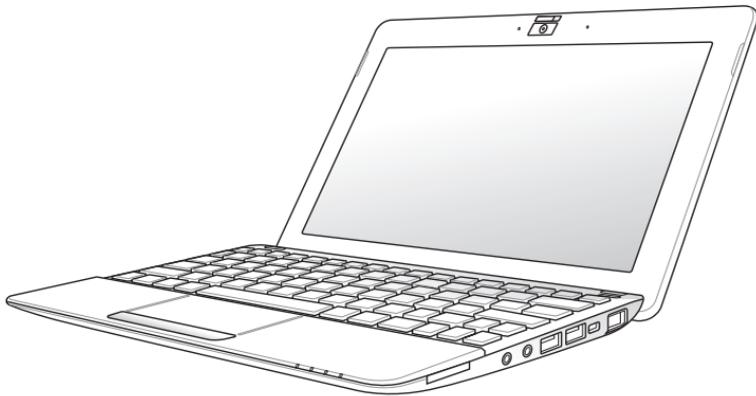


# **Eee PC**

# **Manual do Usuário**

**Edição com Windows® 7**

**Eee PC Série 1011/1015/  
R051/R011**



# 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
Precauções nas viagens de avião.....	vii

## Capítulo 1: Conhecendo as partes

Parte superior .....	1-2
Parte inferior.....	1-6
Lado posterior .....	1-7
Lado direito .....	1-8
Lado esquerdo .....	1-10
Uso do teclado .....	1-12
Teclas especiais de função .....	1-12
Ilustrações de Utilização do Touchpad.....	1-14

## Capítulo 2: Introdução

Como ligar seu Eee PC.....	2-2
Primeira operação.....	2-3
Área de trabalho.....	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

## Capítulo 3: 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 (em alguns modelos).....	3-4
Motor Super Híbrido (em alguns modelos).....	3-6
Modos do Motor Super Híbrido .....	3-6

Eee Docking .....	3-7
Access .....	3-7
Sharing .....	3-8
Experience .....	3-8
Tools .....	3-8
Graphic Switch (para 1015PN apenas) .....	3-9
OS Switch (em alguns modelos) .....	3-9
Instant On (em alguns modelos) .....	3-9
Microsoft® Office Starter 2010.....	3-10

## **Capítulo 4: Recuperação do Sistema**

Recuperação do Sistema .....	4-2
Boot Booster (em alguns modelos) .....	4-5

## **Apêndice**

Proclamações e declarações de segurança.....	A-2
Informações de direitos autorais .....	A-13
Isenção de responsabilidade.....	A-14
Serviço e suporte.....	A-14

## 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**

Fornecer informações sobre os componentes do Eee PC.

**2. Introdução**

Fornecer informações sobre os primeiros passos com o Eee PC.

**3. Usando o Eee PC**

Fornecer informações sobre o uso dos utilitários do Eee PC.

**4. Recuperação do sistema**

Dá a você informações sobre a recuperação do sistema.

**5. Apêndice**

Fornecer 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

Um pouco de 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.



Aviso de segurança da bateria: NÃO atire a bateria ao fogo. NÃO faça curto-circuito entre os contatos NÃO desmonte a bateria.



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



A instalação incorreta da bateria pode causar explosão e danos ao Eee PC.



**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. **Desta 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.

## Precauções nas viagens de avião

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 eletrónico. A maioria das companhias aéreas permitem utilização eletrónica apenas entre e não durante decolagens e aterrissagem.



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 posterior**

**Lado direito**

**Lado esquerdo**

**Uso do teclado**

**Ilustrações de Utilização do Touchpad**

**Conhecendo <sup>1</sup> as  
partes**

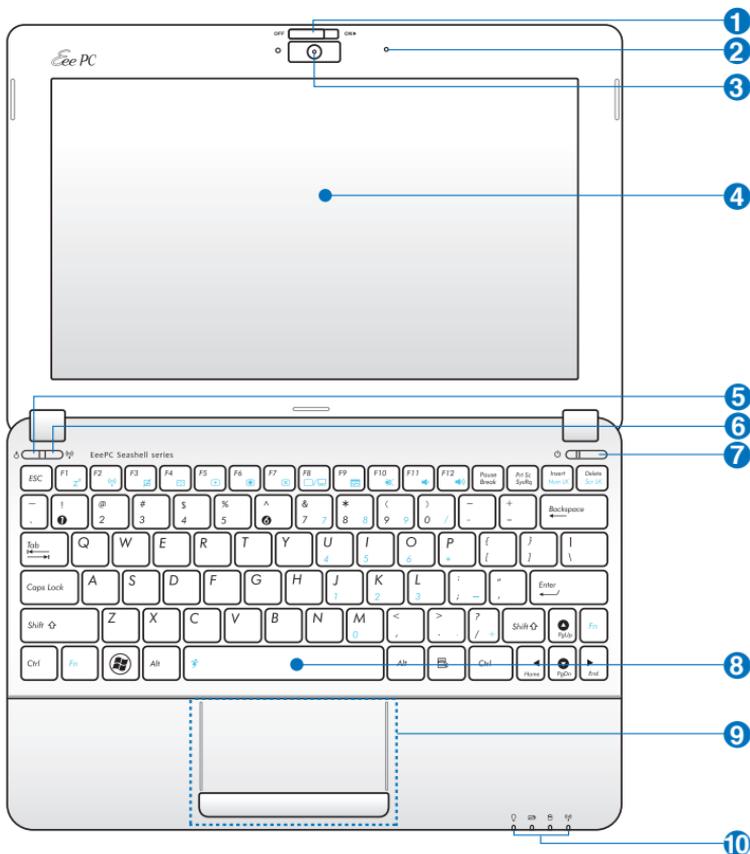
## Parte superior

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

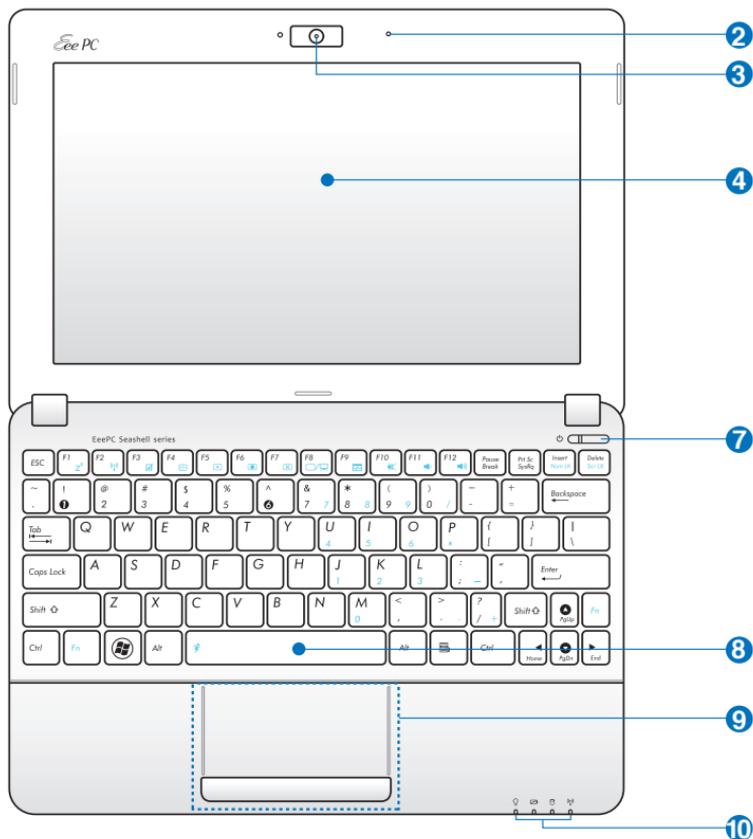


A aparência da parte superior pode variar, dependendo do modelo.

**Eee PC 1015P / 1015PE / 1015PED / 1015PD / 1015PEM / 1015PW / 1015T / 1015PN / 1015B / R051PEM / R051B**



## Eee PC 1015PX / 1015BX/1011PX / R051PX / R011PX / R051BX



### 1 Chave da tampa da câmera (em alguns modelos)

A chave da tampa da câmera permite que você abra e feche a tampa protetora da câmera. Deslize a chave para a esquerda para fechar a tampa da câmera. Deslize a chave para a direita para abrir a tampa da câmera.

### 2 Microfone Array (embutido)

**3**  **Câmera embutida**

**4**  **Painel da tela**

**5**  **Botão Express Gate / Botão Super Hybrid Power (em alguns modelos)**

Quando o Eee PC é desligado, pressionar este botão iniciará o Express Gate. O Express Gate é um OS exclusivo da ASUS que te oferece acesso rápido à Internet e aplicativos importantes sem entrar no Windows® OS.



No Windows OS, este botão funciona como o botão Super Hybrid Power. O botão alterna a economia de energia entre vários modos de economia de energia. Você pode também controlar a função pressionando <Fn> + <Space Bar>.

**6**  **Botão Wireless/Bluetooth (em alguns modelos)**

O botão wireless/bluetooth alterna a LAN wireless ou Bluetooth internos ON (Ligado) ou OFF (Desligado). Quando habilitado, o indicador correspondente wireless/bluetooth acende. Você pode também pressionar <Fn> + <F2> para alternar a LAN wireless interna ou Bluetooth ON (Ligado) ou OFF (Desligado).

**7**  **Botão liga/desliga (Win)**

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.

**8**  **Teclado**



O teclado difere de acordo com o modelo.

**9**  **Touchpad e botões**



## Indicadores de Status

### **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.

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

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

#### **Energia elétrica LIGADA**

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

#### **Energia elétrica DESLIGADA / Modo espera**

	Com o Adaptador	Sem o Adaptador
<b>Bateria com energia alta (95%-100%)</b>	Verde LIGADO	Desligado
<b>Bateria com energia média (11%-94%)</b>	Laranja LIGADO	Desligado
<b>Bateria com energia baixa (0%-10%)</b>	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.

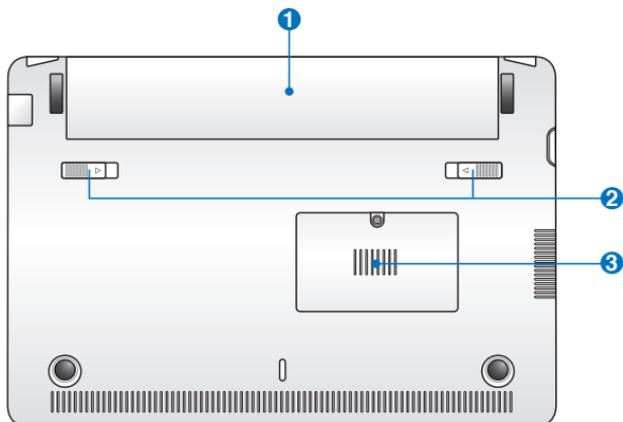
## Parte inferior

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

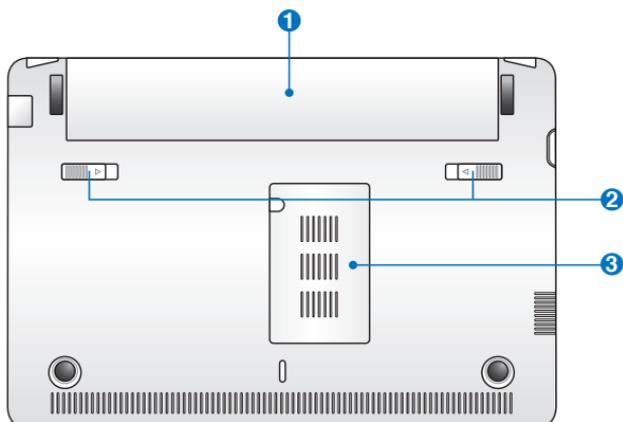


A parte inferior pode variar na aparência dependendo do modelo.

**Eee PC 1015P / 1015PE / 1015PED / 1015PD / 1015PEM / 1015PW / 1015PX / 1011PX / R011PX / R051PX / R051PEM / 1015BX / R051BX**



**Eee PC 1015PN / 1015T / 1015B / R051B**





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 **Conjunto de bateria**

O conjunto de bateria é carregado automaticamente quando conectado à rede elétrica e mantém a alimentação do Eee PC quando a rede elétrica está desligada. Isto permite usar o equipamento ao deslocar-se temporariamente entre locais. A duração da carga da bateria varia em função do uso e das especificações deste Eee PC. O conjunto de bateria não pode ser desmontado e deve ser comprado como uma unidade.

### 2 **Trava da bateria**

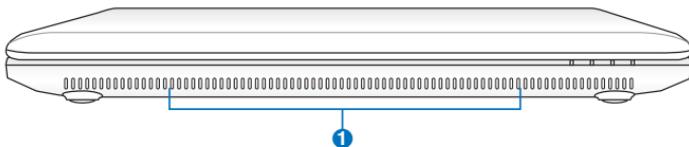
A trava da bateria prende a bateria. Quando a bateria está propriamente instalada, ela automaticamente trava no lugar. Para remover a bateria, deslize a trava da bateria pra dentro.

### 3 **Compartimento da memória**

O compartimento da memória é guardado em um compartimento dedicado.

## Lado posterior

Consulte a ilustração abaixo para identificar os componentes neste lado do Eee PC.



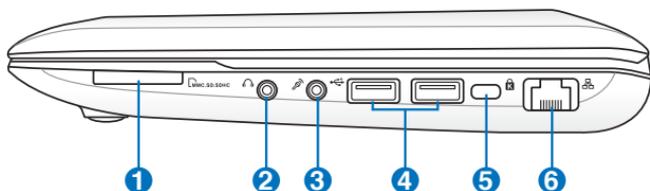
### 1 **Sistema áudio e de alto-falantes**

Os recursos de áudio são controlados por software.

## Lado direito

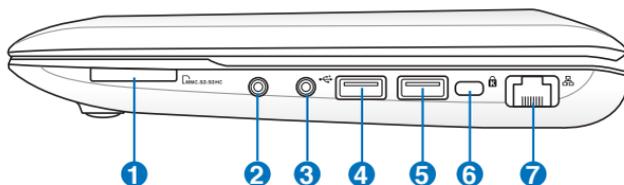
Consulte o diagrama abaixo para identificar os componentes desta parte do Eee PC.

**Eee PC 1015P / 1015PE / 1015PED / 1015PD / 1015PEM / 1015PN / 1015T / 1015PW / R051PEM**



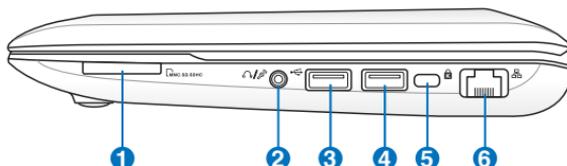
- 1**  **Slot de cartão de memória**  
O leitor de cartão de memória embutido pode ler cartões SD/SDHC/MMC.
- 2**  **Conector de saída para fone de ouvido**
- 3**  **Conector de microfone**  
O conector de microfone é projetado para conectar o microfone usado no Skype, em narrações de voz ou gravações de áudio simples.
- 4**  **Porta USB (3.0, em modelos selecionados /2.0/1.1)**  
A porta USB (Universal Serial Bus) é compatível com dispositivos USB 3.0, 2.0, ou USB 1.1 tais como teclados, dispositivos de apontamento, câmeras e dispositivos de armazenamento.
- 5**  **Porta para trava Kensington®**  
A porta para trava Kensington® permite que o Eee PC seja protegido com o uso de produtos de segurança compatíveis com os fabricados pela Kensington®. Estes produtos de segurança normalmente incluem um cabo de metal e uma trava que impedem a remoção do Eee PC de um objeto fixo.
- 6**  **Porta LAN**  
A porta LAN RJ-45 de oito pinos suporta um cabo do padrão Ethernet para conexão a uma rede local.

## Eee PC 1015B / R051B



- 1 Slot de cartão de memória
- 2 Conector de saída para fone de ouvido
- 3 Conector de microfone
- 4 Porta USB (2.0/1.1)
- 5 Porta USB (3.0, em modelos selecionados /2.0/1.1)
- 6 Porta para trava Kensington®
- 7 Porta LAN

## Eee PC 1015PX / 1011PX / R011PX / R051PX / 1015BX / R051BX



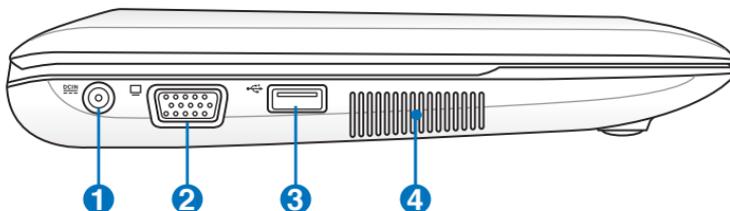
- 1 Slot de cartão de memória
- 2 **Conector Combo Saída do Fone de Ouvido / Entrada do Microfone**  
Este conector combo pode ser usada para conectar o sinal de saída de áudio do Eee PC para auto falantes ou fones de ouvido amplificados, ou pode ser usado para conectar um microfone externo ou sinais de saída de dispositivos de áudio. Este conector automaticamente detecta o dispositivo de conexão e alterna funções.
- 3 **Porta USB (2.0/1.1)**  
**Carga USB+ (Nos modelos com USB 3.0 como 1015BX/ R051BX)**  
Permite que você carregue seus telefones celulares ou reprodutores de áudio digital enquanto seu PC Eee está hibernando ou desligado. Inicie o aplicativo de Carga USB+ pela barra de ferramenta Eee Docking e configure as configurações relacionadas.

- 4  Porta USB (3.0, em modelos selecionados /2.0/1.1)
- 5  Porta para trava Kensington®
- 6  Porta LAN

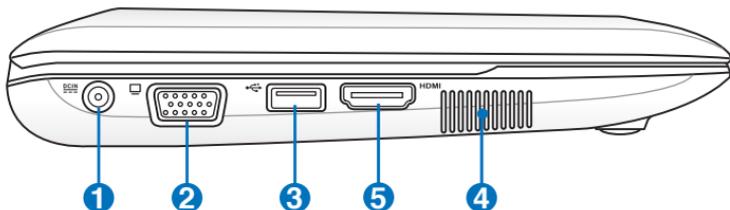
## Lado esquerdo

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

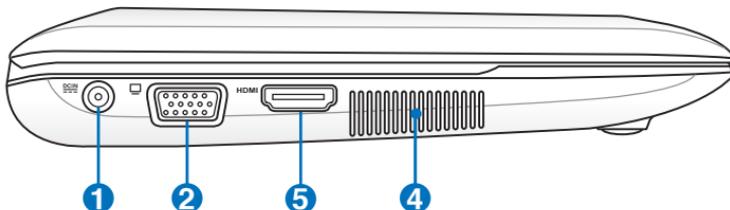
**Eee PC 1015P / 1015PE / 1015PED / 1015PD / 1015PEM / 1015PW / 1015PX / 1011PX / R011PX / R051PX / R051PEM**



**Eee PC 1015PN / 1015T / 1015B / R051B**



**Eee PC 1015BX / R051BX**





## **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.

---



## **15 pin D-Sub Saída da tela (monitor)**



## **Porta USB (2.0/1.1)**

### **Carga USB+ (em modelos selecionados)**

Permite que você carregue seus telefones celulares ou reprodutores de áudio digital enquanto seu PC Eee está hibernando ou desligado. Inicie o aplicativo de Carga USB+ pela barra de ferramenta Eee Docking e configure as configurações relacionadas.



## **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.

---



## **Porta HDMI**



---

Para o PC Eee 1015PN, a função HDMI será desabilitada ao usar a placa gráfica integrada.

---

# 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.



**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.



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



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



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



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



**Ícone do monitor 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.



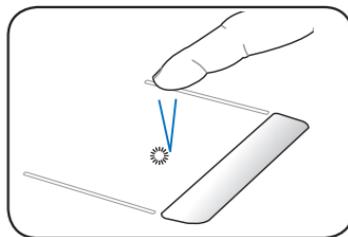
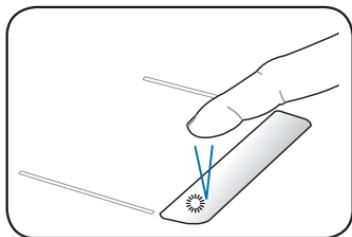
**Ícone Windows:** Exibe o menu Iniciar.



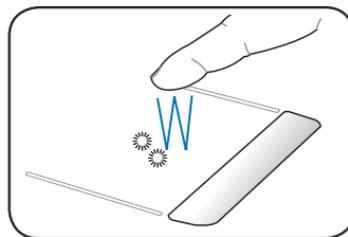
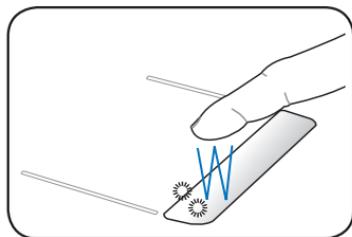
**Menu com ícone de cursor:** Ativa o menu de propriedades e é equivalente ao clique com o botão direito do touchpad/mouse em um objeto.

## Ilustrações de Utilização do Touchpad

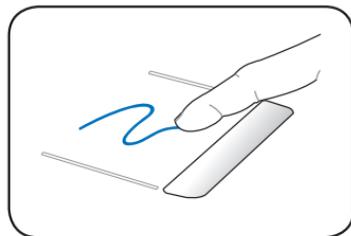
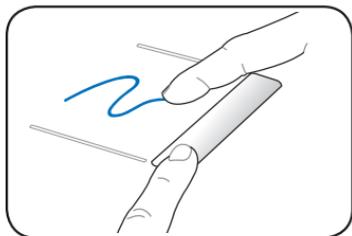
**Clicar/Bater** - Com o ponteiro sobre um item, pressione o botão esquerdo ou utilize a ponta de seu dedo para tocar o touchpad levemente, mantendo seu dedo no touchpad até que o item seja selecionado. O item selecionado irá alterar de cor. Os dois exemplos seguintes produzem os mesmos resultados.



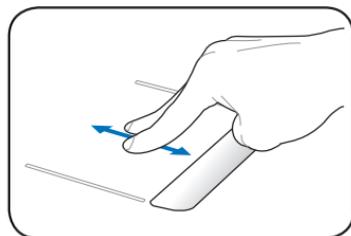
**Clicar duas vezes/Bater duas vezes** - É uma habilidade comum para lançamento de um programa diretamente do ícone correspondente que você selecionou. Move o ponteiro sobre o ícone que você deseja executar, pressione o botão esquerdo ou bata touchpad duas vezes em sucessões rápidas e o sistema lança o programa correspondente. Se o intervalo entre os cliques ou batidas for muito longo, a operação não será executada. Você pode ajustar a velocidade do clique duplo utilizando o "Mouse" do Painel de Controle do Windows. Os dois exemplos seguintes produzem os mesmos resultados.



**Arrastar** - Arrastar significa pegar um item e colocá-lo em qualquer local na tela, que você desejar. Você pode mover o ponteiro sobre o item que você selecionou e, enquanto mantém o botão esquerdo pressionado, mova o ponteiro para a localização desejada, depois solte o botão. Ou você pode simplesmente clicar duas vezes no item e segurar enquanto arrasta o item com a ponta do seu dedo. As ilustrações seguintes produzem os mesmos resultados.



**Rolagem com dois dedos** - Use duas pontas dos dedos para deslizar para cima / para baixo / esquerda / direita no touchpad para rolar uma janela para para cima / para baixo / esquerda / direita. Caso a janela exibida inclua diversas sub-janelas, mova o cursor sobre o painel desejado antes de rolar.





**Como ligar seu Eee PC**

**Primeira operação**

**Área de trabalho**

**Conexão de rede**

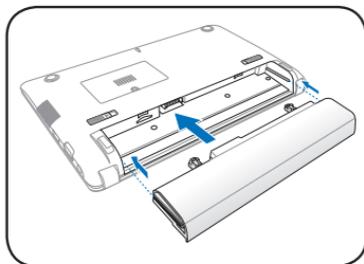
# **Introdução**

A large, light gray, stylized number '2' is positioned behind the word 'Introdução', partially overlapping it.

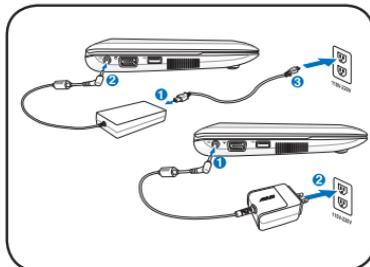
# Como ligar seu Eee PC

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

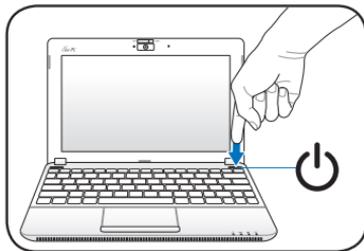
## 1. Instale as baterias



## 2. Como conectar o adaptador de energia elétrica AC



## 3. Ligue o Eee PC



Danos podem ocorrer se você usar um adaptador diferente que não seja fornecido junto com seu Eee PC para ligá-lo. Você pode danificar sua bateria(s), adaptador, e o Eee PC com um adaptador AC-DC com defeito.



- 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 variação da voltagem de entrada entre a tomada e este adaptador é 100V~240V CA.
- Nunca tente remover o conjunto de bateria quando o Eee PC estiver LIGADO, já que isso pode resultar na perda de dados de trabalho.



Lembre-se de carregar totalmente a bateria antes da primeira utilização sempre que ela estiver totalmente esgotada para prolongar a vida útil da bateria.

# Primeira operação

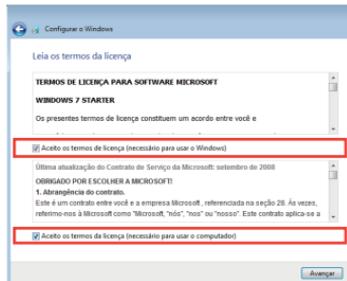
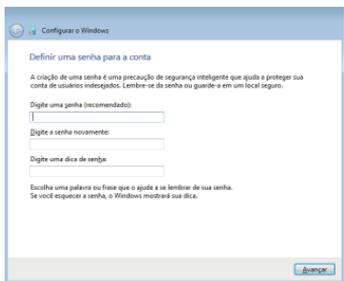
Na primeira vez que você ligar seu Eee PC, o assistente Windows se iniciará automaticamente e o guiará para configurar as suas preferências e fornecerá algumas informações.

Siga as instruções do assistente para concluir a iniciação:

1. Selecione suas configurações de sistema especificando a região em que está, o seu fuso horário idioma e o tipo de teclado usado. Clique em **Avançar** para continuar.
2. Digite sua conta de usuário e o nome do seu computador, então clique em **Avançar** para continuar.



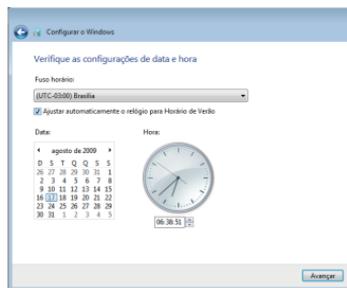
3. Digite uma senha para a sua conta de usuário se quiser. Clique em **Avançar** para continuar.
4. Clique em **Ajudar a proteger o meu PC, ativando Atualizações automáticas agora** para obter as atualizações mais importantes e clique em **Avançar** para continuar.



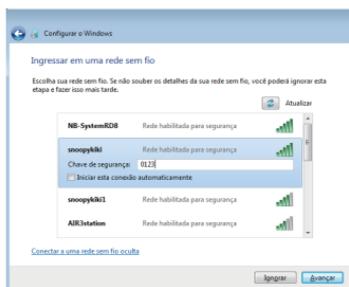
5. Digite o nome de seu computador na caixa **Nome do computador** e clique em **Avançar** para continuar.



6. Especifique o fuso horário em que você está e data e a hora locais. Clique em **Avançar** para continuar.



7. Conecte-se a uma rede sem fio e clique em **Avançar** para continuar, ou clique em **Saltar** para configurar montar a rede sem fio mais tarde.



9. A inicialização está concluída.



## 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.

---

# Conexão de rede

## Configurando uma conexão de rede sem fio

1. Clique no ícone da rede sem fio uma estrela laranja  na área de notificação do Windows®



Se o ícone da rede wireless com a estrela alaranjada não for exibido na área de Notificação, ative a função LAN wireless pressionando



+  +  (<Fn> + <F2>) antes de configurar uma conexão da rede wireless.

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 puder achar o ponto de acesso desejado, clique no ícone **Atualizar**  no canto superior direito para atualizar e procurar na lista outra vez.



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.



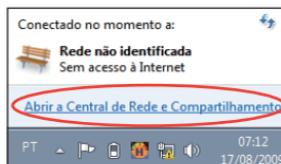
O ícone da conexão sem fio cruzado  aparece quando você pressiona <Fn> + <F2> para desabilitar a função WLAN.

# Rede local

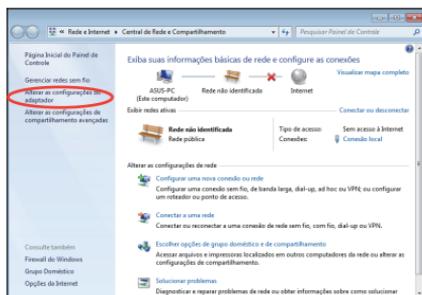
Para estabelecer uma rede com fio, siga as instruções abaixo:

## Usando um IP dinâmico / Conexão de rede PPPoE:

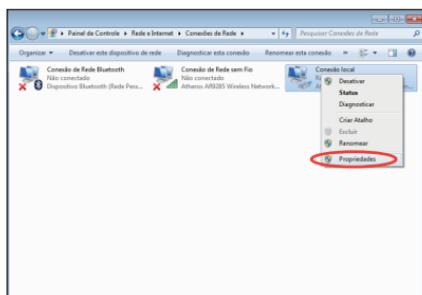
1. Clique com o botão direito no ícone de rede com o triângulo amarelo de advertência  na barra de tarefas do Windows® e selecione **Abrir a Central de Rede e Compartilhamento**.



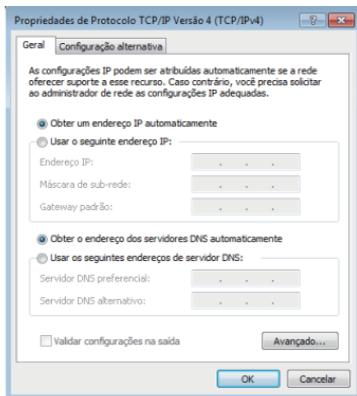
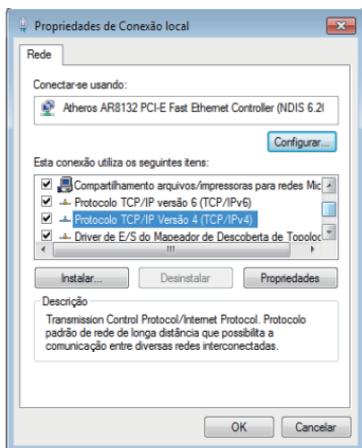
2. Clique em **Alterar as configurações do adaptador** no painel azul esquerdo.



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

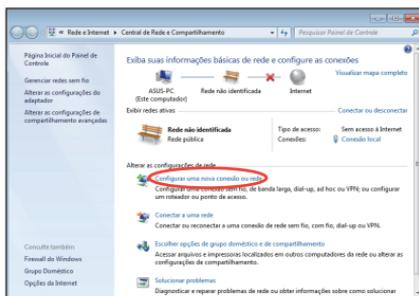


4. Realce **Protocolo TCP/IP Versão 4 (TCP/IPv4)** e clique em **Propriedades**.
5. Selecione a primeira opção **Obter um endereço IP automaticamente** e clique em **OK**.

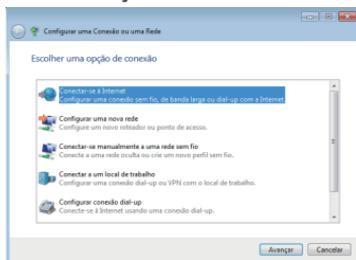


*(Continue com os seguintes passos se estiver usando um PPPoE)*

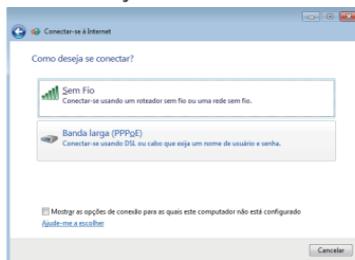
6. Retorne ao **Centro de rede e Compartilhamento** e então clique em **Configurar uma nova conexão ou rede**.



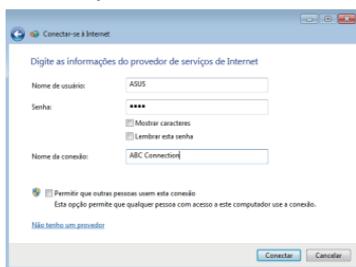
7. Selecione **Conectar-se à Internet** e clique em **Avançar**.



8. Selecione **Banda larga (PPPoE)** e clique em **Avançar**.



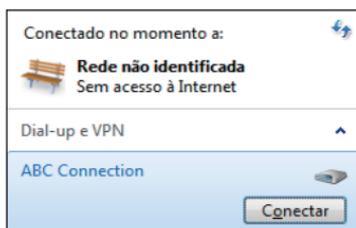
9. Digite seu nome de usuário e senha, e o nome da conexão. Clique em **Conectar**.



10. Clique em **Fechar** para concluir a configuração.



11. Clique no ícone de rede na barra de tarefas e clique na conexão que você acaba de criar.

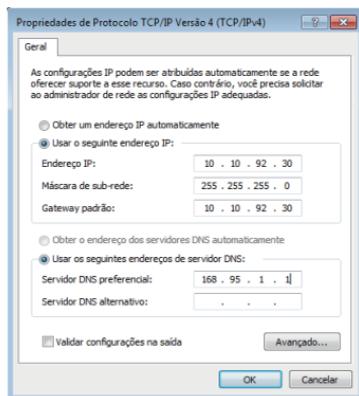


12. Digite o Nome do usuário e Senha. Clique em **Conectar-me** para se conectar à Internet.



## Usando um IP estático:

1. Repita as etapas 1–4 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 (em alguns modelos)**

**Motor Super Híbrido (em alguns modelos)**

**Eee Docking**

**Graphic Switch (para 1015PN apenas)**

**OS Switch (em alguns modelos)**

**Instant On (em alguns modelos)**

**Microsoft® Office Starter 2010**

**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.

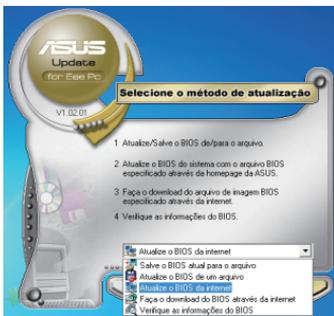
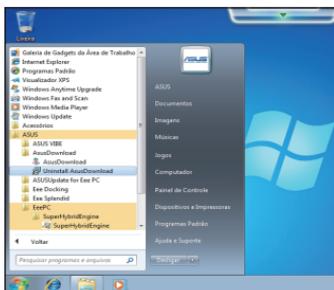


O ASUS Update requer uma conexão à Internet através de uma rede ou de um provedor de serviços de Internet (ISP).

## 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 (em alguns modelos)

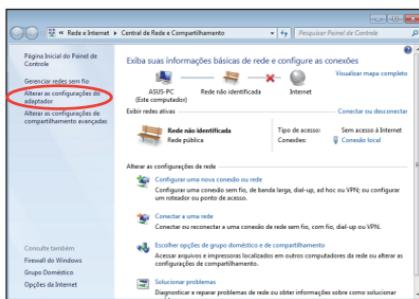


Este dispositivo contém FCC ID: MSQ15PNNE047 / MSQE15NE785 / MSQE15NE762 e IC ID: 3568A-15PNNE047 / 3568A-E15NE762.

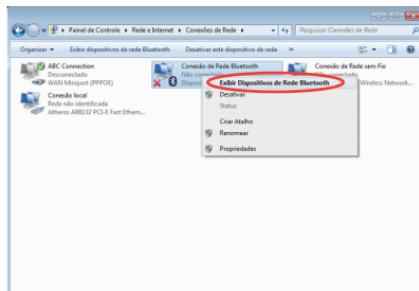
A tecnologia Bluetooth elimina a necessidade de cabos para a conexão de dispositivos habilitados para Bluetooth. Exemplos de dispositivos habilitados para Bluetooth podem ser Notebooks, PCs de mesa, celulares e PDAs.

Para se conectar com um dispositivo habilitado para Bluetooth:

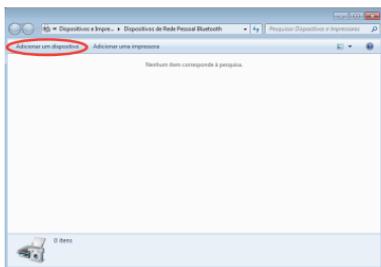
1. Pressione <Fn> + <F2> repetidamente até que **Bluetooth ON** ou **WLAN & Bluetooth ON** for mostrado.
2. No **Painel de controle**, vá para **Rede e Internet** > **Rede e centro de compartilhamento** e então clique em **Alterar as configurações de adaptador** no painel esquerdo azul.



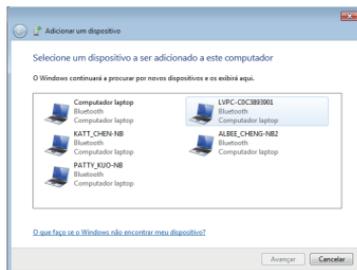
3. Clique com o botão direito em **Conexão de Rede de Bluetooth** e selecione **Exibir Dispositivos de Rede Bluetooth**.



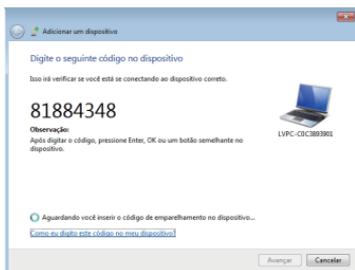
4. Clique em **Adicionar um dispositivo** para procurar novos dispositivos.



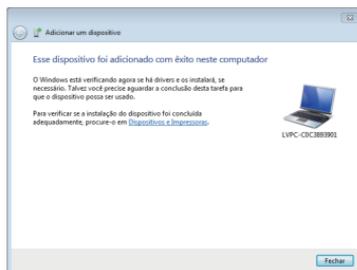
5. Selecione um dispositivo habilitado para Bluetooth da lista e clique em **Avançar**.



6. Digite o código de segurança Bluetooth no seu dispositivo e comece a pairar.



7. O relacionamento Pareado é feito com sucesso. Clique em **Fechar** para concluir a configuração.

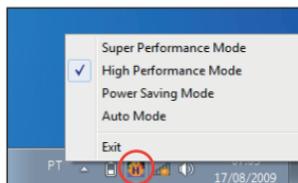


## Motor Super Híbrido (em alguns modelos)

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. Aplicar ou remover o adaptador de energia automaticamente alternará o sistema entre modo AC e modo bateria.

Para mudar o modo de energia elétrica

- Pressione <Fn> + <Barra de espaço> repetidamente para alternar os modos de energia elétrica.
- Pressione o botão Super Hybrid Engine  (em alguns modelos).
- 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



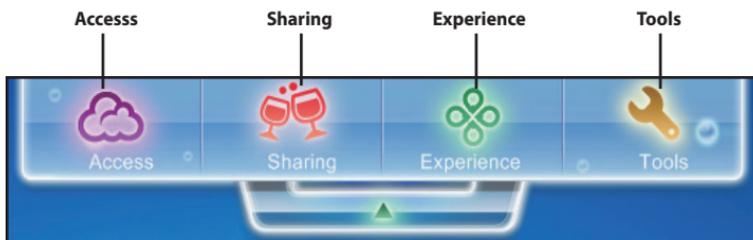
1. O **Auto High Performance (Desempenho elevado automático)** e **Auto Power-Saving (Economia de energia elétrica automática)** são modos disponíveis apenas ao se aplicar ou remover o adaptador de energia elétrica.
2. O recurso **Super Performance** está disponível em modelos específicos.



1. 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> + <F8> 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)**.
2. O modo **Super Performance** está disponível no modelo selecionado.

## Eee Docking

O Eee Docking contém várias funções úteis. A barra de ferramentas Eee Docking fica na parte superior da área de trabalho.



- Os aplicativos no Eee Docking podem variar dependendo dos modelos.
- Os nomes dos aplicativos no Eee Docking estão sujeitos a mudar sem aviso.

### Access

#### ASUS @Vibe

O ASUS @Vibe permite usufruir de conteúdos de entretenimento online incluindo rádio, TV ao vivo e games etc.



O conteúdo do serviço do ASUS@Vibe difere dependendo da região.

#### Game Park (Jogos Online) (em alguns modelos)

O Game Park (Jogos Online) inclui vários games interessantes.

#### ASUS AP Bank (em alguns modelos)

O ASUS AP Bank oferece vários aplicativos de software e divertimento multimídia on-line.

#### ASUS WebStorage

Os usuários do Eee PC podem apreciar espaço on-line gratuito. Com a conexão da Internet, você pode acessar e compartilhar quaisquer arquivos sempre que quiser e onde quer que você esteja. O arquivo de ajuda do ASUS WebStorage está acessível somente quando o Eee PC está conectado com a Internet.

## Sharing

### **YouCam /E-Cam (em alguns modelos)**

O YouCam/E-Cam fornece efeitos interessantes e add-ons úteis para a sua webcam.

### **Syncables**

O aplicativo de desktop sincronizável facilita mais do que nunca manter suas todas as suas fotos, músicas, vídeos, documentos, marcadores e mais e sincronia e atualizados em todos os seus computadores.

## Experience

### **Font Resizer (Definir Fontes)**

O Font Resizer (Definir Fontes) permite ajustar o tamanho das fontes e do texto na tela se seu Eee PC.

## Tools

### **Live Update**

O Live Update mantém seu Eee PC atualizado verificando as atualizações online.

### **Carga USB+ (em alguns modelos)**

A Carga USB+ funciona para carregar seus telefones celulares ou reprodutores de áudio digital enquanto seu PC Eee está hibernando ou desligado. O recurso está desabilitado por padrão. Quando habilitada, dois modos estão disponíveis para você escolher, Modo Adaptador ou Modo Adaptador + Bateria.

### **LocaleMe (em alguns modelos)**

O LocaleMe é um aplicativo de serviço de mapeamento pela Internet que oferece fácil localização de logradouros ou empresas classificadas em várias categorias em todo o mundo.

### **Docking Setting (Ajuste do Encaixe)**

A função Docking Setting permite que você configure a aparência e posição da barra de ferramenta do Eee Docking.

### **Power Recover (em alguns modelos)**

Você pode fazer cópias de segurança da partição do seu sistema para o disco rígido local em seu EeePC ou para um disco rígido via USB, deste modo você poderá facilmente restaurar seu EeePC se algum problema de hardware ou software ocorrer.

## Boingo (em alguns modelos)

O Boingo lhe fornece acesso fácil a serviços globais de Wi-Fi com um preço especial por meio do utilitário Boingo. Use uma conta em mais de 100.000 hotspots ao redor do mundo, inclusive em aeroportos, hotéis, bares e restaurantes.

## Graphic Switch (para 1015PN apenas)

O utilitário da Graphic Switch ASUS permite que você alterne a placa gráfica de seu PC Eee entre as placas gráficas integrada e a ION. Clique duas vezes no ícone **Graphic Switch (Chave Gráfica)** na área de trabalho do seu Windows para iniciar o utilitário.

- Para o modelo com **Windows 7 Starter** ou **Windows 7 Home Basic**, selecione **modo de Economia de Energia** (gráfica integrada) para aumentar a vida útil da bateria, ou selecione o **modo de Alto Desempenho** (gráfica ION) para melhor desempenho gráfico.
- Para o modelo com **Windows 7 Home Premium**, selecione o **modo Ótimo** para chave gráfica automática, ou selecione o **modo de Alto Desempenho** para suporte diferenciado em tempo integral para gráfica ION.



---

A função HDMI será desabilitada ao usar a placa gráfica integrada.

## OS Switch (em alguns modelos)

O utilitário de OS Switch ASUS permite que você alterne o sistema operacional de inicialização entre o Microsoft Windows e o SO de inicialização rápida (a versão do SO varia com o modelos). Clique duas vezes no ícone **Configurações de inicialização** na área de trabalho do Windows para iniciar o utilitário e selecione um SO para inicializar seu Eee PC.

## Instant On (em alguns modelos)

O religamento do sistema de forma instantânea traz o sistema de volta ao seu último estado de uso. Após ativá-lo, o botão desligar no menu Iniciar será alterado para o modo Hibernar, deste modo você poderá retornar rapidamente do ponto que parou.



---

Durante o Atualização do Windows, o recurso "Instant On" será automaticamente desabilitado assim o botão desligar no Menu Iniciar não será alteradp para a função hibernar antes que todas as atualizações estejam completas.

# Microsoft® Office Starter 2010

Os usuários do EeePC pode aproveitar o Microsoft Office Starter 2010 que inclui o Word Starter 2010 e o Excel Starter 2010 para processamento básico de textos e planilhas. Siga as instruções abaixo para a primeira inicialização do Office Starter 2010.

1. Clique em **Iniciar > Todos os programas > Microsoft Office 2010**.
2. Na janela **Microsoft Office 2010**, clique em **Usar**.



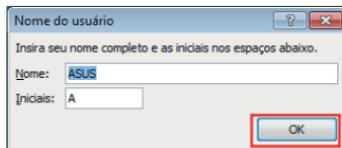
3. Clique em **Abrir** para continuar.



4. Seu EeePC inicia a instalação dos programas Microsoft Office Starter 2010.



5. Uma vez que os programas estão instalados, você deve digitar seu nome completo e suas iniciais. Clique em **OK** para continuar.



6. Leia o acordo de licença do Microsoft Office e clique em **Aceito** para concordar.



7. Selecione um método que você de sua preferência para atualizar o Microsoft Office e clique em **OK** para continuar.



8. Você pode agora começar a usar o Microsoft Excel Starter 2010 e o Microsoft Word Starter 2010.



- Para usar outros programas Microsoft Office Starter 2010 no futuro, clique em **Iniciar > Todos os programas > Microsoft Office Starter** para selecionar um programa que desejar.
- Para ativar ou adquirir uma versão completa do Microsoft Office 2010, clique em **Iniciar > Todos os programas > Microsoft Office 2010**.



**Recuperação do sistema**

**Boot Booster**

**Recuperação do  
Sistema**

A large, light gray, stylized number '4' is positioned behind the text 'Recuperação do Sistema', partially overlapping it.

## Recuperação do Sistema



- 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.
- Função **Acelerados de Inicialização** disponível somente em modelos específicos.



Se certifique de conectar seu Eee PC ao adaptador de energia AC antes de usar a recuperação F9 para evitar falha de recuperação.

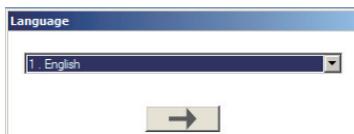
### Como usar a Partição do disco rígido (recuperação F9)

1. Pressione a tecla <F9> durante a inicialização.

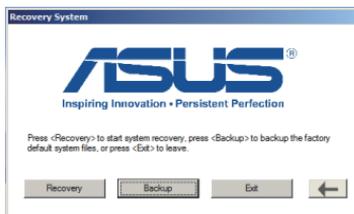


Certifique-se de pressionar <F9> apenas uma vez durante o início

2. Selecione o idioma que você usa e clique em → para continuar.



3. Clique em **Recuperação do sistema** na caixa de diálogo **Recuperação do sistema** para iniciar a Recuperação do sistema.



4. O sistema inicia a recuperação do sistema automaticamente e segue as instruções na tela para concluir o processo de recuperação.

## Copie os arquivos de recuperação

1. Repita o passo 1—2 na seção anterior.
2. Conecte um dispositivo de armazenamento USB em seu Eee PC e clique em **Backup** na caixa de diálogo **Recuperação do sistema** para iniciar a cópia de segurança dos arquivos de recuperação.



- O tamanho do dispositivo de armazenamento USB conectado deve ser maior que 16GB.
- CARTÕES de memória não são suportados por esta função.
- Conecte o dispositivo de armazenamento à porta USB 2.0.
- Uma caixa de diálogo aparece como um lembrete caso você não tenha conectado o dispositivo de armazenamento USB para cópia de segurança de recuperação do sistema para seu Eee PC.



3. Selecione um dispositivo de armazenamento USB desejado se mais de um dispositivo de armazenamento USB estiver conectado ao seu Eee PC e clique em **Continuar**.

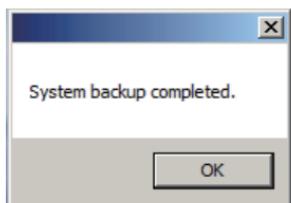


4. Todos os dados no dispositivo de armazenamento USB selecionado serão limpos. Clique em **Continuar** para iniciar a cópia de segurança ou clique em **Retornar** para copiar seus dados importantes.



Você perderá todos os seus dados no dispositivo de armazenamento USB selecionado. Se certifique de fazer cópia de segurança de seus dados importantes de ante mão

5. A cópia de segurança do sistema começa e clique em **OK** ao terminar.



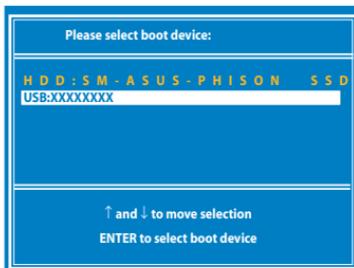
## Usando o dispositivo de armazenamento USB (recuperação USB)



Use a porta USB 2.0 para fazer cópias de segurança dos arquivos recuperados.

1. Conecte o dispositivo de armazenamento USB em que você fez cópia de segurança dos arquivos de recuperação do sistema.

2. Pressione <ESC> na inicialização e a tela **Please select boot device** (Favor selecionar dispositivo de inicialização) aparece. Selecione USB:XXXXXX para iniciar pelo dispositivo de armazenamento USB conectado.



3. Selecione o idioma que você usa e clique em → para continuar.
4. Clique em **Recuperação** para iniciar a recuperação do sistema.



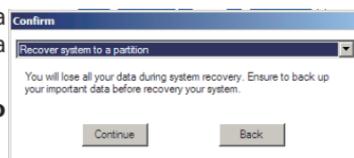
5. Selecione uma opção de partição e clique em **Continuar**. As opções de partição:

- **Recupere o sistema para uma partição.**

Esta opção exclui todos os dados na partição do sistema "C" e mantém a partição "D" não modificada.

- **Recupere o sistema to todo o HD.**

Esta opção exclui todas as partições de seu disco rígido e cria uma nova partição do novo sistema como drive "C" e a partição de dados como drive "D".



6. Siga as instruções na tela para concluir o processo de recuperação.

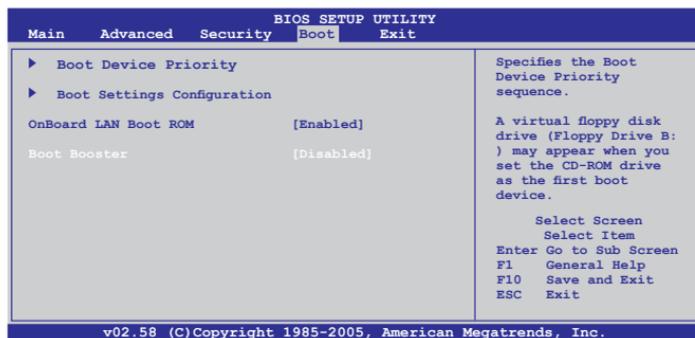
## Boot Booster (em alguns modelos)

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**

**Apêndice**

# 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 está sujeito a interferências externas, 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 realocar 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 1015P / 1015PE / 1015PED / 1015PD / 1015PEM / 1015PW / R051PEM / 1015PX / 1011PX / R011PX / R051PX / 1015BX / R051BX**

AR5B95 (AW-NE785H) Medição máxima de SAR (1g)

802.11b: 0.049 W/kg

802.11g: 0.044 W/kg

802.11n (20M): 0.038 W/kg

802.11n (40M): 0.039 W/kg

RT3090 (AW-NE762H) Medição máxima de SAR (1g)

802.11b: 0.052 W/kg

802.11g: 0.050 W/kg

802.11n (20M): 0.038 W/kg

802.11n (40M): 0.038 W/kg

BCM4313 (AW-NB047H) Medição máxima de SAR (1g)

802.11b: 0.022 W/kg

802.11g: 0.026 W/kg

802.11n (20M): 0.020 W/kg

### **Eee PC 1015PN / 1015T / 1015B / R051B**

AR5B95 (AW-NE785H) Medição máxima de SAR (1g)

802.11b: 0.024 W/kg

802.11g: 0.026 W/kg

802.11n (20M): 0.026 W/kg

802.11n (40M): 0.025 W/kg

BCM4313 (AW-NB047H) Medição máxima de SAR (1g)

802.11b: 0.01600 W/kg

802.11g: 0.00986 W/kg

802.11n (20M): 0.00734 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 301 489-17]
- 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 mau funcionamento do equipamento.

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 1015P / 1015PE / 1015PED / 1015PD / 1015PEM / 1015PW / R051PEM / 1015PX / 1011PX / R011PX / R051PX / 1015BX / R051BX**

AR5B95 (AW-NE785H) Medição máxima de SAR (1g)

802.11b: 0.049 W/kg

802.11g: 0.044 W/kg

802.11n (20M): 0.038 W/kg

802.11n (40M): 0.039 W/kg

RT3090 (AW-NE762H) Medição máxima de SAR (1g)

802.11b: 0.052 W/kg

802.11g: 0.050 W/kg

802.11n (20M): 0.038 W/kg

802.11n (40M): 0.038 W/kg

BCM4313 (AW-NB047H) Medição máxima de SAR (1g)

802.11b: 0.022 W/kg

802.11g: 0.026 W/kg

802.11n (20M): 0.020 W/kg

**Eee PC 1015PN / 1015T / 1015B / R051B**

AR5B95 (AW-NE785H) Medição máxima de SAR (1g)

802.11b: 0.024 W/kg

802.11g: 0.026 W/kg

802.11n (20M): 0.026 W/kg

802.11n (40M): 0.025 W/kg

BCM4313 (AW-NB047H) Medição máxima de SAR (1g)

802.11b: 0.01600 W/kg

802.11g: 0.00986 W/kg

802.11n (20M): 0.00734 W/kg

## Marca CE



### Marca CE para dispositivos sem LAN/Bluetooth sem fio

A versão fornecida deste dispositivo está em conformidade com os requisitos das diretivas da CEE 2004/108/CE “Compatibilidade Eletromagnética” e 2006/95/CE “Diretriz de Baixa Tensão”.



### Marca CE para dispositivos com LAN/Bluetooth sem fio

Este equipamento está em conformidade com os requisitos da Diretriz 1999/5/CE do Parlamento Europeu e a Comissão de 9 de março de 1999 que rege os Equipamentos de Rádio e de Telecomunicações e o reconhecimento mútuo de conformidade.

## Produto em conformidade com ENERGY STAR



ENERGY STAR é um programa conjunto da Agência de Proteção Ambiental dos EUA e do Departamento de Energia dos EUA nos ajudando a economizar dinheiro e a proteger o meio ambiente através de produtos e práticas eficientes.

Todos os produtos ASUS com a logomarca ENERGY STAR estão em conformidade com o padrão ENERGY STAR, e o recurso de gestão de energia está habilitado como padrão. Por favor, visite <http://www.energy.gov/powermanagement> para informações detalhadas sobre a gestão de energia e seus ao meio ambiente. Além disso, por favor nos visite em <http://www.energystar.gov> para informações detalhadas sobre o programa conjunto ENERGY STAR.

## 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>.

## 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://csr.asus.com/english/REACH.htm"](http://csr.asus.com/english/REACH.htm).

## **Regulamento de Conformidade e Declaração Ambiental Global**

A ASUS segue o conceito de design verde para projetar e fabricar nossos produtos e se certifica que cada estágio da vida útil do produto ASUS esteja alinhado com regulamentos ambientais globais. Além disso, a ASUS revela informações relevantes com base nos requerimentos regulatórios.

Favor consultar <http://csr.asus.com/english/Compliance.htm> para informações com base nos requerimentos ASUS em conformidade com:

**Declarações de Material JIS-C-0950 do Japão**

**REACH SVHC UE**

**RoHS Coréia**

**Leis de Energia da Suíça**

## **Serviços de Coleta**

Os programas de reciclagem e coleta ASUS vêm de nosso compromisso com os mais altos padrões para proteger nosso meio ambiente. Acreditamos em fornecer soluções para que nossos clientes possam reciclar com responsabilidade nossos produtos, baterias e outros componentes bem como materiais de embalagem. Favor ir a <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> para informações detalhadas de reciclagem em diferentes regiões.

## 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 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)



**WARNING!** 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 suositteluun 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 CONSEQUÊNCIAIS (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 © 2011 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 CONSEQUÊNCIAIS (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>

Fabricante	ASUSTek COMPUTER INC.
Endereço, Cidade	No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
País	TAIWAN
Representante autorizado na Europa	ASUS COMPUTER GmbH
Endereço, Cidade	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN
País	GERMANY