagnosticar e resolver o problema por telefone ou por assistência remota. O Provedor de Serviços pode orientar o Cliente a fazer download e instalar atualizações de software designadas.

Alguns problemas podem ser resolvidos com a substituição de uma peça que o cliente mesmo instala (como teclado, mouse, alto-falante, memória, unidade de disco rígido ou replicador de porta), chamada de "Customer Replaceable Unit" ou "CRU." Assim, o Provedor de Serviços enviará a CRU para que o cliente mesmo instale.

Se seu problema não puder ser resolvido por telefone ou remotamente, pela aplicação das atualizações de software, ou por uma CRU, o Provedor de Serviços providenciará o reparo sob o tipo de serviço de garantia designado para o produto sob a seção intitulada "Informações sobre Garantia" na página 25.

Se o Provedor de Serviços determinar que não pode reparar o produto, o Provedor de Serviços fará a substituição por um outro que seja, no mínimo, funcionalmente equivalente.

Se o Provedor de Serviços determinar que não pode reparar o produto ou substituí-lo, a solução será retornar o produto ao local de compra ou à Lenovo e o valor de compra será devolvido ao cliente.

### **Troca de um Produto ou Peça**

Quando o serviço de garantia envolver a troca de um produto ou da peça, o item substituído pelo Provedor de Serviços torna-se propriedade da Lenovo e a substituição torna-se propriedade do Cliente. Todos os itens removidos devem ser genuínos e inalterados. A peça de reposição pode não ser nova, mas estará em boas condições de funcionamento e será no mínimo funcionalmente equivalente ao item substituído. A substituição assume o status de garantia do item substituído.

Antes do seu Provedor de Serviços trocar um produto ou peça, você deverá estar de acordo com:

1. a remoção de todos os recursos, peças, opções, alterações e anexos que não estão sob o serviço de garantia;
2. assegurar que o produto esteja isento de quaisquer obrigações ou restrições legais que impeçam sua reposição; e

3. obter autorização do proprietário para que o Provedor de Serviços repare um produto que não seja de sua propriedade.

### **Responsabilidades Adicionais do Cliente**

Onde aplicável, antes que o serviço seja feito, você deve concordar em:

1. seguir os procedimentos de pedido de serviço que seu Provedor de Serviços especificar;
2. fazer backup ou proteger todos os programas e dados contidos no produto;
3. fornecer ao Provedor de Serviços todas as chaves do sistema ou senhas e acesso suficiente, livre e seguro a seus recursos para permitir que os termos dessa garantia sejam cumpridos; e
4. assegurar que todas as informações sobre pessoas identificadas ou identificáveis ("Dados Pessoais") sejam excluídos do produto ou que, com respeito a qualquer Dado Pessoal que não seja excluído, que você esteja de acordo com todas as leis aplicáveis.

### **Uso de Informações Pessoais**

Se você precisar de serviço sob essa garantia, a Lenovo armazenará, utilizará e processará informações sobre sua garantia e suas informações de contato, inclusive nome, números de telefone, endereços e endereço de e-mail. A Lenovo utilizará essas informações para executar o serviço sob essa garantia e para melhorar o relacionamento comercial com você, como para conduzir revisões internas sobre a eficiência desse serviço de garantia que oferecemos a você. Entraremos em contato para saber se você ficou satisfeito com respeito ao serviço de garantia ou para notificá-lo sobre quaisquer rechamadas do produto ou problemas de segurança. Com essa finalidade, podemos transferir suas informações para qualquer país em que temos negócios e podemos fornecê-las a entidades que atuam em seu benefício. Também podemos divulgá-las sempre que necessário para autoridades legais ou jurídicas mediante solicitação.

### **O Que Esta Garantia Não Cobre**

Esta garantia não cobre o seguinte:

- operação ininterrupta ou sem erros de um produto;
- perda ou danos de seus dados;
- nenhum programa de software, seja fornecido com o produto ou instalado posteriormente;
- falha ou dados resultantes de uso inadequado, acidente, modificação, ambiente operacional ou físico inadequado, desastres naturais, curto-circuitos ou manutenção incorreta por sua parte;
- quaisquer produtos de terceiros, inclusive aqueles que a Lenovo possa procurar e fornecer junto com o produto Lenovo ou integrado a ele, mediante sua solicitação;
- qualquer suporte técnico ou de outra natureza, como a assistência por meio de perguntas do tipo "como fazer para" e questões sobre instalação e configuração do produto.

Essa garantia é anulada no caso de remoção ou alteração das etiquetas de identificação do produto e de suas peças.

### **Limitação de Responsabilidade**

A Lenovo é responsável pela perda ou dano ao produto, somente enquanto este estiver 1) em posse do Provedor de Serviços ou 2) em trânsito, nos casos onde o provedor de serviços é responsável pelo transporte.

Nem a Lenovo nem o Provedor de Serviços é responsável por seus dados, inclusive dados confidenciais, de propriedade ou pessoais contidos em um produto. Você deve remover e/ou fazer backup de tais informações no produto antes de enviá-lo para manutenção.

Podem ocorrer circunstâncias em que, devido à omissão por parte da Lenovo ou a outras violações, o Cliente terá direito ao ressarcimento pela Lenovo para cobertura de prejuízos. Em cada ocorrência, independente da base com que você tenha direito a reclamar danos da Lenovo (incluindo violação fundamental, negligência, falha de representação ou outro contrato ou reclamação) e excluindo qualquer responsabilidade que não possa ser limitada ou cancelada pelas leis aplicáveis, a Lenovo não é responsável por mais que o valor real direto dos danos sofridos pelo cliente, até o valor pago pelo produto. Essa limitação não se aplica a danos por ferimento corporal (inclusive morte) e danos à propriedade real e propriedade pessoal tangível pelos quais a Lenovo é legalmente responsável.

Essa limitação também se aplica aos fornecedores da Lenovo, revendedores e Provedor de Serviços. É o máximo pelo qual a Lenovo, seus fornecedores, revendedores e Provedor de Serviços são coletivamente responsáveis.

**SOB NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA A LENOVO, SEUS FORNECEDORES, REVENDEDORES OU PROVEDORES DE SERVIÇOS SÃO RESPONSÁVEIS POR QUALQUER UM DOS ITENS A SEGUIR, MESMO QUE SEJAM INFORMADOS DESSA POSSIBILIDADE: 1) REIVINDICAÇÕES DE TERCEIROS CONTRA O CLIENTE POR DANOS; 2) PERDA OU DANOS DE DADOS; OU 3) DANOS ESPECÍFICOS, INCIDENTAIS OU INDIRETOS OU POR QUALQUER PREJUÍZO DE NATUREZA FINANCEIRA, INCLUINDO PERDA DE LÚCROS, RESULTADOS COMERCIAIS, FUNDO DE COMÉRCIO OU POUPANÇAS ANTECIPADAS. ALGUMAS JURISDIÇÕES OU PAÍSES NÃO PERMITEM A EXCLUSÃO OU LIMITAÇÃO DE DANOS INCIDENTAIS OU CONSEQÜENCIAIS, PORTANTO ESTA LIMITAÇÃO OU EXCLUSÃO PODE NÃO SER APLICÁVEL A VOCÊ.**

### **Resolução de Litígio**

Se você adquiriu o produto em **Camboja, Indonésia, Filipinas, Vietnã ou Sri Lanka**, as disputas resultantes ou relacionadas a esta garantia serão julgadas definitivamente por uma arbitragem que deve ser realizada em Cingapura e esta garantia deve ser julgada, realizada ou aplicada de acordo com a legislação vigente em Cingapura, sem prejuízo das leis. Se você adquiriu o produto na **Índia**, as disputas resultantes ou relacionadas a esta garantia serão julgadas definitivamente por uma arbitragem que deve ser realizada em Bangalore, Índia. A arbitragem em Cingapura deve ser mantida de acordo com as Leis de Arbitragem do Centro de Arbitragem Internacional de Cingapura ("SIAC Rules") em vigência. A arbitragem na Índia deve ser mantida de acordo com as leis da Índia então em vigência. A decisão da arbitragem será final e definitiva para as partes, sem apelação, e será escrita e apresentará os fatos e

conclusões legais. Todos os procedimentos serão conduzidos, incluindo todos os documentos apresentados nos procedimentos, no idioma inglês, e a versão em inglês desta garantia prevalece sobre as versões em outros idiomas em tais procedimentos.

### **Outros Direitos**

**ESTA GARANTIA DÁ AO USUÁRIO DIREITOS LEGAIS ESPECÍFICOS E TAMBÉM OUTROS DIREITOS QUE VARIAM DE ACORDO COM CADA JURISDIÇÃO OU ESTADO. O USUÁRIO PODE TER TAMBÉM OUTROS DIREITOS SOB A LEI APLICÁVEL OU MEDIANTE CONTRATO ESCRITO COM A LENOVO. NADA NESTA GARANTIA AFETA OS DIREITOS ESTATUTÁRIOS, INCLUSIVE DIREITOS DOS CONSUMIDORES SOB A LEGISLAÇÃO LOCAL GARANTIDOS EM CASOS DE VENDA DE BENS DE CONSUMO, OS QUAIS NÃO PODEM SER RENUNCIADOS OU LIMITADOS PELO CONTRATO.**

### **Área Econômica Européia (AEE)**

Clientes na AEE podem entrar em contato com a Lenovo no seguinte endereço: Garantia Lenovo & Service Quality Dept., PO Box 19547, Inverkip Road, Greenock, Scotland PA16 9WX. Os serviços sob esta garantia para produtos de hardware Lenovo adquiridos em países da AEE podem ser obtidos em qualquer país da AEE no qual o produto foi anunciado e disponibilizado pela Lenovo.

Esta Garantia Limitada Lenovo está disponível em outros idiomas em <http://www.lenovo.com/warranty>.

### **Informações sobre Garantia**

O período da garantia pode variar por país ou região e está especificado no Apêndice A do Guia de Serviços e Resolução de Problemas incluído em seu computador.

Se requerido, o Provedor de Serviços efetuará reparo ou serviço de troca dependendo do tipo de serviço de garantia especificado para seu produto e o serviço disponível. O planejamento do serviço dependerá da hora de sua chamada, disponibilidade de peças e de outros fatores.

Um período de garantia de 3 anos em peças e 1 ano em mão-de-obra significa que a Lenovo fornece serviço de garantia sem encargos para:

- a. peças e mão-de-obra durante o primeiro ano do período de garantia (ou um período maior, conforme requerido por lei); e
- b. somente peças, em uma base de troca, no segundo e terceiro anos do período de garantia. Seu Provedor de Serviços cobrará qualquer mão-de-obra fornecida na realização de reparo ou substituição(ões) no segundo e terceiro anos do período de garantia.

### **Tipos de Serviço de Garantia**

## **1. Serviço de Customer Replaceable Unit ("CRU")**

Sob Serviço de CRU, o Provedor de serviços fornecerá as CRUs para que o cliente mesmo instale. A maior parte das CRUs é fácil de instalar, enquanto que outras podem precisar de habilidades ou ferramentas técnicas. As informações e instruções de substituição de CRU são fornecidas com o produto e estão disponíveis na Lenovo a qualquer momento. Você pode solicitar que o Provedor de Serviços instale algumas CRUs sob um dos outros tipos de serviços da garantia designada para seu produto. A instalação de CRUs externas (como, mouse, teclado ou monitor) é de sua responsabilidade. A Lenovo especifica nos materiais fornecidos com uma CRU de substituição se a CRU defeituosa deve ser devolvida. Quando a devolução é requerida, 1) as instruções de retorno, um selo de envio de retorno pré-pago e um contêiner são enviados com a CRU, e 2) você pode ser cobrado pela CRU de substituição se seu Provedor de Serviços não receber a CRU defeituosa dentro de 30 (trinta) dias do recebimento da substituição.

## **2. Serviço On-site**

Sob Serviço On-Site, seu Provedor de Serviços irá reparar ou trocar o produto em sua localização. Você deve providenciar uma área de trabalho adequada para permitir a desmontagem e remontagem do produto Lenovo. Para alguns produtos, determinados reparos podem requerer o seu envio a um centro de atendimento designado.

## **3. Serviço de Emissário ou Depósito**

Sob o Serviço de Emissário ou Depósito, seu produto será reparado ou trocado em um centro de atendimento designado, sendo o envio providenciado pelo Provedor de Serviços. Você é responsável por desconectar o produto. Um contêiner de envio será fornecido para retornar o produto ao centro de atendimento designado. Um emissário receberá o produto e o entregará ao centro de atendimento designado. Após o reparo ou troca, o centro de atendimento providenciará o retorno do produto a você.

## **4. Serviço de Portabilidade ou Envio**

Sob o Serviço de Portabilidade ou Envio, seu produto será reparado ou trocado em um centro de atendimento designado, sendo que o envio será providenciado por você. Você será responsável por entregar ou enviar, conforme especificado pelo Provedor de Serviços (pago previamente a menos que especificado de outra maneira), o produto devidamente empacotado para o local designado. Após o reparo ou troca do produto, ele será disponibilizado para sua coleta. A não coleta do produto resultará no fato do Provedor de Serviços dispor o produto da forma como julgar conveniente. Para Serviço de Portabilidade, o produto será retornado ao cliente mediante despesa da Lenovo, a menos que especificado de outra forma pelo provedor de serviços.

---

## **Garantia Suplementar para o México**

Este suplemento é considerado parte da Garantia Limitada da Lenovo e deve ter efeito única e exclusivamente para produtos distribuídos e comercializados dentro do Território dos Estados Unidos Mexicanos. No caso de um litígio, os termos deste suplemento deverão prevalecer.

Todos os programas de software pré-instalados no equipamento devem ter apenas uma garantia de 30 (trinta) dias para defeitos de instalação e a partir da data de compra. A Lenovo não é responsável por informações em tais programas de software e/ou quaisquer programas de software adicionais instalados pelo usuário ou instalados após a compra do produto.

Os serviços não creditáveis à garantia deverão ser cobrados do usuário final, com autorização prévia.

No caso do conserto em garantia ser necessário, consulte <http://www.lenovo.com/support/phone> para obter uma lista de números de telefone de Serviço e Suporte. Caso não exista um Authorized Service Center em sua cidade, local ou dentro de 70 quilômetros da sua cidade ou local, a garantia inclui quaisquer encargos de entrega relacionados ao transporte do produto até o Authorized Service Center mais próximo. Ligue ao Centro de Atendimento Autorizado mais próximo para obter as aprovações ou informações necessárias relativas à remessa do produto e ao endereço de entrega.

Para obter uma lista dos Centros de Serviço Autorizado, visite:

<http://www.lenovo.com/mx/es/servicios>

### **Fabricado por:**

**SCI Systems de México, S.A. de C.V.**  
Av. De la Solidaridad Iberoamericana No. 7020  
Col. Club de Golf Atlas  
El Salto, Jalisco, México  
C.P. 45680,  
Tel. 01-800-3676900

### **Fabricado por:**

**Lenovo Mexico S de RL de CV**  
Av. Santa Fé 505, Piso 15  
Col. Cruz Manca  
Cuajimalpa, México, DF  
CP 05349  
Tel: 55-5000-8500

---

## **Marcas Registradas**

Lenovo é uma marca registrada da Lenovo nos Estados Unidos e/ou em outros países.

Outros nomes de empresas, produtos ou serviços podem ser marcas registradas ou marcas de serviço de outros.



Número da Peça: 42W9417

Impresso na China

(1P) P/N: 42W9417

