

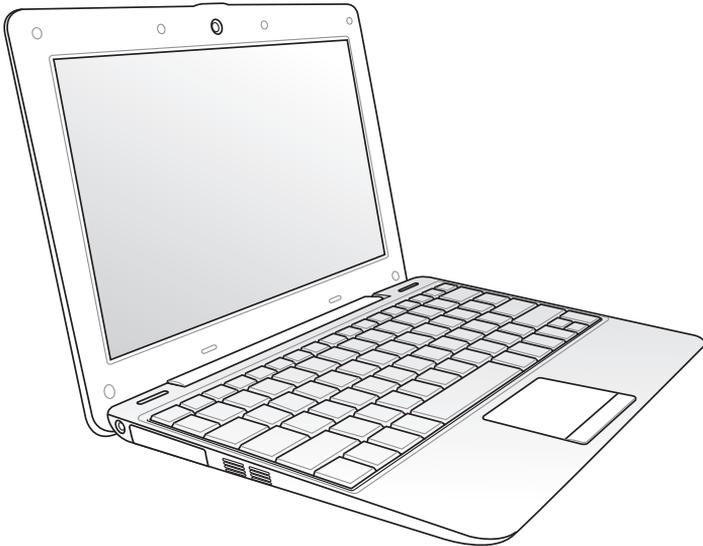
BP4729

# **Eee PC**

# **Manual do Usuário**

## **Edição com Windows® XP**

## **Eee PC 1008HA**



15G06Q132S02

# Sumário

Sumário.....	ii
Sobre o manual do usuário.....	iv
Notas para o manual.....	iv
Precauções de segurança.....	v
Precauções de transporte.....	vi
Carregando as baterias.....	vii
Avião Precauções.....	vii

## Conhecendo as partes

Parte superior.....	1-2
Parte inferior.....	1-5
Lado direito.....	1-6
Lado esquerdo.....	1-7
Parte traseira.....	1-8
Uso do teclado.....	1-9
Teclas especiais de função.....	1-9
Uso do touchpad.....	1-11

## Introdução

Como ligar seu Eee PC.....	2-2
Primeira operação.....	2-3
Área de trabalho.....	2-4
Utilitário de Desktop ASUS EeePC.....	2-5
Como habilitar e desabilitar dispositivos.....	2-5
Como ajustar a resolução da tela.....	2-5
Conexão de rede.....	2-6
Configurando uma conexão de rede sem fio.....	2-6
Rede local.....	2-7
Pesquisando navegador pages.....	2-10

## Usando o Eee PC

ASUS Update.....	3-2
Como atualizar a BIOS através da Internet.....	3-2
Como atualizar a BIOS através de um arquivo BIOS.....	3-3

Conexão Bluetooth.....	3-4
Motor Super Híbrido.....	3-6
Modos do Motor Super Híbrido.....	3-6
Avaliação gratuita do Microsoft®.....	3-7
Boot Booster.....	4-1

## **DVD de suporte & Recuperação do Sistema**

Informações do DVD de suporte.....	4-2
Executando o DVD de suporte.....	4-2
Menu Drivers.....	4-3
Menu Utilitários.....	4-3
Contato.....	4-3
Outras informações.....	4-3
Recuperação do Sistema.....	4-4
Uso do DVD de Recuperação.....	4-4
Como usar a Partição do disco rígido.....	4-5
Boot Booster.....	4-6

## **Appendix**

Proclamações e declarações de segurança.....	A-2
Declaração da FCC de cuidados relativos à exposição à frequência de rádio (FR).....	A-3
Declaração de conformidade(Diretiva R&TTE 1999/5/EC).....	A-4
Aviso referente ao símbolo CE.....	A-4
Declaração de exposição à radiação da IC para o Canadá.....	A-4
Canal de operação sem fio para diferentes domínios.....	A-6
Bandas de frequência sem fio restritas na França.....	A-6
Avisos de segurança de UL.....	A-7
REACH Notice.....	A-8
Requisito de segurança de energia.....	A-8
Precauções escandinavas relativas ao lítio (para baterias de ion-lítio).....	A-9
Informações de direitos autorais.....	A-11
Isonção de responsabilidade.....	A-12
Serviço e suporte.....	A-12

## Sobre o manual do usuário

Você está lendo o Manual do usuário do Eee PC. Este Manual do usuário fornece informações sobre os diversos componentes do Eee PC e sobre como utilizá-los. As principais seções do Manual do usuário são as seguintes:

1. **Conhecendo as partes**  
Fornece informações sobre os componentes do Eee PC.
2. **Introdução**  
Fornece informações sobre os primeiros passos com o Eee PC.
3. **Usando o Eee PC**  
Fornece informações sobre o uso dos utilitários do Eee PC.
4. **DVD de suporte & Recuperação do sistema**  
Fornece informações sobre o DVD de suporte e de recuperação do sistema.
5. **Apêndice**  
Fornece declarações de segurança.



Os aplicativos atuais em pacote diferem de acordo com os modelos e os territórios. Pode haver diferenças entre o seu Eee PC e os desenhos mostrados neste manual. Aceite seu Eee PC como o correto.

## Notas para o manual

Umhas poucas notas e avisos são usados ao longo deste guia, permitindo que você conclua determinadas tarefas com segurança e eficiência. Estas notas têm diferentes graus de importância, como exibido a seguir:



**AVISO!** Informações importantes que devem ser seguidas para operação segura.



**IMPORTANTE!** Informações vitais que precisam ser seguidas para evitar danos aos dados, componentes ou pessoas.



**DICA:** Dicas para completar tarefas.



**NOTA:** Informações para situações especiais.

## Precauções de segurança

As precauções de segurança a seguir aumentarão a vida útil do Eee PC. Siga todas as precauções e instruções. Exceto em relação ao descrito neste manual, consulte pessoal qualificado no tocante a todo serviço de manutenção. Não use cabos de alimentação, acessórios ou outros periféricos danificados. Não use solventes fortes como aguarrás, benzeno ou outras substâncias químicas na ou próximo à superfície.



Desconecte da rede elétrica e remova o(s) conjunto(s) de bateria antes de limpar. Limpe o Eee PC usando uma esponja de celulose limpa ou pano de camurça umedecido em uma solução de detergente não abrasivo com umas poucas gotas de água morna e remova a umidade extra com um pano seco.



NÃO o coloque em superfícies de trabalho irregulares ou instáveis. Recorra ao serviço de manutenção se o gabinete tiver sido danificado.



NÃO coloque ou deixe cair objetos sobre o equipamento e não introduza quaisquer objetos estranhos no Eee PC.



NÃO o exponha a ambientes sujos ou empoeirados. NÃO o opere durante vazamento de gás.



NÃO o exponha a campos elétricos ou magnéticos intensos.



NÃO pressione ou toque no painel da tela. Não o coloque junto a itens pequenos que podem arranhar ou penetrar no Eee PC.



NÃO exponha o PC próximo a líquidos, chuva ou umidade. NÃO use o modem durante tempestades elétricas.



NÃO deixe o Eee PC em seu colo ou sobre qualquer parte do corpo para evitar o desconforto ou lesão por exposição ao calor.



NÃO transporte ou cubra um Eee PC que está ligado com quaisquer materiais que reduzam a circulação de ar, como uma maleta de transporte.



**TEMPERATURA SEGURA:**  
Este Eee PC deve ser usado somente em ambientes com temperaturas entre 5°C (41°F) e 35°C (95°F)



**ENTRADA NOMINAL:** Consulte a etiqueta de classificação na parte inferior do Eee PC e certifique-se de que o adaptador de energia está em conformidade com esse valor nominal de entrada.



**NÃO** jogue o Eee PC no lixo urbano. Este produto foi reprojetoado para possibilitar a reutilização apropriada de peças e a reciclagem. O símbolo de uma lixeira assinalada com um X indica que o produto (equipamentos elétricos, eletrônicos e baterias com células que contém mercúrio) não devem ser colocados no lixo urbano. Verifique os regulamentos locais para o descarte de produtos eletrônicos.



**NÃO** jogar a bateria no lixo urbano. O símbolo de cesto de lixo com rodas cruzada indica que a bateria não deve ser colocada no lixo urbano.

## Precauções de transporte

Para preparar o seu Eee PC para o transporte, você deve desligá-lo (OFF) e **desconectar todos os periféricos externos para evitar danos nos conectores**. A cabeça do drive de disco rígido retrai quando a energia é DESLIGADA para evitar arranhões na superfície do disco rígido durante o transporte. **Dest a forma, você não deve transportar seu Eee PC, enquanto a força estiver LIGADA**. Fechar o painel de visualização para proteger o teclado e o painel de visualização.

A superfície do Eee PC pode ficar desbotada facilmente se não for cuidada adequadamente. Tenha cuidado para não esfregar ou raspar as superfícies ao transportar o seu Eee PC. Você pode colocar o seu Eee PC em uma maleta de transporte para protegê-lo contra sujeira, água, choque e arranhões.

## Carregando as baterias

Se você pretende usar a bateria, certifique-se de carregar completamente o conjunto de bateria, assim como quaisquer conjuntos de bateria opcionais, antes de fazer viagens longas. Lembre-se que o adaptador de energia carrega o conjunto de bateria desde que esteja ligado ao computador e à rede elétrica. Esteja ciente de que é preciso mais tempo para carregar o conjunto de bateria quando o Eee PC está em uso.

Lembre-se de carregar totalmente a bateria (8 horas ou mais) antes de usá-la pela primeira vez e sempre que estiver descarregada, para prolongar a sua vida útil. A bateria alcança a sua capacidade máxima depois de alguns ciclos de carga e descarga.

## Avião Precauções

Contacte a sua companhia aérea se pretender utilizar o Eee PC no avião. A maioria das companhias aéreas têm restrições para a utilização de dispositivos electrónicos. A maioria das companhias aéreas permitem utilização electrónica apenas entre e não durante decolagens e aterragens.



---

Há três tipos principais de dispositivos de segurança em aeroportos: Máquinas de raios-X (usadas em artigos colocados em correias de transporte), detectores magnéticos (usado em exames de segurança em acessos de pessoas) e varas magnéticas (dispositivos portáteis usados em pessoas ou em artigos individuais). Você pode passar o seu Eee PC e disquetes pelas máquinas de raios-x. Porém, é recomendado que você não passe o seu Eee PC ou disquetes pelos detectores magnéticos ou os exponha às varas magnéticas.

---



**Parte superior**

**Parte inferior**

**Lado direito**

**Lado esquerdo**

**Parte traseira**

**Uso do teclado**

**Uso do touchpad**

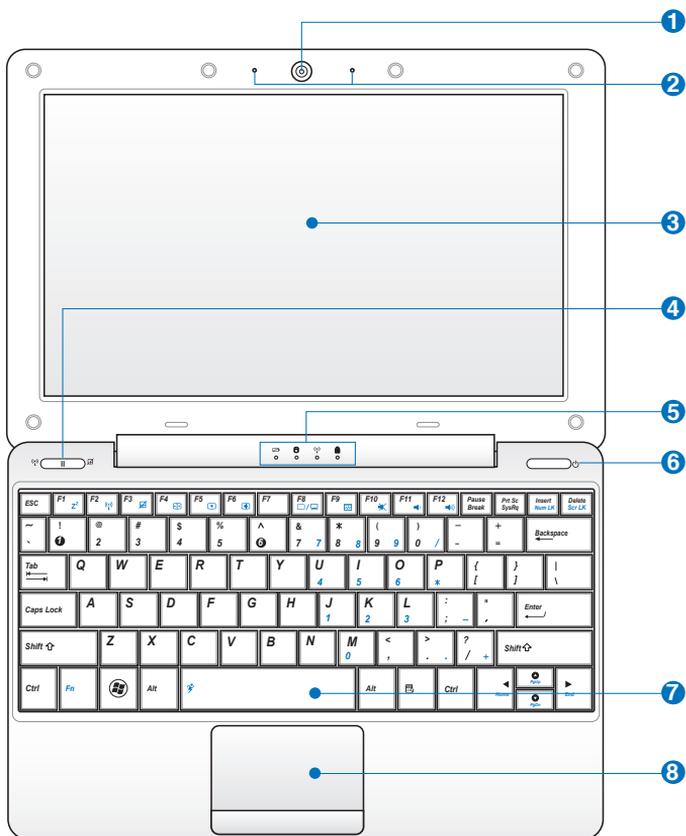
# Conhecendo **1** as partes

## Parte superior

Consulte o diagrama abaixo para identificar os componentes desta parte do Eee PC.



A aparência da parte superior pode variar, dependendo do modelo.



O teclado será diferente para cada território.

**1**  **Câmara embutida**

**2**  **Microfone Array (embutido)**

O microfone com antena embutida é mais claro e sem ecos, comparado com os tradicionais microfones simples.

**3**  **Painel da tela**

**4** **Teclas de atalho**

 **Rede sem fio (somente para modelos sem fio)**

Alterna a LAN ou o Bluetooth interno sem fio (em alguns modelos) LIGADO ou DESLIGADO com uma exibição na tela. Quando ativada, o indicador correspondente de rede sem fio acenderá. É também possível ligar/desligar a função pressionando <Fn> + <F2>.

 **Tecla do touchpad**

Liga e desliga o touchpad (LIGADO/DESLIGADO). É também possível ligar/desligar a função pressionando <Fn> + <F3>.

**5**  **Indicadores de Status**

 **Indicador de carga da bateria**

O indicador de carga da bateria (LED) exibe a situação de carga da bateria como segue:

**Energia elétrica LIGADA / Modo espera**

	Com o Adaptador	Sem o Adaptador
Bateria com energia alta (95%–100%)	Verde LIGADO	Desligado
Bateria com energia média (11%-94%)	Laranja LIGADO	Desligado
Bateria com energia baixa (0%-10%)	Intermitente Laranja	Intermitente Laranja (Energia elétrica LIGADA) Desligado (Modo espera)

**Energia elétrica DESLIGADA**

	Com o Adaptador	Sem o Adaptador
Bateria com energia alta (95%–100%)	Verde LIGADO	Desligado
Bateria com energia média (11%-94%)	Laranja LIGADO	Desligado
Bateria com energia baixa (0%-10%)	Intermitente Laranja	Desligado



### **Indicador do Drive de disco rígido (HDD)**

O indicador da unidade de disco pisca quando dados são escritos ou lidos na unidade de disco.



### **Indicador de rede sem fio / Bluetooth**

Isso somente se aplica a modelos fornecidos com LAN/Bluetooth sem fio. Quando a LAN/Bluetooth embutida sem fio é ativada, este indicador acende.



### **Indicador de bloqueio de letras maiúsculas**

Indica que o bloqueio de letras maiúsculas [Caps Lock] está ativado quando aceso.

6



### **Botão liga/desliga**

O botão chave liga/desliga permite LIGAR e DESLIGAR o Eee PC e efetuar uma recuperação a partir do STR. Pressione o botão uma vez para LIGAR e mantenha-o pressionado para DESLIGAR o Eee PC. O botão liga/desliga funciona somente quando o painel da tela está aberto.



### **Indicador de força**

O indicador de força acende quando o Eee PC está LIGADO e pisca vagarosamente quando o Eee PC está no modo Save-to-RAM (Suspensão). Este indicador apaga quando o Eee PC é DESLIGADO.

7



### **Teclado**

O teclado fornece teclas com um movimento confortável (profundidade até a qual as teclas podem ser pressionadas) e um apoio para ambas as mãos.



O teclado difere de acordo com o modelo.

8



### **Touchpad e botões**

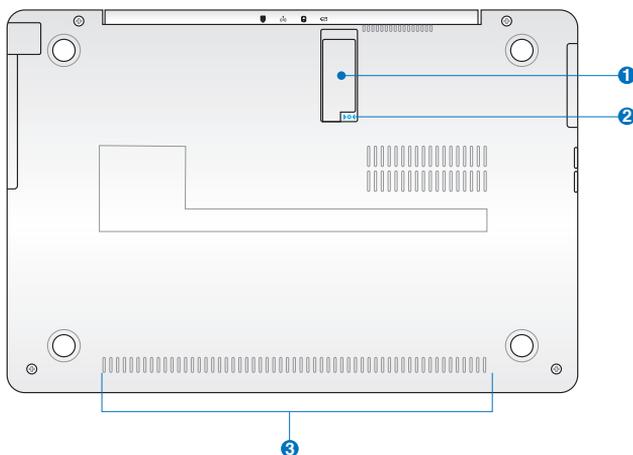
O touchpad e seus botões compõem um dispositivo de apontamento que fornece as mesmas funções de um mouse.

## Parte inferior

Consulte o diagrama abaixo para identificar os componentes desta parte do Eee PC.



A parte inferior pode variar na aparência dependendo do modelo.



A base do Eee PC pode ficar muito quente. Tenha cuidado ao manusear o Eee PC enquanto estiver ou caso tenha estado recentemente em funcionamento. Altas temperaturas são normais durante o carregamento ou operação. NÃO use em superfícies macias como camas ou sofás que podem bloquear as aberturas de ventilação. **NÃO COLOQUE O Eee PC SOBRE O SEU COLO OU OUTRAS PARTES DO CORPO PARA EVITAR LESÕES PROVOCADAS PELO CALOR.**

### 1 Porta VGA

A porta VGA é para a instalação de um dongle VGA (opcional).

### 2 ▶▶ Botão de reinicialização (Emergência)

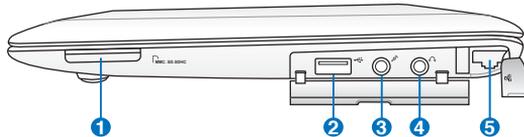
No caso do sistema operacional não conseguir desligar ou reiniciar corretamente, o botão de reinicialização pode ser pressionado com um alfinete ou um clipe de papel esticado para reiniciar o Eee PC.

### 3 Sistema áudio e de alto-falantes

O sistema de alto-falantes estéreo permite ouvir áudio sem acessórios adicionais. O sistema de som multimídia tem um controlador de áudio digital integrado que produz som rico e vibrante (resultados melhorados com fones de ouvido ou alto-falantes estéreo). Os recursos de áudio são controlados por software.

## Lado direito

Consulte o diagrama abaixo para identificar os componentes desta parte do Eee PC.



### 1 Slot de cartão de memória

O leitor de cartão de memória embutido pode ler cartões SD/SDHC/MMC.

### 2 Porta USB (2.0/1.1)

A porta USB (Universal Serial Bus) é compatível com dispositivos USB 2.0 ou USB 1.1 como teclados, dispositivos apontadores, câmeras e dispositivos de armazenamento conectados em uma série de até 12 Mb/s (USB 1.1) e 480 Mb/s (USB 2.0). As portas USB dão suporte também à função de trocar componentes (hot swap).

### 3 Conector de microfone

O conector de microfone é projetado para conectar o microfone usado no Skype, em narrações de voz ou gravações de áudio simples.

### 4 Conector de saída para fone de ouvido

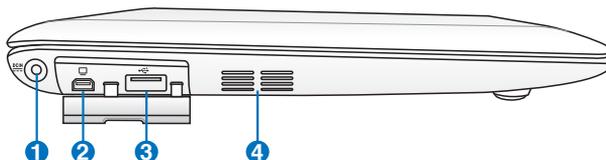
O conector de fone de ouvido estéreo de 1/8" (3,5 mm) conecta o sinal de saída de áudio do Eee PC a fones de ouvido ou alto-falantes amplificados. O uso deste conector desativa automaticamente os alto-falantes embutidos.

### 5 Porta LAN

A porta LAN RJ-45 de oito pinos (10/100 Mb/s) suporta um cabo do padrão Ethernet para conexão a uma rede local. O conector embutido permite o uso cômodo sem adaptadores adicionais.

## Lado esquerdo

Consulte o diagrama abaixo para identificar os componentes desta parte do Eee PC.



### 1 Entrada de energia (CC)

O adaptador de energia fornecido com o equipamento converte a energia AC em energia CC para uso com este conector. A energia suprida através deste conector fornece alimentação para o Eee PC e carrega o conjunto de bateria interno. Para prevenir danos ao Eee PC e ao conjunto de bateria, use sempre o adaptador de energia fornecido.



CUIDADO: O EQUIPAMENTO PODE FICAR DE MORNHO A QUENTE QUANDO EM USO. CERTIFIQUE-SE DE NÃO CUBRIR O ADAPTADOR E MANTENHA-O AFASTADO DO SEU CORPO.

### 2 Saída da tela (monitor)

### 3 Porta USB (2.0/1.1)

### 4 Aberturas para Ar

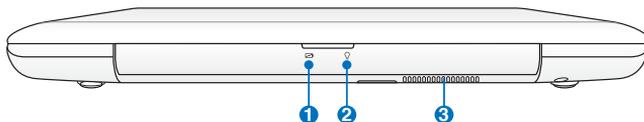
As aberturas permitem que o ar frio entre e esfrie o ar de saída no Eee PC.



Certificar-se que papéis, livros, roupas, cabos ou outros objetos não estejam bloqueando as aberturas de ar ou poderá ocorrer um super aquecimento.

## Parte traseira

Consulte o diagrama abaixo para identificar os componentes desta parte do Eee PC.



### 1 **Indicador de carga da bateria**

O indicador de carga da bateria (LED) mostra o status de força da bateria. Consultar a tabela com o status do LED nas páginas 1-3.

### 2 **Indicador de força**

O indicador de força acende quando o Eee PC está LIGADO e pisca vagarosamente quando o Eee PC está no modo Save-to-RAM (Suspensão). Este indicador apaga quando o Eee PC é DESLIGADO.

### 3 **Aberturas para Ar**

As aberturas permitem que o ar frio entre e esfrie o ar de saída no Eee PC.



Certificar-se que papéis, livros, roupas, cabos ou outros objetos não estejam bloqueando as aberturas de ar ou poderá ocorrer um super aquecimento.

# Uso do teclado

## Teclas especiais de função

A página a seguir explica as teclas de acesso coloridas no teclado do Eee PC. Os comandos de cores só podem ser acessados ao pressionar primeiro e manter pressionada a tecla de função enquanto é pressionada uma tecla com um comando de cor. Alguns ícones de função são exibidos na barra de tarefas notificação depois da ativação.



A localização das teclas de acesso nas teclas de função pode variar em função do modelo mas as funções permanecem as mesmas. Siga os ícones sempre que a localização das teclas de acesso não corresponder ao manual.



**Ícone Z<sup>2</sup> (F1):** Coloca o Eee PC no modo de suspensão (Save-to-RAM, STR).



**Torre de rádio (F2):** Somente para modelos com tecnologia sem fio: Alterna a LAN ou o Bluetooth interno sem fio (em alguns modelos) LIGADO ou DESLIGADO com uma exibição na tela. Quando ativada, o indicador correspondente de rede sem fio acenderá.



A configuração padrão é WLAN ON / OFF Bluetooth.



**Touchpad (F3):** Liga e desliga o touchpad LIGADO/ DESLIGADO.



**Seleção da resolução (F4):** Pressione para ajustar a resolução da tela.



As funções do Touchpad (<Fn> + <F3>) e Seleção da resolução (<Fn> + <F4>) estão disponíveis em alguns modelos.



**Ícone de pôr do sol (F5):** Diminui o brilho da tela.



**Ícone do nascer do sol (F6):** Aumenta o brilho da tela.



**Ícone do alto-falante cruzado (F7):** Desliga a luz de fundo da tela.



**Ícones do LCD/Monitor (F8):** Alterna entre a visualização LCD do Eee PC e um monitor externo.



**Ícone do gerenciador de tarefas (F9):** Inicia o Gerenciador de tarefas para exibir o processo do aplicativo ou finalizar os aplicativos.



**Ícone do alto-falante cruzado (F10):** Emudece o alto-falante.



**Diminui o volume (F11):** Diminuição do volume do alto-falante.



**Ícone Aumentar o volume (F12):** Aumenta o volume do alto-falante.



**Super (Fn+Barra de espaço):** Alterna entre vários modos de economia de energia. O modo selecionado é exibido na tela.



**Num Lk (Insert):** Alterna o status do teclado numérico (num lock) entre ATIVADO e DESATIVADO. Permite usar uma parte maior do teclado para a entrada de números.



**Scr Lk (Delete):** Alterna o status de "Scroll Lock" entre ATIVADO e DESATIVADO. Permite a você usar uma parte maior do teclado para navegação nas células.



**Pg Up (↑):** Pressione para rolar para cima em documentos ou no navegador da Web.



**Pg Dn (↓):** Pressione para rolar para baixo em documentos ou no navegador da Web.



**Home (←):** Pressione para mover o cursor até o início da linha.



**End (→):** Pressione para mover o cursor até o fim da linha.



**Ícone Windows:** Exibe o menu Iniciar.



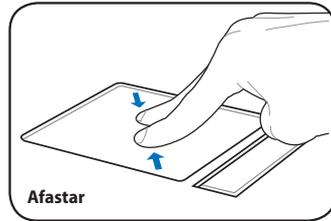
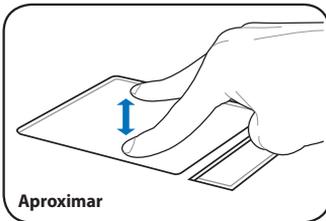
**Menu com ícone de cursor:** Ativa o menu de propriedades e é equivalente ao clique com o botão direito do touchpad/mouse em um objeto.

# Uso do touchpad

## Entrada por gestos de vários dedos

Gesto de dedo	Aplicações
Aproximar/afastar com dois dedos	Impress, Adobe reader, Photomanager

**Aproximar / Afastar com dois dedos-** Mover as duas pontas de dedos para fora ou juntos no touchpad para aproximar ou afastar. Isso é prático ao visualizar fotos ou ler documentos.





**Como ligar seu Eee PC**

**Primeira operação**

**Área de trabalho**

**Utilitário de Desktop ASUS EeePC**

**Conexão de rede**

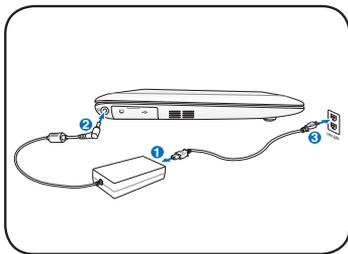
# **Introdução**

# 2

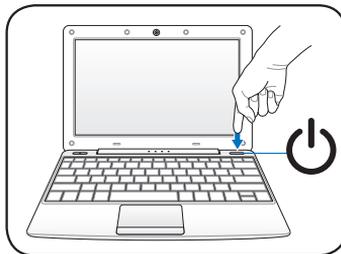
# Como ligar seu Eee PC

Estas são apenas instruções rápidas para utilizar o seu Eee PC.

## 1. Como conectar o adaptador de energia



## 2. Ligue o Eee PC



Podem ocorrer danos se você usar um adaptador diferente para fornecer energia elétrica ao seu Eee PC. O Eee PC e o(s) conjunto(s) de bateria(s) podem ser danificados por um adaptador AC-CC defeituoso.



- Quando abrir o painel da tela, não force para baixo na mesa porque as dobradiças podem se romper! Nunca levante o PC pelo painel da tela!
- Use apenas os conjuntos de bateria e adaptadores de energia fornecidos com o Eee PC ou aprovados exclusivamente pelo fabricante ou revendedor para uso com este modelo. Caso contrário, podem ocorrer danos ao Eee PC. A tensão de saída deste adaptador é +19Vdc, 2.1A.



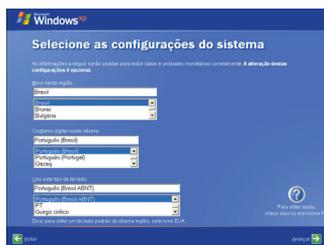
Lembre-se de carregar totalmente a bateria (8 horas ou mais) antes de usá-lo pela primeira vez e sempre que estiver descarregada, para prolongar a sua vida útil. A bateria alcança a sua capacidade máxima depois de alguns ciclos de carga e descarga.

# Primeira operação

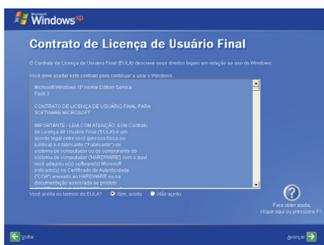
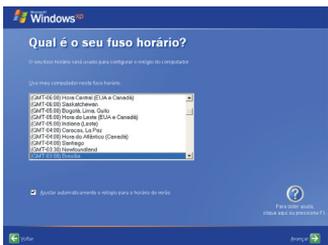
Na primeira vez que você ligar seu Eee PC, o assistente Windows se iniciará automaticamente e o guiará para configurar as suas preferências e fornecerá algumas informações.

Siga as instruções do assistente para concluir a iniciação:

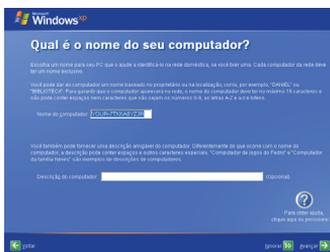
1. Aparece a seguinte mensagem: **Bem-vindo**. Clique em **Avançar** para
2. Selecione suas configurações de sistema especificando a região em que está, o idioma que usa e o tipo de teclado que usa. Clique em **Avançar** para continuar.



3. Selecione o fuso horário em que está e clique em **Avançar** para continuar.
4. Leia a licença do usuário final e clique em **Sim, eu aceito**. Clique em **Avançar** para continuar.



5. Clique em **Ajudar a proteger o meu PC, ativando Atualizações automáticas agora** para obter as atualizações mais importantes e clique em **Avançar** para continuar.
6. Digite o nome de seu computador na caixa **Nome do computador** e clique em **Avançar** para continuar.



7. Siga as instruções na tela para se registrar com a Microsoft e conclua a inicialização.

## Área de trabalho

Há vários atalhos na área de trabalho. Clique duas vezes neles para iniciar os aplicativos correspondentes e entrar nas pastas especificadas. Alguns aplicativos formam ícones minimizados na área Notificação.



A tela da Área de Trabalho atual pode variar de acordo com os diferentes modelos.

## Utilitário de Desktop ASUS EeePC

O utilitário de Bandeja ASUS EeePC permite que você desative alguns dispositivos para minimizar o consumo de energia elétrica e o auxilia a ajustar a resolução da tela facilmente.

### Como habilitar e desabilitar dispositivos

Para desabilitar ou habilitar dispositivos

1. Clique o ícone do Utilitário de Bandeja ASUS EeePC na área Notificação e o utilitário exibirá as opções disponíveis:



**Desativar WLAN:** Ativa e desativa a conexão LAN sem fio.

**Desativar Bluetooth:** Ativa e desativa a conexão Bluetooth sem fio.

2. Selecione uma opção para ativá-la ou desativá-la com base nas suas necessidades. As opções indisponíveis ficam em cinza.

### Como ajustar a resolução da tela

Clique no ícone do utilitário de Bandeja ASUS EeePC na área Notificação para ajustar a resolução da tela. Selecione a resolução com base em suas necessidades.



As opções relacionadas com CRT estão indisponíveis quando não há nenhum monitor externo conectado.

Ao selecionar **LCD 1024 x 768**, mova o ponteiro para rolar para cima e para baixo na tela.



Você não precisa rolar para cima e para baixo na tela ao selecionar o **Modo de compactação de LCD**.



Quando o modo de vídeo de seu Eee PC for **CRT Apenas** e o modo de energia elétrica for **Economia de energia**, NÃO use uma resolução maior que 1024 x 600 pixels. Se fazer isso pode fazer com que o monitor externo conectado funcione anormalmente.

# Conexão de rede

## Configurando uma conexão de rede sem fio

1. Clique duas vezes no ícone de rede sem fio de linhas cruzadas  na barra de tarefas do sistema operacional.



Se o ícone da conexão sem fio não aparecer na barra de tarefas.

Ative a função de LAN sem fio pressionando  +  (<Fn> + <F2>) antes de configurar uma conexão de rede sem fio.

2. Selecione o ponto de acesso sem fio ao qual deseja se conectar da lista e clique **Conectar** para fazer a conexão.



Se você não conseguir encontrar o ponto de acesso, clique em **Atualizar a lista de rede** no painel esquerdo e procure na lista novamente.

3. Ao se conectar, pode ser necessário digitar uma senha.
4. Depois que uma conexão estiver estabelecida, a conexão será exibida na lista.
5. É possível ver o ícone de rede sem fio  na área Notificação.



O ícone da conexão sem fio desaparece quando você pressionar

 +  (<Fn> + <F2>) para desabilitar a função WLAN.

## Rede local

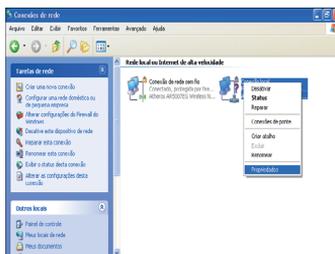
Para estabelecer uma rede com fio, siga as instruções abaixo:

### Usando um IP dinâmico:

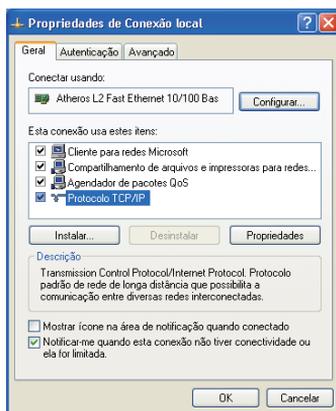
1. Clique com o botão direito no ícone de rede com o triângulo amarelo de advertência  na barra de tarefas do Windows® e selecione **Abrir conexões de Rede**.



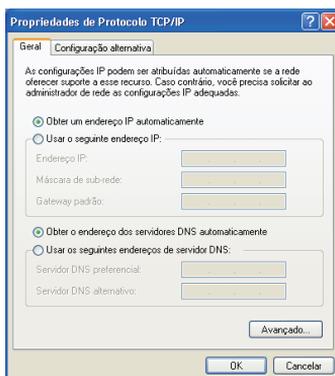
2. Clique com o botão direito em **Conexão local** e selecione **Propriedades**.



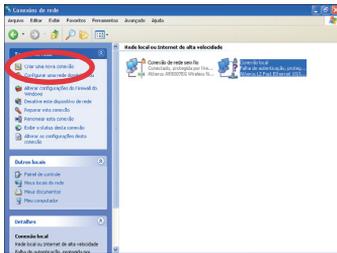
3. Realce **Protocolo TCP/IP** e clique em **Propriedades**.



4. Selecione a primeira opção **Obter um endereço IP automaticamente** e clique em **OK**.



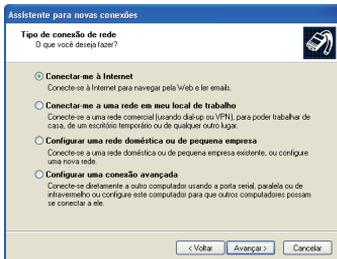
5. Clique em **Criar uma nova conexão** para iniciar o Assistente de nova conexão.



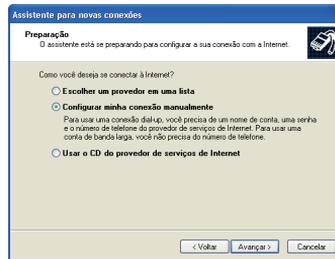
6. Clique em **Avançar**.



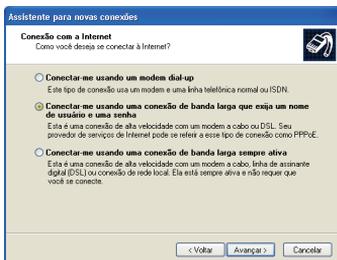
7. Selecione **Conectar-me à Internet** e clique em **Avançar**.



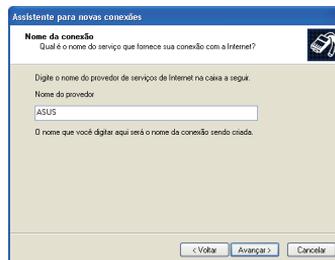
8. Selecione **Configurar minha conexão manualmente**.



9. Selecione o seu tipo de conexão e clique em **Avançar**.



10. Digite o Nome do seu provedor da Internet e clique em **Avançar**.



11. Digite seu Nome de usuário e Senha. Clique em **Avançar**.

The screenshot shows the 'Assistente para novas conexões' window at the 'Informações de conta na Internet' step. The text reads: 'Você precisará de um nome de conta e senha para acessar sua conta na Internet.' Below this, there are three input fields: 'Nome de usuário:' with 'ASUS' entered, 'Senha:' with four asterisks, and 'Confirme senha:' with four asterisks. There are two checkboxes: the first is checked and labeled 'Usar este nome de conta e senha quando qualquer usuário se conectar à Internet deste computador'; the second is checked and labeled 'Tornar esta a conexão padrão com a Internet'. At the bottom, there are three buttons: '< Voltar', 'Avançar >', and 'Cancelar'.

12. Clique em **Concluir** para finalizar a configuração.

The screenshot shows the 'Assistente para novas conexões' window at the 'Concluindo o "Assistente para novas conexões"' step. The text reads: 'Você concluiu com êxito as etapas necessárias para criar esta conexão.' Below this, there is a section for 'ASUS' with three bullet points: '• Faça com que esta seja a conexão padrão', '• Compartilhar com todos os usuários deste computador', and '• Usar o mesmo nome de usuário e senha para todas'. There is a checkbox labeled 'Adicionar um atalho para a conexão à área de trabalho' which is currently unchecked. Below that, it says 'Para criar a conexão e fechar este assistente, clique em "Concluir".' At the bottom, there are three buttons: '< Voltar', 'Concluir', and 'Cancelar'.

13. Digite o Nome do usuário e Senha. Clique em **Conectar-me** para se conectar à Internet.

The screenshot shows the 'Conectar ASUS' window. At the top, there is a graphic of two laptops with a globe between them. Below the graphic, there are two input fields: 'Nome de usuário:' with 'ASUS' entered and 'Senha:' with the placeholder text '[Para alterar a senha salva, clique aqui]'. There are two radio buttons: the first is checked and labeled 'Salvar este nome de usuário e esta senha para estes usuários:'; the second is labeled 'Somente eu'. Below the radio buttons, there is a checked radio button labeled 'Qualquer pessoa que usa este computador'. At the bottom, there are four buttons: 'Conectar-se', 'Cancelar', 'Propriedades', and 'Ajuda'.

### Usando um IP estático:

1. Repita as etapas 1–3 de Usando um IP dinâmico para iniciar a configuração de rede do IP estático.
2. Alterne a segunda opção **Usar o seguinte endereço IP**.
3. Digite o endereço IP, Máscara de sub-rede e Gateway de seu provedor de internet.
4. Se necessário, digite o endereço do Servidor DNS preferido e o endereço alternativo.
5. Depois de digitar todos os valores relevantes, clique em **OK** para fazer a conexão de rede.



---

Entre em contato com o seu (ISP) provedor de serviços de Internet se tiver problemas para se conectar à rede.

---

### Pesquisando navegador pages

Depois de concluir a configuração da rede, clique em **Internet Explorer** na área de trabalho e comece a apreciar a navegação na Internet.



---

Visite nossa home page do Eee PC (<http://eeepc.asus.com>) para obter as últimas informações e registre-se em <http://vip.asus.com> para o serviço completo de seu Eee PC.

---

**ASUS Update**

**Conexão Bluetooth**

**Motor Super Híbrido**

**Avaliação gratuita do Microsoft®**

# Usando o Eee PC **3**

# ASUS Update

O ASUS Update é um utilitário que permite administrar, salvar e atualizar a BIOS do Eee PC no ambiente Windows®. O utilitário ASUS Update permite que você:

- Salve o arquivo corrente da BIOS
- Baixe o arquivo BIOS mais recente da Internet
- Atualize a BIOS de um arquivo BIOS atualizado
- Atualize a BIOS diretamente da Internet e
- Visualize as informações da versão da BIOS.

Este utilitário é pré-carregado em seu Eee PC e também está disponível no DVD de suporte que vem com o pacote do Eee PC.

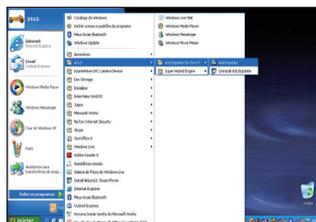


O ASUS Update requer uma conexão à Internet através de uma rede ou de um provedor de serviços de Internet (ISP).

## Como atualizar a BIOS através da Internet

Para atualizar a BIOS através da Internet:

1. Inicie o utilitário do ASUS Update da área de trabalho do Windows® clicando em **Iniciar > Programas > ASUS > ASUS Update para o Eee PC > ASUSUpdate**. A janela principal do ASUS Update aparece.
2. Selecione **Atualizar a BIOS pela Internet** do menu suspenso e então clique em **Avançar**.



3. Selecione o site de FTP da ASUS mais próximo para evitar tráfego de rede ou clique em **Seleção automática**. Clique em **Avançar**.
4. Do site de FTP, selecione a versão desejada da BIOS e clique em **Avançar**.
5. Siga as instruções na tela para concluir o processo de atualização.

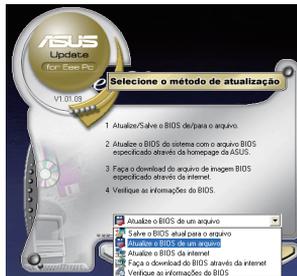


O utilitário ASUS Update é capaz de se atualizar através da Internet. Sempre atualize o utilitário para aproveitar todos os seus recursos.

## Como atualizar a BIOS através de um arquivo BIOS

Para atualizar a BIOS através de um arquivo BIOS:

1. Inicie o utilitário do ASUS Update da área de trabalho do Windows clicando em **Iniciar > Programas > ASUS > ASUS Update para o Eee PC > ASUSUpdate**. A janela principal do ASUS Update aparece.
2. Selecione **Atualizar a BIOS pela Internet** do menu suspenso e então clique em **Avançar**.
3. Localize o arquivo BIOS da janela Abrir, e então clique em **Abrir**.
4. Siga as instruções na tela para concluir o processo de atualização.



# Conexão Bluetooth



Este dispositivo contém FCC ID: TLZ-BT253 e IC ID:6100A-AWBT253.

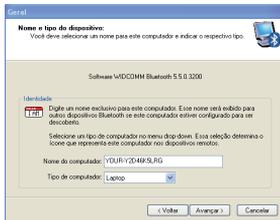
A tecnologia Bluetooth elimina a necessidade de cabos para a conexão de dispositivos habilitados para Bluetooth. Exemplos de dispositivos habilitados para Bluetooth podem ser Notebooks, PCs de mesa, celulares e PDAs.

Para se conectar com um dispositivo habilitado para Bluetooth:

1. Pressione <Fn> + <F2> repetidamente até que **Bluetooth ON** ou **WLAN & Bluetooth ON** for mostrado.
2. Clique em **Meus locais Bluetooth** na área de trabalho e siga as instruções para concluir a inicialização. Clique em **Próximo** para continuar.



3. Coloque um nome em seu Eee PC e selecione o tipo de dispositivo. Clique em **Próximo** para continuar.



4. Para decidir quais serviços Bluetooth o dispositivo oferece, clique em **Avançar** para continuar.



5. Selecione o serviço que você gostaria de oferecer da lista e clique em **Avançar** para continuar.



6. Clique em **Avançar** para começar a configurar a conexão Bluetooth.



7. Selecione um dispositivo habilitado para Bluetooth da lista e clique em **Avançar**.



8. Digite o código de segurança Bluetooth e comece a parear.



9. Depois que o relacionamento pareado for construído, selecione o serviço em que você está interessado na lista e clique em **Avançar** para continuar.



10. Uma mensagem aparece para mostrar que os atalhos selecionados forma criados na tela My Bluetooth Places do Windows Explorer. Clique em **Ok** para continuar.



11. Clique em **Próximo** para configurar a conexão mais tarde e continuar.



12. Clique em **Concluir** para finalizar a configuração bluetooth inicial.



## Motor Super Híbrido

O Motor Super Híbrido oferece modos diferentes de energia elétrica. A tecla instantânea atribuída alterna a economia de energia entre vários modos de economia de energia. Os modos de economia de energia controlam muitos aspectos de seu Eee PC para maximizar o desempenho versus a vida útil da bateria. O modo selecionado é exibido na tela.

Para mudar o modo de energia elétrica

- Clique em **Iniciar** > **Programas** > **ASUS** > **SuperHybridEngine**.
- Pressione a Tecla Rápida 3 repetidamente para alternar os modos de energia elétrica.
- Clique com o botão direito do mouse no ícone Super Hybrid Engine na área Notificação e selecione um modo de energia elétrico desejado.



## Modos do Motor Super Híbrido



Power Saving



High Performance



Super Performance



O **Auto High Performance (Desempenho elevado automático)** e **Auto Power-Saving (Economia de energia elétrica automática)** são modos disponíveis apenas ao se aplicar ou remover o adaptador de energia elétrica.



Auto Power-Saving



Auto High-Performance



Se o seu monitor externo funcionar diferente do modo **Power Saving (Economia de energia)** com uma resolução de 1024 x 768 pixels ou maior, pressione <Fn> + <F5> repetidamente para alternar o modo de vídeo para **LCD apenas** ou **LCD + Clone de CRT** e redefinir modo de energia elétrica para **High Performance (Elevado desempenho)** ou **Super Performance (Super desempenho)**.

## Avaliação gratuita do Microsoft®

Os usuários do Eee PC podem aproveitar uma avaliação gratuita do Microsoft Office Suite por 60 dias. Siga as instruções a seguir para começar a avaliação gratuita.

1. Assegure-se que seu Eee PC esteja conectado à Internet e clique duas vezes em Avaliação Gratuita do **Microsoft Office por 60 dias On-line na área** de trabalho.

2. Clique em **AVALIAR AGORA**.



3. Digite seu endereço e-mail e clique em **ENVIAR**.



4. Copie o seu código de produto e clique no link.



5. Digite a sua chave de produto e siga as instruções na tela para concluir a o processo de ativação antes de começar a avaliação gratuita.



Se quiser usar outros aplicativos do Microsoft Office Suite, clique em **Iniciar** e aponte para **Todos os programas > Microsoft Office** para selecionar um aplicativo desejado.



**DVD de suporte**

**Recuperação do sistema**

**Boot Booster**

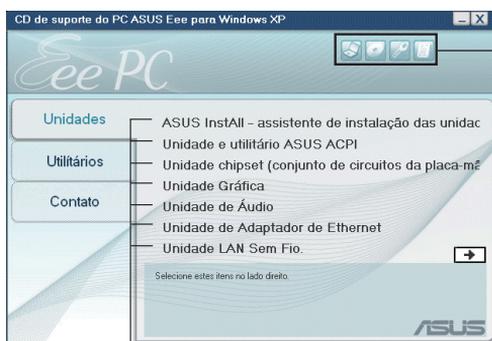
**DVD de suporte &  
Recuperação do  
Sistema**

## Informações do DVD de suporte

O DVD de suporte que é fornecido com o Eee PC contém os drivers, aplicativos de software e utilitários que podem ser instalados para disponibilizar todos os recursos.

### Executando o DVD de suporte

Insira o DVD de suporte na unidade óptica externa. O DVD exibirá automaticamente o menu Drivers se a Autorun (execução automática) estiver ativada no computador.



Clique em um ícone para exibir as informações do DVD de suporte/Eee PC

Clique em um item para instalá-lo



Se a Autorun (execução automática) não estiver ativada em seu computador, pesquise os conteúdos do DVD de suporte para localizar o arquivo ASSETUP.EXE na pasta BIN. Clique duas vezes em ASSETUP.EXE para executar o DVD.



Os drivers e os utilitários incluídos no DVD de suporte podem variar de acordo com os modelos e estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio.

## Menu Drivers

O menu Drivers mostram os drivers de dispositivo disponíveis quando o sistema detecta os dispositivos instalados. Instale os drivers necessários para ativar os dispositivos.

## Menu Utilitários

O menu Utilitários mostra os aplicativos que o Eee PC suporta.

## Contato

Clique na guia Contato para exibir as informações de contato da ASUS.

## Outras informações

Os ícones no canto superior direito da tela fornecem informações adicionais sobre o Eee PC e o conteúdo do DVD de suporte. Clique em um ícone para exibir as informações especificadas.



**Informações  
do sistema**



**Suporte técnico**



**Conteúdo do DVD**



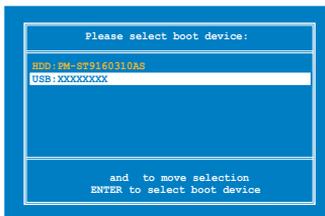
**Lista de arquivos**

# Recuperação do Sistema

## Uso do DVD de Recuperação

O DVD de suporte inclui uma imagem do sistema operacional, instalado em seu sistema na fábrica. O DVD de suporte fornece uma solução abrangente de recuperação que restaura rapidamente o seu sistema ao seu estado operacional original, desde que a sua unidade de disco rígido esteja em bom estado de funcionamento. Antes de usar o DVD de suporte, copie seus arquivos de dados para discos flexíveis ou para um dispositivo de disco de rede e anote quaisquer configurações personalizadas (como configurações de rede).

1. Conecte um drive óptico de DVD externo em seu Eee PC e insira o DVD de Recuperação em seu drive óptico (O Sistema precisa estar LIGADO).
2. Pressione <ESC> na inicialização e a tela **Please select boot device** é exibida. Selecione USB: XXXXXX (pode estar rotulado como a marca de sua unidade óptica) para que a inicialização seja feita da unidade óptica.



3. Pressione qualquer tecla para iniciar a partir do dispositivo de disco óptico.
4. Clique em **OK** na caixa de diálogo **Sistema de recuperação para o Eee PC**.



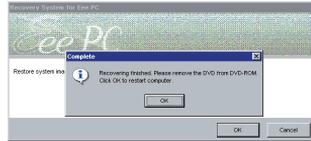
5. Clique em **Sim** para iniciar a recuperação do sistema.





Você perderá todos os seus dados durante a recuperação do sistema. Certifique-se de ter feito backup dos seus dados importantes antes de recuperar o seu sistema.

6. Depois que a recuperação do sistema estiver concluída, ejeete o DVD de suporte do dispositivo de disco óptico e clique em **OK** para reiniciar o Eee PC.



## Como usar a Partição do disco rígido

### Sobre a Partição de recuperação

A Partição de recuperação é um espaço reservado em seu dispositivo de disco rígido usado para restaurar o sistema operacional, os drivers e os utilitários em seu Eee PC na fábrica.

Como usar a Partição de recuperação:

1. Pressione a tecla <F9> durante a inicialização (requer uma Partição de recuperação).



Desabilitar o **Boot Booster** no setup da BIOS antes de executar a recuperação do sistema do disco flash USB, do dispositivo de disco externo ou de uma partição oculta. Consulte o final deste capítulo para maiores detalhes.

2. Clique o botão de marca para iniciar a recuperação do sistema.
3. O sistema inicia a recuperação do sistema automaticamente e segue as instruções na tela para concluir o processo de recuperação.

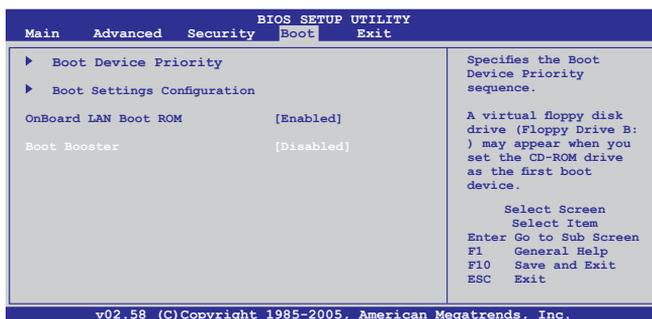
## Boot Booster

O item Boot Booster na instalação do BIOS ajuda a diminuir o tempo de partida de seu Eee PC. Todavia, você DEVE desativar este item BIOS, antes de mudar qualquer componente do Eee PC ou realizar a recuperação do sistema (a partir do disco USB flash, unidade óptica externa ou partição oculta). Siga as instruções abaixo, para desabilitar o Boot Booster:

1. Inicie o sistema e pressione <F2> na partida, para mostrar a tela POST. Pressione <F2> novamente, para inserir a instalação do BIOS.
2. Ajuste **Boot Booster** em [Disabled].



Se você falhar para ver a tela POST ou ao inserir a instalação BIOS seguindo as instruções acima, reinicie o sistema e tente de novo pressionando <F2> repetidamente na partida.



3. Pressione <F10> para salvar a configuração e reinicie o Eee PC.



Lembre-se de habilitar o Boot Booster, depois de completar a mudança do hardware ou da recuperação do sistema.

**Proclamações e declarações de segurança**

**Informações de direitos autorais**

**Isenção de responsabilidade**

**Serviço e suporte**

**Appendix**

# Proclamações e declarações de segurança

## Declaração da Federal Communications Commission

Este dispositivo está em conformidade com as normas da FCC, parte 15. O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes:

- Este dispositivo não poderá causar interferências danosas, e
- Este dispositivo esta sujeito a qualquer interferência recebida, incluindo interferência que pode vir a causar mau funcionamento do equipamento.

Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com os limites para um dispositivo digital de classe B, de acordo com a Parte 15 das normas da Federal Communications Commission (FCC). Estes limites foram concebidos para proporcionar uma proteção razoável contra interferências perigosas em uma instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode gerar interferências perigosas nas comunicações de rádio. Contudo, não há qualquer garantia de que as interferências não venham a ocorrer em uma instalação em particular. Se este equipamento causar interferência danosa a recepções de rádio ou televisão, que podem ser definidas ao ligar e desligar o aparelho, o usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência por meio de uma das seguintes medidas:

- Reorientar ou relocar a antena receptora.
- Aumentar a separação entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento em uma tomada que está em um circuito diferente daquele em que o receptor está conectado.
- Consultar o distribuidor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.



É obrigatório o uso de um cabo de alimentação do tipo blindado para atender aos limites de emissões da FCC e para evitar interferências na recepção de rádio e televisão próximos. É essencial usar apenas o cabo de alimentação fornecido. Use somente cabos blindados para conectar dispositivos de E/S a este equipamento. Prevenimos de que alterações ou modificações não aprovadas explicitamente pela parte responsável pela conformidade podem impedi-lo de operar o equipamento.

(Reimpresso do Código de Regulamentos Federais #47, parte 15.193, 1993. Washington DC: Gabinete do Registro Nacional, Administração dos Arquivos e Registros Nacionais, Gabinete de Impressão do Governo dos EUA)

## Declaração da FCC de cuidados relativos à exposição à frequência de rádio (FR)



Quaisquer alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela parte responsável para conformidade anularão a autoridade do usuário em operar este equipamento. "O fabricante declara que este dispositivo está limitado aos canais de 1 a 11 na frequência de 2,4GHz por firmware especificado controlado nos EUA."

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição de radiação definidos para um ambiente não-controlado. Para manter a consentimento com os requisitos de conformidade à exposição de RF da FCC, evite contato direto com a antena transmissora durante a transmissão. Os usuários finais devem seguir estas instruções de operação específicas para atender à conformidade de exposição à RF.

### Eee PC 1008HA

Medição máxima de SAR (1g)

AR5B95 (AW-NE785H)

802.11g: 0.053 W/kg

802.11b: 0.079 W/kg

802.11n 20MHz: 0.056 W/kg

802.11n 40MHz: 0.062 W/kg

RT3090 (AW-NE762H)

802.11g: 0.065 W/kg

802.11b: 0.067 W/kg

802.11n 20MHz: 0.063 W/kg

802.11n 40MHz: 0.064 W/kg

## **Declaração de conformidade (Diretiva R&TTE 1999/5/EC)**

Os seguintes itens foram concluídos e considerados relevantes e suficientes:

- Requisitos essenciais tal como constam no [Artigo 3]
- Requisitos de proteção em relação à saúde e à segurança tal como constam no [Artigo 3.1a]
- Testes de segurança elétrica de acordo com a norma [EM 60950]
- Requisitos de proteção em relação à compatibilidade eletromagnética tal como constam no [Artigo 3.1b]
- Testes de compatibilidade eletromagnética de acordo com as normas [EN 301 489-1] e [EN 301]
- Testes de acordo com a norma [489-17]
- Uso real do espectro de frequências de rádio como consta no [Artigo 3.2]
- Conjuntos de testes de rádio de acordo com a norma [EN 300 328-2]

## **Aviso referente ao símbolo CE**

Este é um produto de classe B destinado à utilização em um ambiente doméstico, que pode causar interferências via rádio. Neste caso, o usuário pode ser obrigado a adotar as medidas adequadas.

## **Declaração de exposição à radiação da IC para o Canadá**

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição de radiação definidos para um ambiente não-controlado. Para manter a aprovação com os requisitos de conformidade à exposição de RF da IC, evite contato direto com a antena transmissora durante a transmissão. Os usuários finais devem seguir estas instruções de operação específicas para atender à conformidade de exposição à RF.

A operação está sujeita às duas seguintes condições:

- Este dispositivo não deve causar interferências
- Este dispositivo está sujeito a interferências, inclusive as interferências que podem provocar um funcionamento indesejado do dispositivo.

Para prevenir a interferência de rádio ao serviço licenciado (isto é, sistemas co-canal de comunicação móvel via satélite), este dispositivo é destinado à operação em ambiente interno e longe de janelas de maneira a proporcionar a blindagem máxima. O equipamento (ou sua antena de transmissão) que é instalado em ambiente externo está sujeito a licenciamento.

**Eee PC 1008HA**

Medição máxima de SAR (1g)

AR5B95 (AW-NE785H)

802.11g: 0.053 W/kg

802.11b: 0.079 W/kg

802.11n 20MHz: 0.056 W/kg

802.11n 40MHz: 0.062 W/kg

RT3090 (AW-NE762H)

802.11g: 0.065 W/kg

802.11b: 0.067 W/kg

802.11n 20MHz: 0.063 W/kg

802.11n 40MHz: 0.064 W/kg

## Canal de operação sem fio para diferentes domínios

América do norte	2.412-2.462 GHz	Ch01 até CH11
Japão	2.412-2.484 GHz	Ch01 até CH14
ETSI da Europa	2.412-2.472 GHz	Ch01 até CH13

## Bandas de frequência sem fio restritas na França

Algumas áreas da França têm uma banda de frequência restrita. Os piores casos são os de potência máxima autorizada para uso em ambiente interno. São eles:

- 10mW para toda a banda de 2,4 GHz (2400 MHz–2483,5 MHz)
- 100mW para as frequências entre 2446,5 MHz e 2483,5 MHz



Os canais 10 até 13 inclusive operados na banda de 2446,6 MHz a 2483,5 MHz.

Há poucas possibilidades para o uso em ambiente externo: Em propriedades privadas ou em propriedades privadas de pessoas públicas, o uso está sujeito a um procedimento de autorização preliminar pelo Ministério da Defesa, com a potência máxima autorizada de 100mW na banda de 2446,5–2483,5 MHz. O uso em ambiente externo em propriedades públicas não é permitido.

Nas áreas listadas abaixo, para toda a banda de 2,4 GHz:

- Potência máxima autorizada para ambientes internos é de 100mW
- Potência máxima autorizada para ambientes externos é de 10mW

As áreas nas quais o uso da banda de 2400–2483,5 MHz é permitida com uma EIRP menor do que 100mW para uso em ambiente interno e menor do que 10mW para uso em ambiente externo:

01 Ain	02 Aisne	03 Allier
05 Hautes Alpes	08 Ardennes	09 Ariège
11 Aude	12 Aveyron	16 Charente
24 Dordogne	25 Doubs	26 Drôme
32 Gers	36 Indre	37 Indre et Loire
41 Loir et Cher	45 Loiret	50 Manche
55 Meuse	58 Nièvre	59 Nord

60 Oise	61 Orne	63 Puy du Dôme
64 Pyrénées Atlantique	66 Pyrénées Orientales	67 Bas Rhin
68 Haut Rhin	70 Haute Saône	71 Saône et Loire
75 Paris	82 Tarn et Garonne	
84 Vaucluse	88 Vosges	89 Yonne
90 Territoire de Belfort	94 Val de Marne	

É provável que este requisito mude com o tempo, permitindo que você use placas de rede sem fio em mais áreas dentro da França. Verifique junto à ART para obter as informações mais recentes ([www.art-telecom.fr](http://www.art-telecom.fr))



A sua placa WLAN transmite a uma potência menor do que 100mW, mas maior do que 10mW.

## Avisos de segurança de UL

Exigidos para o equipamento (telefone) de telecomunicações com cobertura UL 1459, destinado a ser conectado eletricamente a uma rede de telecomunicações que tenha uma tensão de operação em relação ao terra que não exceda o valor de pico de 200V, de 300V pico a pico e de 105V rms, e que seja instalada e usada em conformidade com o National Electrical Code (NFPA 70).

Ao usar o modem do Eee PC, as precauções básicas de segurança devem ser seguidas para reduzir o risco de fogo, choque elétrico e lesões a pessoas, incluindo o seguinte:

- NÃO use o Eee PC próximo à água (por exemplo: banheira, tigela de lavagem, pia de cozinha ou tanque de lavanderia, em um porão úmido ou próximo a uma piscina).
- NÃO use o Eee PC durante uma tempestade elétrica. Há o risco remoto de choques elétricos resultantes de descargas elétricas (raios).
- NÃO opere o Eee PC próximo a um vazamento de gás.

Exigido a UL 1642 cobrindo para baterias de lítio primárias (não-recarregáveis) e secundárias (recarregáveis) para uso como fontes de energia elétrica em produtos. Estas baterias contêm lítio metálico, ou uma liga de lítio, ou um íon-lítio, e podem consistir de uma única célula eletroquímica ou em duas ou mais células ligadas em série, em paralelo ou ambos, que convertem energia química em energia elétrica através de uma reação química irreversível ou reversível.

- Não descarte o conjunto de bateria do Eee PC no fogo, uma vez que ele pode explodir. Verifique os regulamentos locais para obter possíveis instruções especiais de descarte para reduzir os riscos de ferimentos a pessoas devido a incêndios ou explosões.
- Não use adaptadores de energia ou baterias de outros dispositivos para reduzir o risco de lesões a pessoas devido ao fogo ou explosão. Use apenas adaptadores de energia elétrica ou baterias certificados pela UL, fornecidos pelo fabricante ou por revendedores autorizados.

## Requisito de segurança de energia

Produtos com correntes elétricas nominais de até 6A e com peso superior a 3kg devem usar cabos de alimentação aprovados superiores ou iguais a: H05VV-F, 3G, 0.75mm<sup>2</sup> ou H05VV-F, 2G, 0.75mm<sup>2</sup>.



Este símbolo de uma lixeira assinalada com um X indica que o produto (equipamento elétrico, eletrônico e bateria com células que contêm mercúrio) não devem ser jogados no lixo urbano. Verifique os regulamentos locais para o descarte de produtos eletrônicos.

## REACH Notice

Em conformidade com o quadro de regulamentos REACH (Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Produtos Químicos), nós publicamos as substâncias químicas em nossos produtos no website da ASUS REACH em HYPERLINK "http://green.asus.com/english/REACH.htm" <http://green.asus.com/english/REACH.htm>.

## Precauções escandinavas relativas ao lítio (para baterias de íon-lítio)



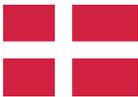
**CAUTION!** Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. (English)



**ATTENZIONE!** Rischio di esplosione della batteria se sostituita in modo errato. Sostituire la batteria con un una di tipo uguale o equivalente consigliata dalla fabbrica. Non disperdere le batterie nell'ambiente. (Italian)



**VORSICHT!** Explosionsgefahr bei unsachgemäßen Austausch der Batterie. Ersatz nur durch denselben oder einem vom Hersteller empfohlenem ähnlichen Typ. Entsorgung gebrauchter Batterien nach Angaben des Herstellers. (German)



**ADVARSEL!** Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af samme fabrikat og type. Levér det brugte batteri tilbage til leverandøren. (Danish)



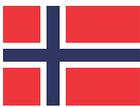
**VARNING!** Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en ekvivalent typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera använt batteri enligt fabrikantens instruktion. (Swedish)



**VAROITUS!** Paristo voi räjähtää, jos se on virheellisesti asennettu. Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittellemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)



**ATTENTION!** Il y a danger d'explosion s'il y a remplacement incorrect de la batterie. Remplacer uniquement avec une batterie du même type ou d'un type équivalent recommandé par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant. (French)



**ADVARSEL!** Eksplosjonsfare ved feilaktig skifte av batteri. Benytt samme batteritype eller en tilsvarende type anbefalt av apparatfabrikanten. Brukte batterier kasseres i henhold til fabrikantens instruksjoner. (Norwegian)



標準品以外の使用は、危険の元になります。交換品を使用する場合、製造者に指定されるものを使って下さい。製造者の指示に従って処理して下さい。(Japanese)



**ВНИМАНИЕ!** При замене аккумулятора на аккумулятор иного типа возможно его возгорание. Утилизируйте аккумулятор в соответствии с инструкциями производителя. (Russian)

## Informações de direitos autorais

Nenhuma parte deste manual, incluindo os produtos e software aqui descritos, pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, armazenada em um sistema de recuperação, ou traduzido em qualquer idioma, em qualquer forma ou por quaisquer meios, exceto a documentação mantida pelo comprador por razões de cópia de reserva, sem a permissão expressa por escrito da ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

A ASUS FORNECE ESTE MANUAL "COMO ESTÁ" SEM GARANTIA DE QUALQUER NATUREZA, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO MAS NÃO LIMITADA ÀS GARANTIAS OU CONDIÇÕES IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO EM PARTICULAR. SOB NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA A ASUS, SEUS DIRETORES, EXECUTIVOS, FUNCIONÁRIOS OU AGENTES SERÁ(ÃO) RESPONSÁVEIS POR QUAISQUER DANOS INDIRETOS, ESPECIAIS, INCIDENTAIS OU CONSEQUENCIAIS (INCLUINDO OS DANOS POR LUCROS CESSANTES, PERDA DE NEGÓCIO, PERDA DE USO OU DADOS, INTERRUPÇÃO DO NEGÓCIO E SEMELHANTES), MESMO QUE A ASUS TENHA SIDO AVISADA DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS DECORRENTES DE QUALQUER DEFEITO OU ERRO NESTE MANUAL OU PRODUTO.

Produtos e nomes corporativos apresentados neste manual podem ser ou não marcas comerciais registradas ou direitos autorais de suas respectivas empresas, e são usados somente para identificação ou explicação e para benefício do proprietário, sem a intenção de infringir.

AS ESPECIFICAÇÕES E INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL SÃO FORNECIDAS SOMENTE PARA USO INFORMATIVO E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES A QUALQUER MOMENTO SEM AVISO, E NÃO DEVEM SER INTERPRETADAS COMO UM COMPROMISSO DA ASUS. A ASUS NÃO ASSUME QUALQUER RESPONSABILIDADE OU IMPUTABILIDADE POR QUAISQUER ERROS OU IMPERFEIÇÕES QUE POSSAM SER MOSTRADAS NESTE MANUAL, INCLUINDO OS PRODUTOS E SOFTWARE AQUI DESCRITOS.

**Copyright © 2009 ASUSTeK COMPUTER INC. Todos os direitos reservados.**

## **Isenção de responsabilidade**

Podem surgir circunstâncias nas quais, em função de uma por parte da ASUS ou outra imputabilidade, você ter direito a ressarcimento de danos pela ASUS. Em cada ocorrência semelhante, apesar da base na qual você tem direito a exigir indenização da ASUS, a ASUS é responsável por não mais do que danos por lesões corporais (inclusive morte) e danos à propriedade e à propriedade pessoal tangível; ou quaisquer outros danos reais e diretos resultantes da omissão ou falha no desempenho de obrigações legais sob esta Declaração de Garantia, até o preço de cada produto listado em contrato.

A ASUS somente será responsável por ou o indenizará por perdas, danos ou ações com base em contrato, ilícito civil ou violação sob esta Declaração de Garantia.

Este limite também se aplica aos fornecedores da ASUS e seu revendedor. Isto é o máximo pelo qual a ASUS, seus fornecedores e seu revendedor são coletivamente responsáveis.

SOB NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA A ASUS É RESPONSÁVEL POR QUALQUER DOS SEGUINTE: (1) AÇÕES DE TERCEIROS CONTRA VOCÊ POR DANOS; (2) PERDA DE, OU DANOS A, SEUS REGISTROS OU DADOS; OU (3) DANOS ESPECIAIS, INCIDENTAIS OU INDIRETOS OU POR QUAISQUER DANOS ECONÔMICOS CONSEQUENCIAIS (INCLUSIVE LUCROS CESSANTES OU DE ECONOMIA), MESMO QUE A ASUS, SEUS FORNECEDORES OU SEU REVENDEDOR TENHAM CIÊNCIA DE SUA POSSIBILIDADE.

## **Serviço e suporte**

Visite o nosso site multilingue na Web em <http://support.asus.com>