

BP11756
Edição Revisada V2
September 2016



IN SEARCH OF INCREDIBLE

E-manual

ASUS

Informações de direitos autorais

Nenhuma parte deste manual, incluindo os produtos e softwares aqui descritos, podem ser reproduzidos, transmitidos, transcritos, armazenado 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, INTERRUPTÃO 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 © 2016 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 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 multilíngue na Web em <https://www.asus.com/support/>

Índice

Sobre este manual.....	7
Convenções usadas neste manual	8
Ícones.....	8
Tipografia.....	8
Precauções de Segurança.....	9
Utilizando o seu PC Notebook.....	9
Cuidando do seu PC Notebook	10
Descarte correto.....	11

Capítulo 1: Configuração de Hardware

Conhecendo o seu PC Notebook.....	14
Vista Superior	14
Parte inf	18
Lado Direito.....	20
Lado Esquerdo.....	21
Lado Frontal.....	23

Capítulo 2: Utilizando o seu PC Notebook

Início de funcionamento.....	26
Carregue o seu PC Notebook.....	26
Levante para abrir o painel de visualização	28
Pressione o botão de energia.....	28
Usando o touchpad	29
Uso do teclado.....	33
Teclas de função.....	33
Teclas do Windows® 10.....	34
Teclas de controle multimídia.....	35
Teclado numérico.....	36
Usando a unidade óptica.....	37

Capítulo 3: Trabalhando com o Windows® 10

Inicie pela primeira vez.....	42
Menu Iniciar	43
Aplicativos Windows®	45
Trabalhando com aplicativos Windows®	46
Personalizando aplicativos do Windows®	46
Visualização de tarefas.....	49
Recurso Snap.....	50
Ponto de acesso Snap	50
Centro de Ação	52
Outros atalhos do teclado	53
Conectando às redes sem fio	55
Wi-Fi.....	55
Bluetooth	56
Modo avião	57
Conectando-se a redes sem fio	58
Desligando seu PC Notebook	60
Colocando o seu PC Notebook para dormir	61

Capítulo 4: Auto Teste de Ligamento (POST)

O Auto Teste de Ligamento (POST).....	64
Usando POST para acessar a BIOS e Solucionar problemas.....	64
BIOS	64
Acessando a BIOS	64
Configurações na BIOS	65
Recuperando seu sistema.....	72
Executando a opção de recuperação	73

Dicas e FAQs

Dicas úteis para o seu PC Notebook	76
FAQs de Hardware	77
FAQs de Software	80

Anexos

Informação do Drive de DVD-ROM	84
Informações do Drive de Blu-ray ROM	86
Conformidade do modem interno.....	86
Visão Geral.....	87
Declaração de compatibilidade da rede	87
Equipamento sem voz	87
Declaração da Federal Communications Commission	89
Equipamento Escravo	90
Aviso de Exposição RF.....	90
Aviso de Marca CE	91
Canal de operação sem fio para diferentes domínios.....	92
Bandas de frequência sem fio restritas na França.....	92
Avisos de segurança de UL.....	94
Requisito de segurança de energia.....	95
Avisos do sintonizador de TV	95
REACH Notice.....	95

Advertência para Produtos da Corporação Macrovision	95
Prevenção contra Perda de Audição.....	95
Precauções escandinavas relativas ao lítio (para baterias de íon-lítio)	96
Informação de Segurança do Drive Ótico	97
Aprovação CTR 21 (para Notebook PC com Modem incorporado)	98
Produto em conformidade com ENERGY STAR	100
Regulamento de Conformidade e Declaração Ambiental Global	100
Reciclagem ASUS /Serviços de Coleta	101
Declaração de Conformidade UE Simplificada	102

Sobre este manual

Este manual fornece informações sobre os recursos de hardware e software do seu PC Notebook, organizados através dos seguintes capítulos:

Capítulo 1: Configuração de Hardware

Este capítulo detalha os componentes de hardware do seu PC Notebook.

Capítulo 2: Utilizando o seu PC Notebook

Este capítulo mostra como usar as diferentes partes do seu PC Notebook.

Capítulo 3: Trabalhando com o Windows® 10

Este capítulo apresenta uma visão geral do uso do Windows® 10 em seu PC Notebook.

Capítulo 4: Auto Teste de Ligamento (POST)

Este capítulo mostra como usar POST para alterar as configurações do seu PC Notebook.

Dicas e FAQs

Esta seção apresenta algumas dicas recomendados, FAQs de hardware, e FAQs de software que você pode consultar pela manutenção e correção de problemas comuns com seu PC Notebook.

Anexos

Esta seção inclui avisos e instruções de segurança para o seu PC Notebook.

Convenções usadas neste manual

Para destacar as principais informações neste manual, as mensagens são apresentadas como se segue:

IMPORTANTE! Esta mensagem contém informações vitais que devem ser seguidas para concluir uma tarefa.

NOTA: Esta mensagem contém informações adicionais e dicas que podem ajudar a completar tarefas.

AVISO! Esta mensagem contém informações importantes que devem ser seguidos para mantê-lo seguro durante a execução de determinadas tarefas e evitar danos aos dados do seu PC Notebook e seus componentes.

Ícones

Os ícones abaixo indicam qual o dispositivo pode ser usado para completar uma série de tarefas ou procedimentos no seu PC Notebook.



= Use o touchpad.



= Use o teclado.

Tipografia

Negrito = Indica um menu ou um item que deve ser selecionado.

Itálico = Indica as teclas que você deve pressionar no teclado.

Precauções de Segurança

Utilizando o seu PC Notebook



Este Notebook deve apenas ser utilizado em ambientes com temperaturas ambientes entre 5°C (41°F) e 35°C (95°F).



Consulte a etiqueta de classificação na parte inferior do Notebook e certifique-se que seu adaptador de energia está de acordo com a mesma.



Não deixe seu PC notebook no seu colo ou perto de qualquer parte do seu corpo para evitar desconforto ou ferimentos causados por exposição ao calor.



Não use cabos de alimentação danificados, acessórios e outros periféricos com seu PC Notebook.



Quando ligado, certifique-se de não transportar ou cobrir o PC notebook com quaisquer materiais que possam reduzir a circulação de ar.



Não coloque o notebook sobre superfícies de trabalho irregulares ou instáveis.



Você pode enviar o seu PC Notebook através de aparelhos de raios X do aeroporto (utilizados em itens colocados em correias transportadoras), mas não expô-los a detectores magnéticos e varinhas.



Contacte sua companhia aérea para saber mais sobre os serviços relativos durante o transporte que podem ser usados e restrições que devem ser seguidas ao utilizar o seu PC Notebook em vôo.

Cuidando do seu PC Notebook



Desligue a energia AC e remova a bateria (se aplicável) antes de limpar o PC notebook. Usar uma esponja de celulose limpa ou pano de camurça embebido com uma solução de detergente não abrasivo e algumas gotas de água morna. Remova toda a umidade extra de seu PC notebook com um pano seco.



Não use solventes fortes, como diluente, benzina ou outros produtos químicos em ou perto do seu PC Notebook.



Não coloque objetos em cima do seu PC Notebook.



Não exponha o PC notebook a fortes campos magnéticos ou elétricos.



Não use ou exponha seu PC notebook a líquidos, chuva ou umidade.



Não exponha o PC notebook a ambientes empoeirados.



Não utilize o PC Notebook perto de vazamentos de gás.

Descarte correto



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 as regras locais para eliminação de produtos eletrônicos.



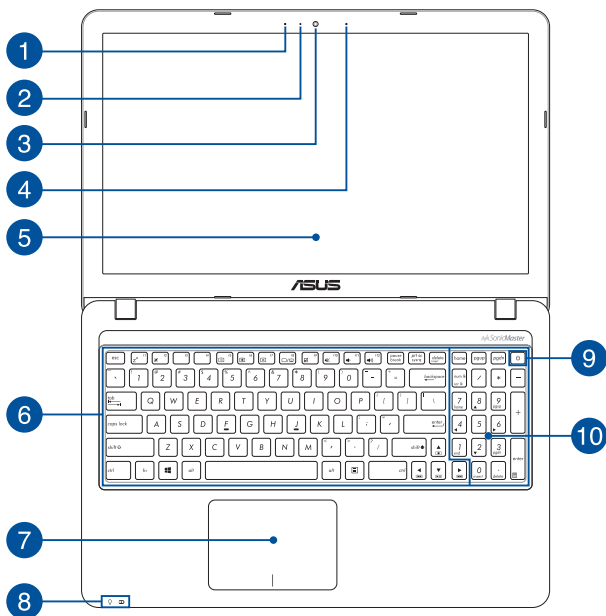
NÃO jogue a bateria no lixo urbano. O símbolo da lixeira com um X indica que a bateria não deve ser descartada no lixo urbano.

Capítulo 1: **Configuração de Hardware**

Conhecendo o seu PC Notebook

Vista Superior

NOTA: O layout do teclado pode variar por região ou país. A vista do PC Notebook também podem variar em aparência, dependendo do modelo do PC Notebook.



- 1 Microfone**

O microfone embutido pode ser usado para vídeo-conferências, narrações de voz ou simples gravações de áudio.
- 2 Indicador da câmera**

A câmera embutida permite tirar fotos ou gravar vídeos usando o seu PC Notebook.
- 3 Câmera**

A câmera embutida permite tirar fotos ou gravar vídeos usando o seu PC Notebook.
- 4 Microfone (em modelos selecionados)**

O microfone embutido pode ser usado para vídeo-conferências, narrações de voz ou simples gravações de áudio.
- 5 Painel de Visualização**

Este monitor de alta definição oferece excelentes recursos de exibição de fotos, vídeos e outros arquivos multimídia no seu PC Notebook.
- 6 Teclado**

O teclado fornece chaves de tamanho QWERTY com uma profundidade de curso confortável para digitar. Ele também permite que você use as teclas de função, permite o acesso rápido ao Windows®, e controla outras funções multimídia.

NOTA: O layout do teclado difere em conformidade com o modelo ou território.

7 Tela sensível ao toque

O touchpad permite o uso de vários gestos para navegar na tela, proporcionando uma experiência intuitiva do usuário. Também simula as funções de um mouse normal.

NOTA: Para mais detalhes, consulte a seção *Usando gestos do touchpad* neste manual.

8 Indicadores de Estado

Os indicadores de status ajudar a identificar o status atual de hardware do seu PC Notebook.



Indicador de Energia

Os indicadores de potência acendem quando o PC Notebook está ligado e piscam lentamente quando o PC Notebook está no modo sono.

Indicador de carga da bateria de duas cores

O LED de duas cores fornece uma indicação visual do status de carga da bateria. Vide a seguinte tabela para detalhes:

Cor	Estado
Branco Sólido	O PC Notebook está plugado, carregando sua bateria, a fonte de energia da bateria está entre 95% e 100%.
Laranja Sólido	O PC Notebook está plugado, carregando sua bateria, a fonte de energia da bateria está menor que 95%.
Laranja Piscando	O PC Notebook está operando em modo bateria e a energia da bateria é inferior a 10%.
Desligado	O PC Notebook está operando em modo bateria e a energia da bateria está entre inferior a 10% e 100%.

9 Interruptor de Energia

Pressione o botão de alimentação para ligar e desligar seu notebook. Você também pode usar o botão de energia para colocar o seu PC Notebook para dormir ou em modo de hibernação e despertá-lo do sono ou do modo de hibernação.

Caso seu PC Notebook deixar de responder, pressione e segure o botão de energia por pelo menos quatro (4) segundos até que o PC Notebook se desligue.

10 Teclado numérico

O teclado numérico alterna entre essas duas funções: para entrada numérica e, como as teclas de direção do ponteiro.

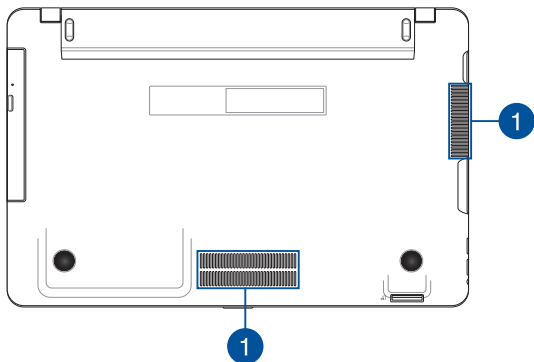
NOTA: Para mais detalhes, consulte a seção Teclado numérico neste manual.

Parte inf

NOTA: O lado inferior pode variar em aparência dependendo do modelo.

ADVERTÊNCIA! O fundo do PC Notebook pode ficar de morno a quente enquanto em uso ou durante o carregamento da bateria. Ao trabalhar em seu PC Notebook, não coloque-o em superfícies que possam bloquear as aberturas.

IMPORTANTE! O tempo de bateria varia conforme a utilização e as especificações para este PC Notebook. A bateria não pode ser desmontada.



1

Entradas de Ar

As entradas de ar permitem que o ar fresco entre e ar quente saia de seu PC Notebook.

ADVERTÊNCIA! Verifique se papel, livros, roupas, cabos ou outros objetos não bloqueiam qualquer das aberturas de ventilação para evitar o superaquecimento.

Lado Direito



1 Drive Ótico (em modelos selecionados)

Unidade óptica do seu PC Notebook pode suportar vários formatos de disco, tais como CDs, DVDs, discos graváveis ou discos regraváveis.

NOTA: Para mais detalhes, consulte a seção *Usando a unidade de disco óptico* neste manual.

2 Botão de ejeção da unidade de disco óptico

Pressione este botão para ejetar a bandeja da unidade óptica.

3 Orifício de ejeção manual da unidade de disco óptico

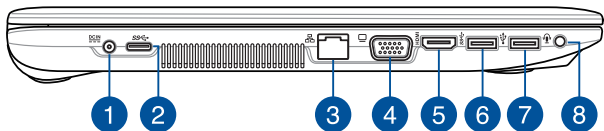
O orifício de ejeção manual é usado para ejetar a bandeja da unidade, caso o botão de ejeção eletrônica não funcione.

ADVERTÊNCIA! Use o orifício de ejeção manual apenas quando o botão de ejeção eletrônica não funciona. Para mais detalhes, consulte a seção *Usando a unidade de disco óptico* neste manual.

4 Slot de segurança

Este slot de segurança permite que você proteja seu Notebook PC usando produtos de segurança compatíveis com o Notebook PC.

Lado Esquerdo



1 Entrada de Energia (DC)

Insira o adaptador de energia fornecido nesta porta para carregar a bateria e fornecer energia para o seu PC Notebook.

ADVERTÊNCIA! O adaptador pode aquecer enquanto em uso. Não cubra o adaptador placa e mantê-lo longe de seu corpo enquanto estiver conectado a uma fonte de energia.

IMPORTANTE! Utilize apenas o adaptador de energia fornecido para carregar a bateria e fonte de alimentação para o seu PC Notebook.

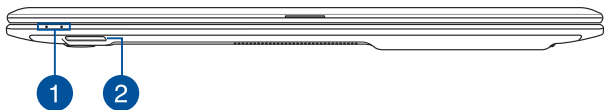
2 Porta USB Tipo C

A porta USB (Universal Serial Bus) Tipo C fornece uma taxa de transferência de até 5 Gbit/s, e é compatível com USB 2.0.

NOTA: A taxa de transferência desta porta pode variar de modelo para modelo.

- 3 Porta LAN**
Insira o cabo de rede nesta porta para conectar a uma rede de área local.
- 4 Porta VGA**
Esta porta permite que você conecte seu PC Notebook a um monitor externo.
- 5 Porta HDMI**
Esta porta é para um conector de interface multimídia de alta definição (HDMI) e é compatível com HDCP para o HD DVD, Blu-ray e reprodução de conteúdo protegido por outros.
- 6 Porta USB 3.0**
Esta porta Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) fornece uma taxa de transferência de até 5 Gbit/s, e é compatível com USB 2.0.
- 7 Porta USB 2.0**
A porta USB (Universal Serial Bus) é compatível com dispositivos USB 2.0 ou USB 1.1 como teclados, dispositivos apontadores, unidades de disco flash, discos rígidos externos, alto-falantes, câmeras e impressoras.
- 8 Entrada de fone de ouvido/fone/microfone**
Esta porta permite que você conecte seus alto falantes amplificados ou fones de ouvido. Você também pode utilizar esta porta para conectar seu fone ou um microfone externo.

Lado Frontal



1 Indicadores de Estado

Os indicadores de status ajudam a identificar o status atual de hardware do seu PC Notebook.

NOTA: Para mais detalhes, consulte a seção *Visão Superior* neste manual.

2 Leitor de cartão de memória

Este PC Notebook tem um slot único de memória interna para o leitor de cartão que suporta formatos de cartões SD.

Capítulo 2: ***Utilizando o seu PC Notebook***

Início de funcionamento

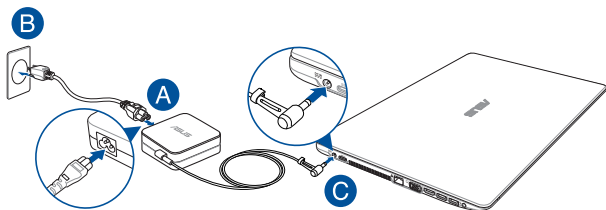
Carregue o seu PC Notebook

- Conecte o o cabo de alimentação AC e o conversor AC-DC.
- Conecte o adaptador de energia AC em uma fonte de alimentação 100V~240V.
- Ligue o conector de alimentação DC à entrada de energia do PC Notebook (DC).



Carregue a Notebook durante **3 horas** antes de o utilizar pela primeira vez.

NOTA: O adaptador de energia pode variar de aparência, dependendo dos modelos e da sua região.



IMPORTANTE!

Informações do adaptador de energia:

- Voltagem de entrada: 100-240Vac
- Frequência de entrada: 50-60Hz
- Corrente de saída nominal: 1.75A (33W) / 2.37A (45W) / 3.42A (65W)
- Voltagem de saída nominal: 19Vdc

IMPORTANTE!

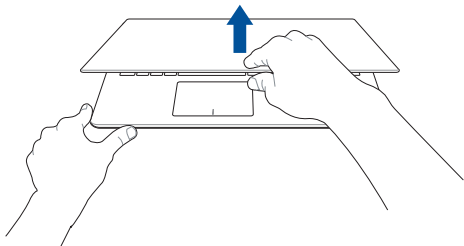
- Localize a etiqueta rotulando entrada/saída em seu PC Notebook e certifique-se que combina com as informações de classificação de entrada/saída em seu adaptador de energia. Alguns modelos de PC Notebook podem ter correntes de saída com classificação múltipla .
 - Certifique-se que o seu PC Notebook está ligado ao adaptador de energia antes de ligá-lo pela primeira vez. Recomendamos muito que você use uma tomada elétrica aterrada ao usar seu PC Notebook em modo de adaptador de energia.
 - A tomada deve estar facilmente acessível e perto de seu PC Notebook.
 - Para desconectar seu PC Notebook da fonte de energia principal, desplugue seu PC Notebook da tomada.
-

ADVERTÊNCIA!

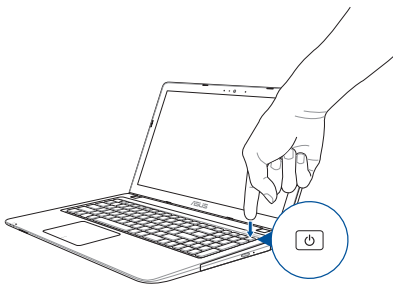
Leia as precauções a seguir para a bateria de seu PC Notebook:

- Apenas técnicos autorizados ASUS devem remover a bateria dentro do dispositivo (para bateria não removível apenas).
 - A bateria usada neste dispositivo pode apresentar um risco de incêndio ou queimadura química se removida ou desmontada.
 - Siga as etiquetas de alerta para sua segurança pessoal.
 - Existe o risco de explosão se a bateria for substituída por outra de tipo incorrecto.
 - Não descarte no fogo.
 - Nunca tente causar curto circuito na bateria de seu PC Notebook.
 - Nunca tente desmontar e remontar a bateria (para bateria não removível apenas).
 - Descontinue o uso se vazamento for encontrado.
 - A bateria e seus componentes devem ser reciclados ou descartados adequadamente.
 - Manenha a bateria e outros componentes pequenos longe de crianças.
-

Levante para abrir o painel de visualização



Pressione o botão de energia

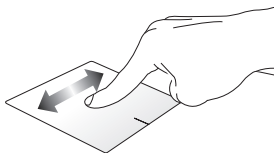


Usando o touchpad

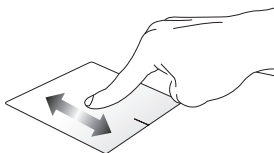
Movendo o ponteiro

Você pode tocar ou clicar em qualquer lugar do touchpad para ativar seu ponteiro, em seguida, deslize o dedo sobre o touchpad para mover o ponteiro na tela.

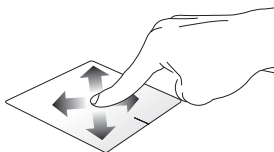
Deslize na horizontal



Deslize na vertical

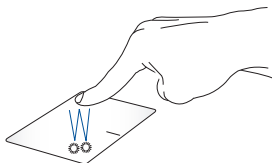


Deslize na diagonal



Gestos de um dedo

Toque/Toque duplo



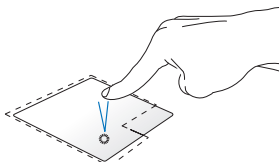
- Toque em um aplicativo para selecioná-lo
- Toque duas vezes em um aplicativo para iniciá-lo.

Arrastar e soltar

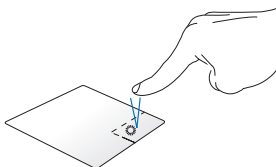


Toque duas vezes em um item, então deslize o mesmo dedo sem elevá-lo do touchpad. Para soltar o item em seu novo local, eleve o dedo do touchpad.

Clique esquerdo



Clique direito

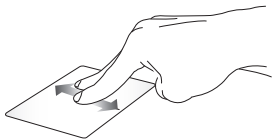


- Clique em um aplicativo para selecioná-lo.
 - Clique duas vezes em um aplicativo para iniciá-lo.
- Clique neste botão para abrir o menu de botão direito.

NOTA: As áreas dentro da linha pontilhada representam os locais do botão esquerdo do mouse e no botão direito do mouse no touchpad.

Gestos de dois dedos

Percorrer com dois dedos (cima/baixo)



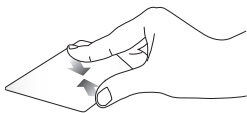
Deslize dois dedos para percorrer para cima ou para baixo.

Percorrer com dois dedos (esquerda/direita)



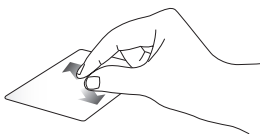
Deslize dois dedos para percorrer para esquerda ou para direita.

Diminui o zoom



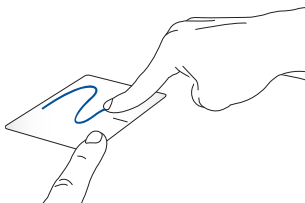
Junte seus dois dedos no touchpad.

Ampliar



Separe seus dois dedos no touchpad.

Arrastar e soltar



Selecione um item então pressione e mantenha o botão esquerdo clicado. Usando a outra dedo, deslize sobre o touchpad para arrastar o item, levante o dedo do botão para soltar o item.

Uso do teclado

Teclas de função

As teclas de função do teclado do PC Notebook podem acionar os seguintes comandos:



Coloca o PC Portátil no **Sleep mode (modo Dormir)**



Liga ou desliga o **Airplane mode (modo Avião)**

NOTA: Quando ativado, o **Airplane mode (modo Avião)** desativa toda a conectividade sem fio.



Diminui o brilho da tela



Aumenta o brilho da tela



Liga ou desliga o painel de exibição



Alterna o modo de exibição

NOTA: Certifique-se que a segunda tela está conectada ao seu PC Notebook.



Habilita ou desabilita o touchpad.



Liga ou desliga o alto-falante.



Baixa o volume do altofalante.



Aumenta o volume do altofalante.



Inicia a Escrita a Mão do Teclado Tátil de ASUS*

** em modelos selecionados*

Teclas do Windows® 10

Há duas teclas especiais do Windows® no teclado do PC Notebook utilizadas como abaixo:




Inicia o meni Iniciar

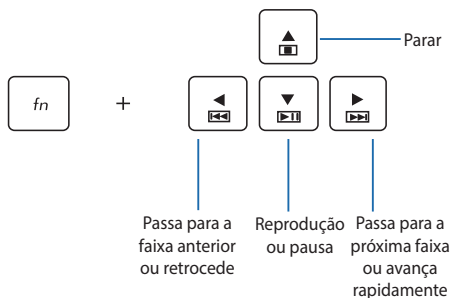


Exibe o menu suspenso

Teclas de controle multimídia

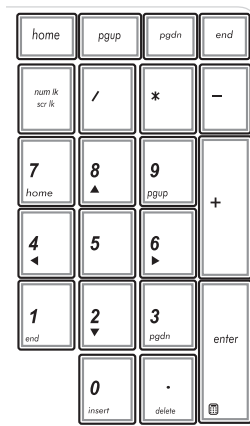
As teclas de controle multimídia permitem o controle de arquivos multimídia, como áudios e vídeos, quando reproduzidos em seu PC Notebook.

Pressione  na combinação com as teclas de seta no seu PC Notebook, ilustrado como abaixo.



Teclado numérico

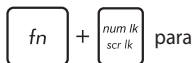
OBSERVAÇÃO: O layout do teclado numérico podem variar conforme o modelo ou território, mas os procedimentos de utilização permanecem os mesmos.



Um teclado numérico está disponível nos modelos de PC Notebook selecionados. Você pode usar este teclado para entrada numérica ou como teclas de direção do ponteiro.



Pressione



alternar entre usar o teclado como teclas numéricas ou como teclas de direção do ponteiro.

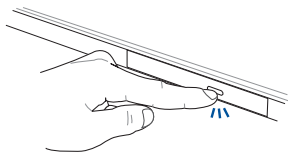
Usando a unidade óptica

NOTA:

- A localização atual do botão de ejeção eletrônica pode variar dependendo do modelo do seu PC Notebook.
 - A aparência real da unidade óptica do Notebook também pode variar dependendo do modelo, mas os procedimentos de utilização permanecem os mesmos.
 - A unidade óptica está disponível nos modelos selecionados.
-

Inserção de um disco óptico

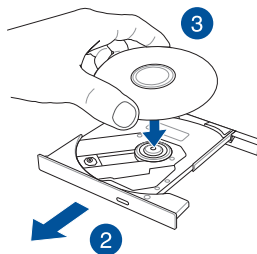
1. Enquanto o PC Notebook estiver ligado, pressione o botão de ejeção eletrônica para ejetar parcialmente a bandeja da unidade óptica.



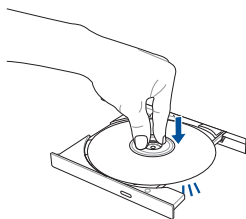
2. Puxe a bandeja da unidade.

IMPORTANTE! Tenha cuidado para não tocar na lente da unidade óptica. Certifique-se que não há objetos que possam bloquear a bandeja da unidade.

3. Segure o disco pela borda, com o lado impresso para cima, em seguida, delicadamente coloque-o dentro do cubo.

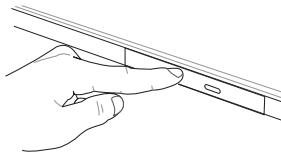


4. Empurre o cubo de plástico do disco até que se encaixe no cubo da unidade óptica.



- Empurre a bandeja da unidade suavemente para fechar a unidade óptica.

NOTA: Enquanto os dados estão sendo lidos, é normal ouvir o giro ou vibração no drive óptico.

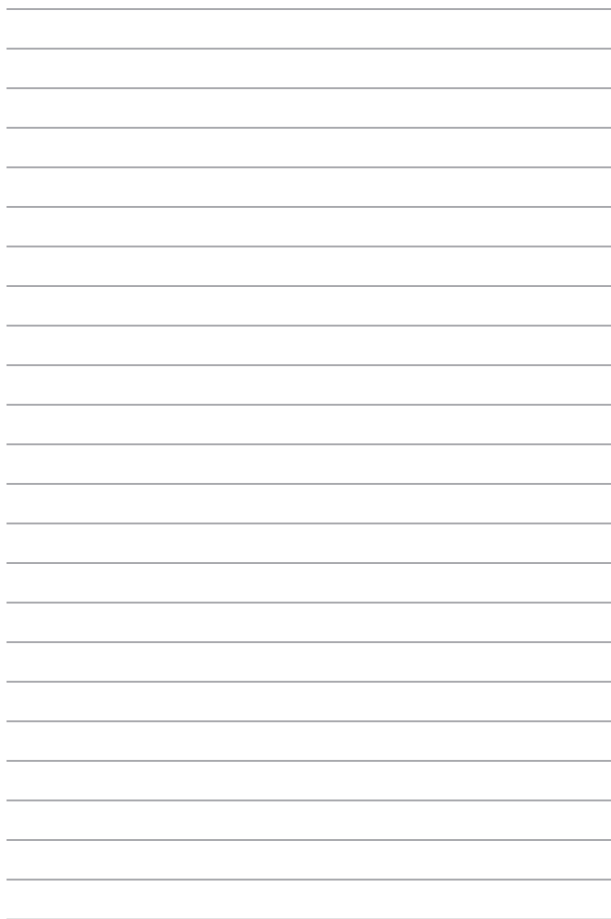


Orifício de ejeção manual

O orifício de ejeção manual está localizado na porta da unidade óptica e é usado para ejetar a bandeja da unidade óptica caso o botão de ejeção eletrônica não funcione.

Para ejetar manualmente a bandeja da unidade óptica, insira um clipe de papel no orifício de ejeção manual até a bandeja da unidade abrir.

AVISO! Use o orifício de ejeção manual apenas quando o botão de ejeção eletrônica não funcionar.



Capítulo 3: **Trabalhando com o** **Windows® 10**

Inicie pela primeira vez

Quando você iniciar o seu computador pela primeira vez, uma série de telas aparece para guiá-lo na configuração das definições básicas do seu sistema operacional Windows® 10.

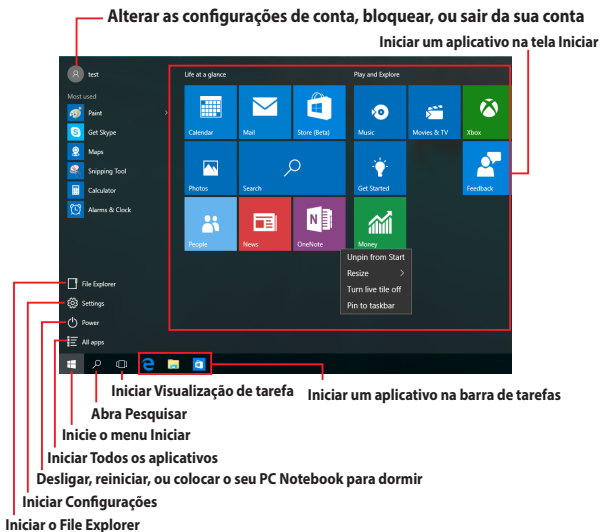
Para iniciar o PC Notebook pela primeira vez:

1. Pressione o botão de energia no seu PC Notebook. Aguarde alguns minutos até que a tela de configuração seja exibida.
2. Na tela de configuração, selecione sua região e um idioma para usar em seu PC Notebook.
3. Leia atentamente os Termos de Licença. Selecione **I accept (Eu aceito)**.
4. Siga as próximas instruções na tela para configurar os seguintes itens básicos:
 - Personalizar
 - Entre online
 - Configurações
 - Sua conta
5. Depois de configurar os itens básicos, o Windows® 10 procede com a instalação de seus aplicativos e configurações preferenciais. Certifique-se de que o seu PC Notebook é mantido ligado durante o processo de configuração.
6. Uma vez que o processo de instalação for concluído, a Área de trabalho é exibida.

NOTA: Todos os instantâneos de tela neste capítulo são apenas para consulta.

Menu Iniciar

O menu Iniciar é a principal porta de entrada para programas do seu PC Notebook, aplicativos Windows®, pastas e configurações.




Você pode usar o menu Iniciar para fazer essas atividades comuns:


- Iniciar programas ou aplicativos Windows®
- Abrir programas comumente usados ou aplicativos Windows®
- Ajustar as configurações do PC Notebook
- Obter ajuda com o sistema operacional Windows
- Desliga seu PC Notebook
- Sair do Windows ou mudar para uma conta de usuário diferente

Iniciar o menu Iniciar



Posicione o ponteiro do mouse sobre o botão Iniciar  no canto inferior esquerdo da sua área de trabalho, em seguida, clique nele.



Pressione a tecla de logotipo do Windows  no seu teclado.


Abrindo programar do menu Iniciar

Um dos usos mais comuns do menu Iniciar é abrir programas instalados no seu PC Notebook.



Posicione o ponteiro do mouse sobre programa e clique para abri-lo.



Use as teclas de seta para navegar pelos programas. Presione  para iniciá-lo.

NOTA: Selecione **All apps (Todos os aplicativos)** na parte inferior do painel da esquerda para visualizar uma lista completa de programas e pastas em seu PC Notebook em ordem alfabética.

Aplicativos Windows®

Estes são os aplicativos fixados no painel direito no menu Iniciar e exibidos em formato de ladrilho para fácil acesso.

NOTA: Alguns aplicativos Windows® requerem assinatura na sua conta da Microsoft antes de estarem completamente lançado.



Trabalhando com aplicativos Windows®

Use a tela de toque, o touchpad do seu PC Notebook ou o teclado para abrir e personalizar e fechar seus aplicativos.


Abriendo aplicativos Windows® do menu Iniciar



Posicione o ponteiro do mouse sobre o aplicativo e clique para abri-lo.



Use as teclas de seta para navegar pelos aplicativos.

Pressione  para iniciar um aplicativo.

Personalizando aplicativos do Windows®

Você pode mover, redimensionar, desfocar ou fixar aplicativos no menu Iniciar usando as seguintes etapas.

Movendo aplicativos



Posicione o ponteiro do seu mouse sobre o aplicativo e arraste e solte o aplicativo para um novo local.


Redimensionando aplicativos



Posicione o ponteiro do mouse sobre o aplicativo e clique com o botão direito, clique em **Resize (Redimensionar)** e selecione um tamanho de ladrilho de aplicativo.



Use as teclas de seta para navegar pelo aplicativo.

Pressione , em seguida, selecione **Resize (Redimensionar)** e selecione um tamanho de ladrilho de aplicativo..


Desafixando aplicativos



Posicione o ponteiro do mouse sobre o aplicativo e clique com o botão direito, clique em **Unpin from Start (Desafixar do Início)**.



Use as teclas de seta para navegar pelo aplicativo.

Pressione , em seguida, selecione **Unpin from Start (Desafixar do Início)**.


Fixando aplicativos na barra de tarefas



Posicione o ponteiro do mouse sobre o aplicativo e clique com o botão direito, clique em **Pin to taskbar** (**Fixar à barra de tarefas**).



Use as teclas de seta para navegar pelo aplicativo.


Pressione , em seguida, selecione **Pin to taskbar** (**Fixar à barra de tarefas**).

Fixando mais aplicativos para ao menu Iniciar



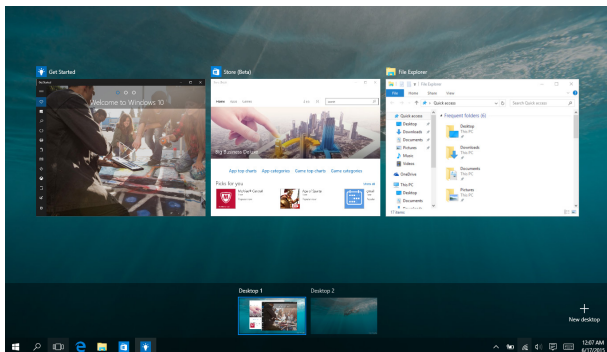
De **All apps (Todos os aplicativos)**, posicione o ponteiro do seu mouse sobre o aplicativo que você deseja adicionar ao menu Iniciar, em seguida, clique com o botão direito em **Pin to Start (Fixar do Início)**.



De **Todos os aplicativos**, pressione  no aplicativo que você deseja adicionar ao menu Iniciar, em seguida, selecione **Pin to Start (Fixar do Início)**.


Visualização de tarefas

Altere rapidamente entre aplicativos e programas abertos usando o recurso de visualização de tarefa, você também pode usar visualização de tarefas para alternar entre áreas de trabalho.



Abrindo visualização de tarefas



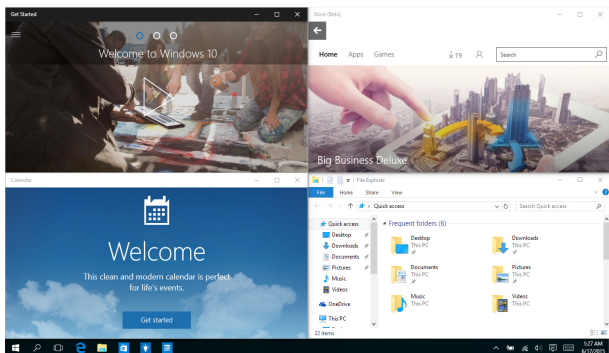
Posicione o ponteiro do mouse sobre o ícone  na barra de tarefas e clique nele.



Pressione  +  em seu teclado.

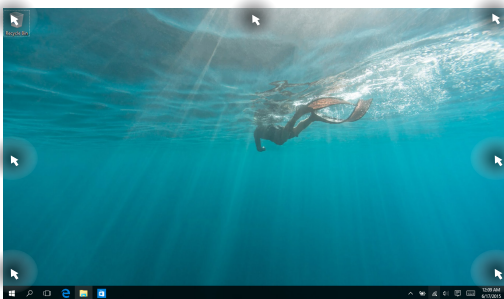
Recurso Snap

O recurso Snap exibe aplicativos lado a lado, permitindo que você trabalhe ou alterne entre aplicativos.



Ponto de acesso Snap

Você pode arrastar e soltar aplicativos para esses pontos de acesso para encaixá-los no lugar.




Usando o Snap



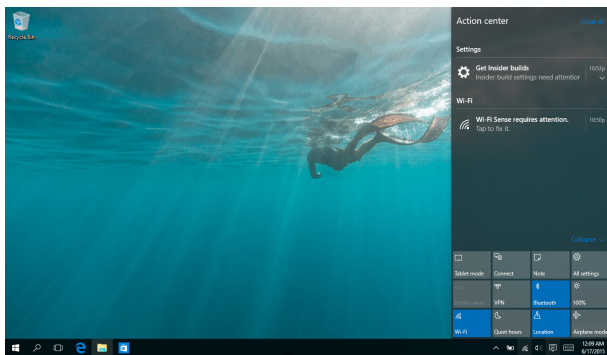
1. Inicie o aplicativo que você deseja alterar.
2. Arraste a barra de título do seu aplicativo e solte o aplicativo na borda da tela para alterar.
3. Abra um outro aplicativo e repita os passos acima para alterar outro aplicativo.



1. Inicie o aplicativo que você deseja alterar.
2. Pressione e segure a tecla , em seguida, use as setas do teclado para alterar o aplicativo.
3. Abra um outro aplicativo e repita os passos acima para alterar outro aplicativo.


Centro de Ação

Centro de Ação consolida notificações de aplicativos e apresenta um único lugar onde você pode interagir com eles. Ele também tem uma seção realmente útil de ações rápidas na parte inferior.



Abrindo Centro de Ação



Posicione o ponteiro do mouse sobre o ícone  na barra de tarefas e clique nele.



Pressione  +  em seu teclado.

Outros atalhos do teclado

Usando o teclado, você pode também usar os seguintes atalhos para ajudá-lo a iniciar aplicativos e navegar no Windows® 10.



Abra o **Start menu (Menu Iniciar)**



Abra **Action Center (Centro de Ação)**



Inicia a área de trabalho



Inicia o **File Explorer**



Abre o painel **Share (Compartilhar)**



Abre **Settings (Configurações)**



Abra o painel **Connect (Conexão)**



Ativa a tela de Bloqueio



Minimize a janela da atividade atual



Abra **Search (Pesquisar)**



Abre o painel **Project (Projetar)**



Abre a janela **Executar**



Abre **Facilidade de Centro de Acesso**



Abre o menu de contexto do botão Start (Iniciar)



Inicia o ícone de lupa e aumenta o zoom de sua tela



Diminui o zoom da sua tela



Abre as **Configurações do Narrador**

Conectando às redes sem fio

Wi-Fi



Acesse e-mails, navegue na Internet, e compartilhe aplicativos através de sites de redes sociais usando a conexão Wi-Fi gratuita do seu PC Notebook.

IMPORTANTE! O **Airplane mode (modo Avião)** desativa esse recurso. Assegure que **Airplane mode (modo Avião)** está desligado antes de ativar a conexão Wi-Fi.

Ativando Wi-Fi

Ative Wi-Fi no seu PC notebook usando as seguintes etapas:



1. Selecione o ícone  da barra de tarefas.
2. Selecione o ícone  para ativar o Wi-Fi.
3. Selecione um ponto de acesso da lista de conexões Wi-Fi disponíveis
4. Selecione **Connect (Conectar)** para iniciar a conexão de rede.

NOTA: Você pode ser solicitado a digitar uma chave de segurança para ativar a conexão Wi-Fi gratuita.

Bluetooth

Use o Bluetooth para facilitar a transferência de dados sem fio com outros dispositivos Bluetooth.

IMPORTANTE! O **Airplane mode (modo Avião)** desativa esse recurso. Assegure que **Airplane mode (modo Avião)** está desligado antes de ativar a conexão Bluetooth.

Emparelhando com outros dispositivos habilitados para Bluetooth

Você precisa emparelhar seu PC Notebook com outros dispositivos habilitados para Bluetooth para permitir transferências de dados. Conecte seus dispositivos usando os seguintes passos:

1. Abre **Settings (Configurações)** do menu Iniciar.
2. Selecione **Devices (Dispositivos)**, em seguida, selecione **Bluetooth** para procurar dispositivos Bluetooth.
3. Selecione um dispositivo da lista. Compare a senha no seu PC Notebook com a senha enviada para o seu dispositivo escolhido. Se eles são os mesmos, selecione **Yes (Sim)** para emparelhar com sucesso o seu Notebook PC com o dispositivo.

NOTA: Para alguns dispositivos habilitados para Bluetooth, você pode ser solicitado a digitar a senha do seu notebook.

Modo avião

O **Airplane mode (modo Avião)** desativa comunicação sem fio, permitindo que você use seu notebook com segurança durante o voo.

NOTA: Contate sua companhia aérea para saber mais sobre os serviços relativos durante o voo que podem ser usados e restrições que devem ser seguidas ao utilizar o seu PC Notebook em voo.

Ligando o modo Avião




1. Abra **Action Center (Centro de Ação)** da barra de tarefas.
2. Selecione o ícone  para ativar o modo Avião





Pressione  + .

Desligando o modo Avião



1. Abra **Action Center (Centro de Ação)** da barra de tarefas.
2. Selecione o ícone  para desativar o modo Avião.



Pressione  + .

Conectando-se a redes sem fio

Você também pode se conectar a redes sem fio, tais como redes locais e conexão à Internet de banda larga, usando a porta LAN do seu PC Notebook.

NOTA: Contate o seu fornecedor de serviços de Internet (ISP) para obter mais detalhes ou o seu administrador de rede para obter ajuda na criação da sua conexão de Internet.

Para as configurações, consulte os seguintes procedimentos.


IMPORTANTE! Certifique-se que um cabo de rede está conectado entre a porta LAN do seu PC Notebook e uma rede de área local antes de realizar as seguintes ações.

Configurando uma conexão de rede de IP dinâmico/PPPoE



1. Abra **Settings (Configurações)**.
2. Selecione **Network & Internet (Rede e Internet)**.
3. Selecione **Ethernet > Network and Sharing Center (Rede e Centro de Compartilhamento)**.
4. Selecione sua LAN e selecione **Properties (Propriedades)**.
5. Selecione **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) (Protocolo de Internet Versão 4(TCP/IPv4))**, então selecione **Properties (Propriedades)**.
6. Selecione **Obtain an IP address automatically (Obter um endereço de IP automaticamente)** e clique em **OK**.

NOTA: Prossiga para os próximos passos, se você estiver usando uma conexão PPPoE.

7. Volte para a janela **Network and Sharing Center (Centro de Rede e Compartilhamento)**, em seguida, selecione em **Set up a new connection or network (Configurar uma nova ligação ou rede)**.
8. Selecione **Connect to the Internet (Conectar-se à Internet)** e toque em **Next (Avançar)**.
9. Selecione **Broadband (Banda larga) (PPPoE)**.
10. Digite seu nome de usuário, senha e nome de conexão e selecione **Connect (Conectar)**.
11. Selecione **Close (Fechar)** para concluir a configuração.
12. Selecione  na barra de tarefas, em seguida, selecione a conexão que você acabou de criar.
13. Digite seu nome de usuário e senha, em seguida, selecione **Connect (Conectar)** para iniciar a conexão com a Internet.

Configurando uma conexão de rede de IP estático





1. Repita os passos de 1 a 5 em *Configurando uma conexão de rede de IP dinâmico/PPPoE*.
2. Selecione **Use the following IP address (Usar o seguinte endereço IP)**.
3. Digite o endereço IP, máscara de Subrede e Gateway padrão do seu provedor de serviços.
4. Se necessário, você também pode digitar o endereço do servidor DNS preferido e o endereço do servidor DNS alternativo e selecione **OK**.



Desligando seu PC Notebook

Você pode desligar o seu PC Notebook, efetuando um dos seguintes procedimentos:



- Abra o menu Iniciar, e selecione  Power > **Shut down (Desligar)** para um desligamento normal.
- Na tela de log-in, toque em  > **Shut down (Desligar)**.





- Pressione  +  para abrir Desligar o Windows. Selecione **Shut Down (Desligar)** na lista suspensa e selecione **OK**.
- Se seu PC Notebook não responder, pressione e segure o botão de energia por ao menos quatro (4) segundos até que seu PC Notebook desligue.



Colocando o seu PC Notebook para dormir

Para colocar o PC Notebook no modo de Suspensão:



- Abra o menu Iniciar, selecione  **Power** > **Sleep (Hibernar)** para colocar o seu PC Notebook para dormir.
- Na tela de log-in, toque em  > **Sleep (Hibernar)**.



Pressione  +  para abrir Desligar o Windows. Selecione **Sleep (Dormir)** a partir da lista suspensa e então selecione **OK**.

NOTA: Você também pode colocar o PC Notebook no modo Dormir, pressione o botão de energia uma vez.

Capítulo 4: ***Auto Teste de Ligamento*** ***(POST)***

O Auto Teste de Ligamento (POST)

O Auto Teste de Ligamento (POST) é uma série de testes diagnóstico de software controlados que são executados quando você liga ou reiniciar o PC Notebook. O software que controla o POST é instalado como uma parte permanente da arquitetura do PC Notebook.

Usando POST para acessar a BIOS e Solucionar problemas

Durante o POST, você pode acessar as configurações da BIOS ou executar as opções de resolução de problemas, utilizando as teclas de função do seu PC Notebook. Você pode consultar as informações a seguir para mais detalhes.

BIOS

O Basic Input e Output System (BIOS) armazena as configurações do sistema de hardware que são necessários para a inicialização do sistema no PC Notebook.

As configurações padrão da BIOS se aplicam à maioria das condições do seu PC Notebook. Não altere as configurações padrão da BIOS, exceto nas seguintes circunstâncias:

- Uma mensagem de erro aparece na tela durante a inicialização do sistema e solicita que você execute a instalação da BIOS.
- Você instalou um novo componente de sistema que requer mais configurações ou atualizações da BIOS.

AVISO: Usar as configurações inadequadas da BIOS pode resultar em instabilidade do sistema ou falha de inicialização. Recomendamos muito que você altere as configurações da BIOS apenas com a ajuda de um técnico de serviço qualificado.

Acessando a BIOS




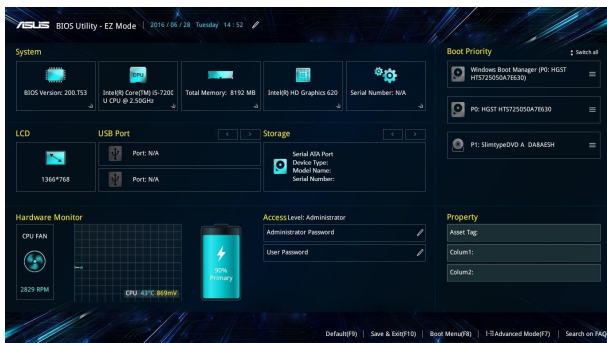
Reinicie o seu PC Notebook pressione  durante o POST.

Configurações na BIOS

NOTA: As telas BIOS na seção servem apenas como referência. As telas reais podem diferir por modelos e territórios.


Modo EZ

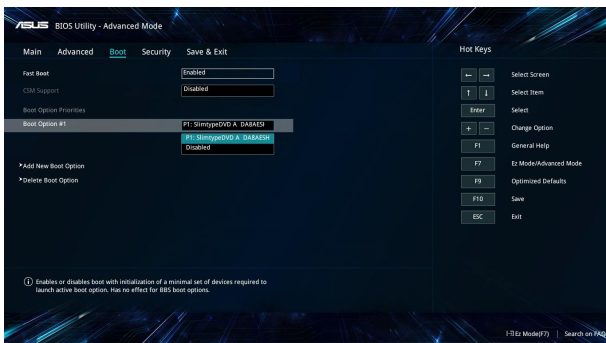
Este menu aparece quando você entra no programa de configuração da BIOS e ele fornece a você uma visão geral das informações básicas do sistema. Para acessar o modo avançado para as configurações avançadas da BIOS, selecione **Advanced Mode (Modo Avançado) (F7)** ou pressione .



Inicialização

Este menu permite que você defina suas prioridades de opções de inicialização. Você pode consultar os seguintes procedimentos quando definir a sua prioridade de inicialização.

1. Na tela **Boot (Iniciar)**, selecione **Boot Option #1 (Opção de Início nº. 1)**.
2. Pressione  e selecione como dispositivo a **Boot Option #1 (Opção de Início nº. 1)**.

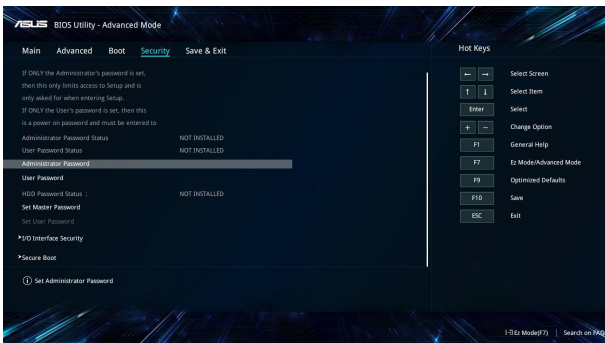


Segurança


Este menu permite configurar a senha do administrador e do usuário do seu PC Notebook. Também permite que você controle o acesso a unidade de disco rígido do seu PC Notebook, interface de entrada/saída (I/O), e interface USB.

NOTA:


- Se você instalar uma **User Password (Senha de usuário)**, você será solicitado a digitar esta antes de entrar no sistema operacional do seu PC Notebook.
- Se você instalar uma **Administrator Password (Senha de Administrador)**, você será solicitado a digitar esta antes de entrar na BIOS.



Para definir a senha:

1. Na tela **Security (Segurança)**, selecione **Administrator Password (Senha de Administrador de Configuração)** ou **User Password (Senha de Usuário)**.
2. Digite uma senha e pressione .
3. Digite novamente para confirmar a senha e então selecione **OK**.

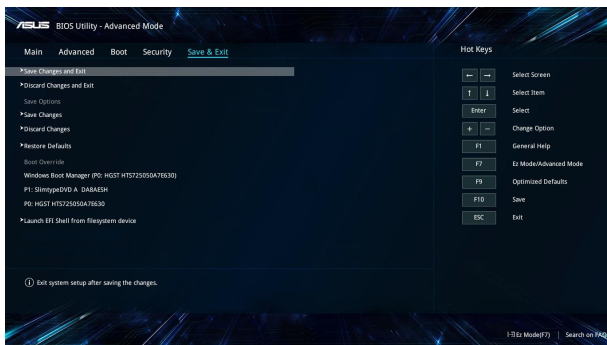
Para limpar a senha:

1. Na tela **Security (Segurança)**, selecione **Administrator Password (Senha de Administrador de Configuração)** ou **User Password (Senha de Usuário)**.
2. Informe a senha atual e pressione .
3. Deixe outros campos em branco em seguida selecione **OK** para continuar.
4. Selecionar **OK** para limpar a senha antiga do usuário.


NOTA: Um teclado é necessário digitar a senha.

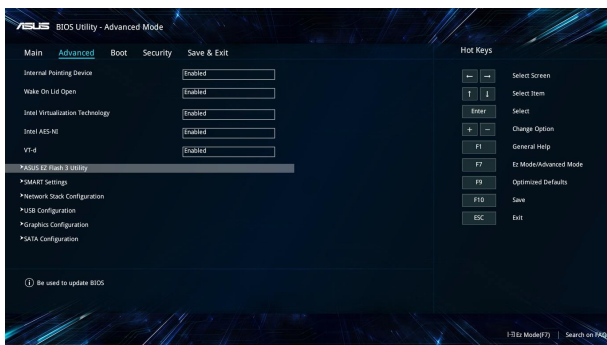
Salvar e Sair


Para manter suas configurações, selecione **Save Changes and Exit (Salvar alterações e sair)** antes de sair da BIOS.

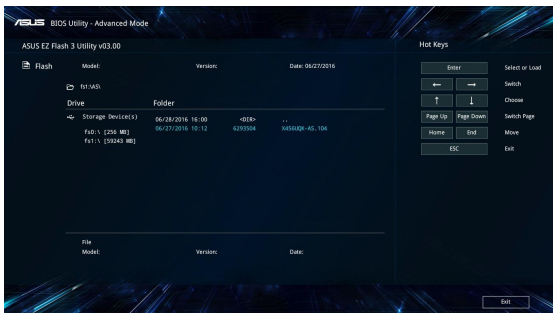


Problema de software - BIOS:

1. Verifique modelo exato do PC Notebook depois baixar o arquivo mais recente do BIOS para o seu modelo no site da ASUS.
2. Salve uma cópia do arquivo da BIOS baixado para uma unidade de disco flash.
3. Conecte a unidade de disco flash para o seu PC Notebook.
4. Reinicie seu PC Notebook, em seguida, acesse as configurações ao BIOS.
5. O menu da BIOS, selecione **Advanced (Avançado) > ASUS EZ Flash 3 Utility (Utilitário ASUS EZ Flash 3)**, em seguida, pressione .



6. Localize seu arquivo baixado da BIOS na unidade de disco flash e pressione . Siga as instruções em tela para concluir a atualização.



7. Após o processo de atualização da BIOS, clique em **Save & Exit (Salvar e Sair) > Restore Defaults (Restaurar padrões)** para restaurar o sistema as suas configurações padrão.

Recuperando seu sistema

Usar as opções de recuperação no seu PC Notebook permite restaurar o sistema ao seu estado original ou simplesmente atualizar suas configurações para ajudar a melhorar o desempenho.

IMPORTANTE!

- Faça backup de todos os seus dados antes de realizar a opção de recuperação em seu PC Notebook.
- Anote as configurações personalizadas importantes, tais como as configurações de rede, nomes de usuário e senhas para evitar a perda de dados.
- Certifique se seu PC Notebook está conectado a uma fonte de energia antes de reiniciar o seu sistema.

O Windows® 10 permite que você faça qualquer uma das seguintes opções de recuperação:

- **Mantenha os meus arquivos** - Esta opção permite que você atualize o seu PC Notebook sem afetar os arquivos pessoais (fotos, músicas, vídeos, documentos) e apps da Windows® store.

Usando esta opção, você pode restaurar o seu PC Notebook para suas configurações padrão e excluir outros aplicativos instalados.

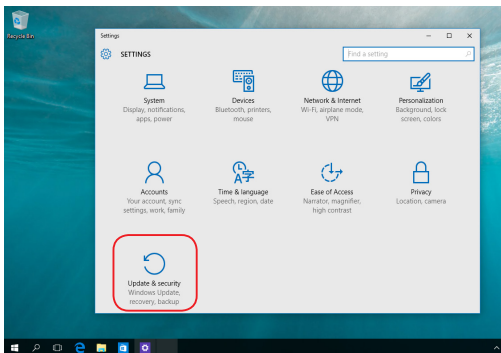
- **Remover tudo** - Esta opção reinicia o PC Notebook para as configurações de fábrica. Você deve fazer backup de seus dados antes de fazer essa opção.

- **Go back to an earlier build (Voltar para uma construção anterior)** - Esta opção permite que você volte para uma construção anterior. Use esta opção se esta construção não estiver funcionando para você.
- **Advanced startup (Inicialização avançada)** - Usar esta opção permite que você execute outras opções de recuperação avançada em seu PC Notebook, tais como:
 - Usar um drive USB, conexão de rede ou o DVD de recuperação do Windows para a inicialização do PC Notebook.
 - Usando **Troubleshoot (Resolução de problemas)** para permitir qualquer uma dessas opções avançadas de recuperação: Restauração do sistema, Recuperação de imagem do sistema, Reparo de inicialização, Prompt de comando, Configurações de firmware UEFI, Configurações de inicialização.

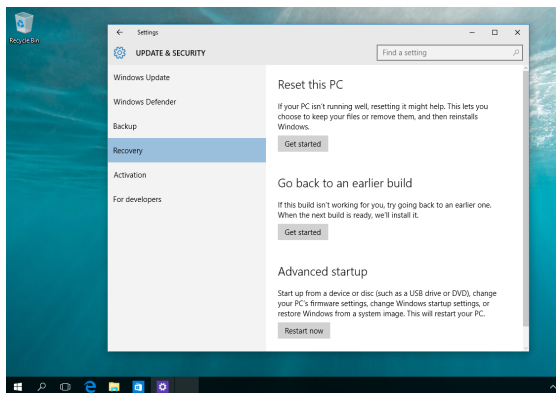
Executando a opção de recuperação

Consulte as seguintes etapas se você deseja acessar e usar qualquer uma das opções de recuperação disponíveis para o seu PC Notebook.

1. Abra **Settings (Configurações)** e selecione **Update and security (Atualização e segurança)**.



2. Sob a opção **Update and security (Atualização e segurança)**, selecione **Recovery (Recuperação)** em seguida, selecione a opção de recuperação que você deseja executar.



Dicas e FAQs

Dicas úteis para o seu PC Notebook

Para ajudar a maximizar o uso de seu PC Notebook, manter o seu desempenho do sistema e garantir que todos os seus dados são mantidos seguros, aqui estão algumas dicas úteis que você pode seguir:

- Atualize o Windows® periodicamente para garantir que os aplicativos tenham as configurações de segurança mais recentes.
- Use um software anti-vírus para proteger seus dados e mantenha este atualizado também.
- A menos que seja absolutamente necessário, se absteja de utilizar a força para desligar o PC Notebook.
- Sempre faça backup de seus dados e faça um ponto para criar um backup de dados em uma unidade de armazenamento externo.
- Evite usar o PC Notebook em temperaturas extremamente altas. Se você não vai usar seu PC Notebook por um longo período de tempo (pelo menos um mês), recomendamos que você tire a bateria, se a bateria for removível.
- Desconecte todos os dispositivos externos e garanta que você tenha os seguintes itens antes de reiniciar o seu PC Notebook:
 - Chave do produto para seus sistemas operacionais e outros aplicativos instalados
 - Dados de backup
 - ID de login e senha
 - Informações de conexão de Internet

FAQs de Hardware

1. **Um ponto preto, ou às vezes um ponto colorido, aparece na tela quando ligo o PC Notebook. O que devo fazer?**

Embora esses pontos normalmente aparecem na tela, eles não vão afetar seu sistema. Se o incidente continuar e, posteriormente, afetar o desempenho do sistema, consulte um centro de serviço autorizado ASUS.

2. **Minha tela tem cor e brilho desiguais. Como posso resolver isso?**

A cor e o brilho de sua tela podem ser afetados pela posição e ângulo atual de seu PC Notebook. O tom de brilho e cor do seu PC Notebook também podem variar por modelo. Você pode usar as teclas de função ou as configurações de exibição em seu sistema operacional para ajustar a aparência do seu painel de visualização.

3. **Como posso maximizar minha vida bateria do PC Notebook?**

Você pode tentar fazer qualquer uma das seguintes sugestões:

- Use as teclas de função para ajustar o brilho da tela.
- Se você não estiver usando qualquer conexão Wi-Fi, mude o seu sistema em **Airplane mode (Modo Avião)**.
- Desconecte os dispositivos USB não utilizados.
- Feche os aplicativos não utilizados, especialmente aqueles que ocupam muita memória do sistema.

4. Meu indicador de LED de bateria não se acende. O que há errado?



- Verifique se o adaptador de energia ou a bateria está instalada corretamente. Você também pode desligar o adaptador de energia ou bateria, aguarde um minuto e volte a ligá-los novamente para a tomada e PC Notebook.
- Se o problema persistir, contacte o centro de serviço ASUS para obter assistência.

5. Por que meu touchpad não está funcionando?

Pressione  +  para habilitar o touchpad.

6. Quando eu reproduzir arquivos de áudio e vídeo, por que não posso ouvir o som dos altofalantes de áudio do meu PC Notebook?

Você pode tentar fazer qualquer uma das seguintes sugestões:

- Pressione  +  para aumentar o volume do altofalante.
- Verifique se os altofalantes foram definidos em mudo.
- Verifique se um fone de ouvido está conectado ao seu PC Notebook e remova-o.

7. O que devo fazer se o adaptador de energia do meu PC Notebook se perder ou minha bateria parar de funcionar?




Contate o centro de serviço ASUS para obter assistência.

8. Meu PC Notebook não usa as teclas corretamente porque o meu cursor continua em movimento. O que devo fazer?

Certifique-se de que nada acidentalmente toca ou pressiona seu touchpad enquanto você digita no teclado. Você também pode

desativar o touchpad pressionando  + .

9. Em vez de mostrar letras, pressionar as teclas “U”, “I” e “O” exibe meus números do teclado. Como posso mudar isso?

Pressione a tecla , ou  +  (em alguns modelos) no seu PC Notebook para desativar esta funcionalidade e usar o as teclas para inserir letras.

FAQs de Software

- 1. Quando eu ligo o PC Notebook, os indicadores de energia acendem, mas não o meu indicador de atividade da unidade. Inicialização do sistema não acontece. O que posso fazer para corrigir isso?**

Você pode tentar fazer qualquer uma das seguintes sugestões:

- Force o desligamento do seu PC Notebook pressionando o botão de alimentação por pelo menos quatro (4) segundos. Verifique se o adaptador de alimentação e a bateria estão inseridos corretamente em seguida, ligue o PC Notebook.
- Se o problema persistir, contacte o centro de serviço ASUS para obter assistência.

- 2. O que devo fazer quando minha tela exibe esta mensagem: "Remove disks or other media. Press any key to restart. (Remova discos ou outras mídias. Pressione qualquer tecla para reiniciar.)"**

Você pode tentar fazer qualquer uma das seguintes sugestões:

- Remova todos os dispositivos USB conectados e reinicie o PC Notebook.
- Retire os discos ópticos que são deixados no interior da unidade óptica e reinicie.
- Se o problema persistir, o seu PC Notebook pode ter um problema de armazenamento de memória. Contate o centro de serviço ASUS para obter assistência.

- 3. Meu PC Notebook reinicia mais lento do que o habitual e meu sistema operacional fica travando. Como posso resolver isso?**

Excluir os aplicativos que você recentemente instalou ou não foram incluídos com o pacote do sistema operacional, em seguida, reiniciar o sistema.

4. Meu PC Notebook não inicia. Como posso resolver isso?

Você pode tentar fazer qualquer uma das seguintes sugestões:

- Remova todos os dispositivos conectados ao PC Notebook e reinicie o sistema.
- Se o problema persistir, contacte o centro de serviço ASUS para obter assistência.

5. Por que o meu PC Notebook não acorda do sono ou do modo de hibernação?

- Você precisa pressionar o botão de alimentação para retomar o seu estado de funcionamento passado.
- Seu sistema pode utilizar toda a sua energia da bateria. Conecte o adaptador de energia ao seu PC Notebook e conecte a uma tomada de alimentação e pressione o botão de energia.

Anexos

Informação do Drive de DVD-ROM

O drive de DVD-ROM permite visualizar e criar seus próprios CDs e DVDs. Você pode comprar um software para visualização de DVD opcional para ver os títulos de DVD.

NOTA: O Drive de DVD-ROM está disponível nos modelos selecionados.

Informação de Reprodução Regional

Reprodução de títulos de filmes de DVD envolve decodificação de vídeo MPEG2, áudio AC3 digital e criptografia de conteúdo protegido CSS. CSS (algumas vezes chamados de segurança de cópia) é o nome dado ao esquema de proteção de conteúdo adotado pela indústria de filmes para satisfazer a necessidade de proteção contra duplicação de conteúdo contra lei.

Apenas das regras de design impostas em licenças CSS serem muitas, uma regra que é mais relevante é a restrição de reprodução em conteúdo regionalizado. De forma para facilitar lançamento de filmes geograficamente, títulos de vídeos de DVD são lançados por regiões geográficas específicas, como definidos nas "Definições de Região" abaixo. Leis de direitos autorais necessitam que todos os filmes DVD sejam limitados a uma região em particular (normalmente codificado para a região que é vendido). Enquanto o conteúdo do filme de DVD pode ser lançado em várias regiões, as regras de design CSS necessitam que qualquer sistema capaz de reproduzir conteúdos criptografados CSS devem apenas serem capazes de reproduzir uma região.

IMPORTANTE! O ajuste de região pode ser alterado até cinco vezes utilizando o software de visualização, então pode apenas reproduzir filmes de DVD para a última região ajustada. Alterando o código da região depois irá precisar da reinicialização de fábrica, que não é coberta pela garantia. Se a reinicialização é desejada, os custos de envio e reinicialização serão de despesa do usuário.

Definições de Região

Região 1

Canadá, EUA, Territórios Americanos

Região 2

República Tcheca, Egito, Finlândia, França, Alemanha, Estados do Golfo, Hungria, Islândia, Irã, Iraque, Irlanda, Itália, Japão, Países Baixos, Noruega, Polônia, Portugal, Arábia Saudita, Escócia, África do Sul, Espanha, Suécia, Suíça, Síria, Turquia, Reino Unido, Grécia, Antiga República Iugoslava, Eslováquia

Região 3

Burma, Indonésia, Coreia do Sul, Malásia, Filipinas, Singapura, Taiwan, Tailândia, Vietnã

Região 4

Austrália, Caribe (exceto territórios americanos), América Central, Nova Zelândia, Ilhas Pacíficas, América do Sul

Região 5

CIS, Índia, Paquistão, Resto da África, Rússia, Coreia do Norte

Região 6

China

Informações do Drive de Blu-ray ROM

O Drive de Blu-ray ROM permite visualizar vídeos em alta definição (HD) e outros formatos de arquivo de disco, tais como DVDs e CDs.

NOTA: O Drive de Blue-ray ROM está disponível nos modelos selecionados.

Definições de Região

Região A

Países das Américas dp Norte, Central e do Sul, e seus territórios; Taiwan, Hong Kong, Macao, Japão, Coreia (Sul e Norte), países do Sudeste da Ásia e seus territórios.

Região B

Países da Europa, África e Sudeoes da Ásia e seus territórios; Austrália e Nova Zelândia.

Região C

Países da Europa Central, Sul da Ásia, Europea Oriental e seus territórios; China e Mongólia.

NOTA: Consulte do website do Disco de Blu-ray em www.blu-raydisc.com/en/Technical/FAQs/Blu-rayDiscforVideo.aspx para mais detalhes.

Conformidade do modem interno

O Notebook PC com modem interno está em conformidade com as normas da JATE (Japão), FCC (EUA, Canadá, Coréia e Taiwan) e CTR21. O modem interno foi aprovado de acordo com a decisão do Conselho 98/482/EC para a conexão de terminal simples pan-europeu à Rede de Telefonia Pública Comutada (RTPC). Contudo, devido às diferenças existentes entre as RTPCs individuais disponibilizadas em diferentes países, a aprovação por si mesma não oferece uma garantia incondicional de operação bem sucedida em todo e qualquer ponto de terminação da rede RTPC. No caso de haver problemas, deve-se contactar primeiro o fornecedor do equipamento.

Visão Geral

No dia 4 de agosto de 1998, a decisão do Conselho Europeu relativa à norma CTR 21 foi publicada do Diário Oficial da União Européia. A norma CTR 21 aplica-se a todo o equipamento terminal sem voz com discagem DTMF, cuja função é ser conectado a uma RTPC analógica.

Os requisitos da CTR 21 (Common Technical Regulation) em relação ao acessório para conexão às redes de telefonia pública comutada analógicas do equipamento terminal (excluindo o equipamento terminal que suporta o serviço telefônico com voz), no qual o endereçamento de rede, se fornecido, é realizado por meio de sinalização multifrequencial DTMF.

Declaração de compatibilidade da rede

Declaração a ser feita pelo fabricante ao Organismo Notificado e ao fornecedor: “Esta declaração indicará as redes com as quais o equipamento foi concebido a operar e quaisquer redes notificadas com as quais o equipamento pode apresentar dificuldades no trabalho em conjunto.”

Declaração a ser feita pelo fabricante para o usuário: “Esta declaração indicará as redes com as quais o equipamento foi concebido a operar e quaisquer redes notificadas com as quais o equipamento pode apresentar dificuldades no trabalho em conjunto. O fabricante também deverá agregar uma declaração para esclarecer onde a compatibilidade da rede é dependente das configurações de comutação física e por software. Deverá também aconselhar o usuário a entrar em contato com o fornecedor caso pretenda usar o equipamento em uma outra rede”.

Até agora, o Organismo Notificado da CETECOM emitiu diversas aprovações pan-europeias usando a CTR 21. Como resultado, surgiram os primeiros modems europeus que não necessitam de aprovação regulamentar em cada país europeu.

Equipamento sem voz

As secretárias eletrônicas e telefones com viva voz podem ser considerados, assim como os modems, máquinas de fax, discadores automáticos e sistemas de alarme. O equipamento no qual a qualidade da fala de ponta a ponta é controlada por normas (por exemplo, telefones e, em alguns países, os telefones sem fio também) está excluído.

Esta tabela mostra os países atualmente em conformidade com o padrão CTR21.

País	Aplicado	Mais testes
Áustria ¹	Sim	Não
Bélgica	Sim	Não
República Checa	Não	Não se aplica
Dinamarca ¹	Sim	Sim
Finlândia	Sim	Não
França	Sim	Não
Alemanha	Sim	Não
Grécia	Sim	Não
Hungria	Não	Não se aplica
Islândia	Sim	Não
Irlanda	Sim	Não
Itália	Pendente	Pendente
Israel	Não	Não
Lichtenstein	Sim	Não
Luxemburgo	Sim	Não
Países Baixos ¹	Sim	Sim
Noruega	Sim	Não
Polónia	Não	Não se aplica
Portugal	Não	Não se aplica
Espanha	Não	Não se aplica
Suécia	Sim	Não
Suécia	Sim	Não
Reino Unido	Sim	Não

Estas informações foram copiadas do CETECOM e são fornecidas sem qualquer responsabilidade. Para atualizações desta tabela, você pode visitar http://www.cetecom.de/technologies/ctr_21.html.

1 Os requisitos nacionais só se aplicam se o equipamento puder usar discagem por pulso (os fabricantes podem declarar no guia do usuário que o equipamento dá suporte somente à sinalização DTMF, o que tornaria SUPERFULO qualquer teste adicional).

Nos Países baixos, são exigidos testes adicionais de conexão serial e recursos de identificação de chamada.

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.
- Este dispositivo esta sujeito a receber interferencias, incluindo interferência que pode causar mal funcionamento.

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.

AVISO! Quaisquer modificações não expressamente aprovadas pela garantia deste dispositivo podem anular a autoridade do usuário de operar este equipamento.

Este dispositivo opera dentro de uma faixa de frequência 5,15-5,25 GHz e é restrito apenas para uso interno. Operação externa sob 5150-5250 MHz é proibida.

Este equipamento cumpre com os limites de exposição à radiação RF FCC fixados para um ambiente não controlado. Este equipamento não deve ser co-localizado ou operado juntamente com qualquer outra antena ou transmissor.

Equipamento Escravo

Este dispositivo é um equipamento escravo. Este equipamento não é usado para detecções de radar e operacional não ad-hoc na banda DFS.

Aviso de Exposição RF

Este equipamento deve ser instalado e operado de acordo com instruções fornecidas e a(s) antena(s) usada(s) para este transmissor deve ser instalada com o objetivo de fornecer uma distância de, pelo menos, 20 cm de todas as pessoas e não devem ser co-situada ou operar em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor. Os usuários finais e os instaladores devem receber instruções de instalação e condições operacionais da antena e do transmissor para cumprir as normas de exposição RF.

Aviso de Marca CE

Este dispositivo está em conformidade com a Diretiva R&TTE 1999/5/CE (substituída em 2017 pela RED 2014/53/UE), a Diretiva EMC 2004/108/CE (substituída em abril de 2016 pela 2014/30/UE) e a Diretiva de baixa tensão 2006/95/CE (substituída em abril de 2016 pela 2014/35/UE) emitidas pela Comissão da Comunidade Europeia.

Os países onde o dispositivo será vendido:

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK
EE	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE
IT	IS	LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR



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

NOTA: 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.arcep.fr)

NOTA: 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 notebook, 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 notebook 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 notebook durante uma tempestade elétrica. Há o risco remoto de choques elétricos resultantes de descargas elétricas (raios).
- NÃO opere o notebook 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 notebook 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, 0.75mm² ou H05VV-F, 2G, 0.75mm².

Avisos do sintonizador de TV

Observação para o instalador do sistema de CATV - O sistema de distribuição de cabos deve ser aterrado de acordo com a ANSI/NFPA 70, o Código Elétrico Nacional (NEC), em especial com a Seção 820.93, Aterramento de Blindagens Externas Condutivas de um Cabo Coaxial – a instalação deve incluir a ligação da tela do cabo coaxial ao terra na entrada do prédio.

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 <http://crs.asus.com/english/REACH.htm>.

Advertência para Produtos da Corporação Macrovision

Este produto incorpora tecnologia de proteção à direitos autorais que é protegido por métodos de reclamações de certas patentes nos EUA e outros direitos de propriedades intelectuais pertencidos pela Macrovision Corporation e seus proprietários de direitos. A utilização dessa tecnologia de proteção à direitos autorais deve ser autorizada pela Macrovision Corporation e é intencionado para domésticos e outras utilizações de visualização apenas *a não ser autorizado pela Macrovision Corporation*. Engenharia reversa ou desmontagem são proibidos.

Prevenção contra Perda de Audição

Para prevenir possível danos à audição, não escute níveis de volume altos por longos períodos.



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 valmistagan 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)

Informação de Segurança do Drive Ótico

Informação de Segurança Laser

Alerta de Segurança do Drive de CD-ROM

PRODUTO A LASER CLASSE 1

AVISO! Para impedir exposição ao laser do drive óptico, não tente desmontar nem reparar o drive óptico por si mesmo. Para sua segurança, contate um técnico profissional para assistência.

Etiqueta de advertência de serviço

AVISO! RADIAÇÃO DE LASER INVISÍVEL QUANDO ABERTO. NÃO VISUALIZE OU OLHE DIRETAMENTE PARA O FEIXE DE INSTRUMENTOS ÓTICOS.

Regulamentos CDRH

O Centro para Aparelhos e Saúde Radiológica (CDRH) da Administração de Drogas e Alimentos dos EUA implementou regulamentos para produtos à laser no dia 2 de agosto de 1976. Estes regulamentos aplicados a produtos de laser fabricados desde 1 de agosto de 1976. O acordo é obrigatório para produtos em mercado nos Estados Unidos.

AVISO! Utilização de controles, ajustes ou desempenho de procedimentos além daqueles especificados aqui ou no guia de instalação do produto a laser pode resultar em exposição à radiação perigosa.

Aviso de Revestimento

IMPORTANTE! Para fornecer isolamento elétrico e manter a segurança elétrica, um revestimento é aplicado para o gabinete do PC Notebook exceto no lado onde as portas IO estão localizadas.

Aprovação CTR 21

(para Notebook PC com Modem incorporado)

Danish

•Udstyret er i henhold til Rådets beslutning 98/482/EF EU-godkendt til at blive opkoblet på de offentlige telefonnet som enkeltforbundet terminal. På grund af forskelle mellem de offentlige telefonnet i de forskellige lande giver godkendelsen dog ikke i sig selv ubetinget garanti for, at udstyret kan fungere korrekt på samtlige nettermineringspunkter på de offentlige telefonnet.

I tilfælde af problemer bør De i første omgang henvende Dem til leverandøren af udstyret.

Dutch

„Dit apparaat is goedgekeurd volgens Beschikking 98/482/EG van de Raad voor de pan-Europese aansluiting van enkelvoudige eindapparatuur op het openbare geschakelde telefoonnetwerk (PSTN). Gezien de verschillen tussen de individuele PSTN's in de verschillende landen, biedt deze goedkeuring op zichzelf geen onvoorwaardelijke garantie voor een succesvolle werking op elk PSTN-netwerkaansluitpunt.

Neem bij problemen in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.”

English

“The equipment has been approved in accordance with Council Decision 98/482/EC for pan-European single terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.”

Finnish

”Tämä laite on hyväksytty neuvoston päätöksen 98/482/EY mukaisesti liitettäväksi yksittäisenä laitteena yleiseen kytkentäiseen puhelinverkkoon (PSTN) EU:n jäsenvaltioissa. Eri maiden yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen välillä on kuitenkin eroja, joten hyväksyntä ei sellaisenaan takaa häiriötöntä toimintaa kaikkien yleisten kytkentäisten puhelinverkkojen liityntäpisteissä.

Ongelmien ilmetessä ottaa viipymättä yhteyttä laitteen toimittajaan.”

French

•Cet équipement a reçu l'agrément, conformément à la décision 98/482/CE du Conseil, concernant la connexion paneuropéenne de terminal unique aux réseaux téléphoniques publics commutés (RTPC). Toutefois, comme il existe des différences d'un pays à l'autre entre les RTPC, l'agrément en soi ne constitue pas une garantie absolue de fonctionnement optimal à chaque point de terminaison du réseau RTPC.

En cas de problème, vous devez contacter en premier lieu votre fournisseur.

German

„Dieses Gerät wurde gemäß der Entscheidung 98/482/EG des Rates europaweit zur Anschaltung als einzelne Endeinrichtung an das öffentliche Fernsprechnetz zugelassen. Aufgrund der zwischen den öffentlichen Fernsprechnetzen verschiedener Staaten bestehenden Unterschiede stellt diese Zulassung an sich jedoch keine unbedingte Gewähr für einen erfolgreichen Betrieb des Geräts an jedem Netzabschlußpunkt dar.

Falls beim Betrieb Probleme auftreten, sollten Sie sich zunächst an ihren Fachhändler wenden.“

Greek

«Ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί για πανευρωπαϊκή σύνδεση μεμονωμένου τερματικού με το δημόσιο τηλεφωνικό δίκτυο μεταγωγής (PSTN), σύμφωνα με την απόφαση 98/482/ΕΚ του Συμβουλίου· ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες, η έγκριση δεν παρέχει απ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN.

Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.»

Italian

«La presente apparecchiatura terminale è stata approvata in conformità della decisione 98/482/CE del Consiglio per la connessione paneuropea come terminale singolo ad una rete analogica PSTN. A causa delle differenze tra le reti dei differenti paesi, l'approvazione non garantisce però di per sé il funzionamento corretto in tutti i punti di terminazione di rete PSTN.

In caso di problemi contattare in primo luogo il fornitore del prodotto.»

Portuguese

«Este equipamento foi aprovado para ligação pan-europeia de um único terminal à rede telefónica pública comutada (RTPC) nos termos da Decisão 98/482/CE. No entanto, devido às diferenças existentes entre as RTPC dos diversos países, a aprovação não garante incondicionalmente, por si só, um funcionamento correcto em todos os pontos terminais da rede da RTPC.

Em caso de problemas, deve entrar-se em contacto, em primeiro lugar, com o fornecedor do equipamento.»

Spanish

«Este equipo ha sido homologado de conformidad con la Decisión 98/482/CE del Consejo para la conexión paneuropea de un terminal simple a la red telefónica pública conmutada (RTPC). No obstante, a la vista de las diferencias que existen entre las RTPC que se ofrecen en diferentes países, la homologación no constituye por sí sola una garantía incondicional de funcionamiento satisfactorio en todos los puntos de terminación de la red de una RTPC.

En caso de surgir algún problema, procede ponerse en contacto en primer lugar con el proveedor del equipo.»

Swedish

”Utrustningen har godkänts i enlighet med rådets beslut 98/482/EG för alleuropeisk anslutning som enskild terminal till det allmänt tillgängliga kopplade telenätet (PSTN). På grund av de skillnader som finns mellan telenätet i olika länder utgör godkännandet emellertid inte i sig självt en absolut garanti för att utrustningen kommer att fungera tillfredsställande vid varje telenätsanslutningspunkt.

Om problem uppstår bör ni i första hand kontakta leverantören av utrustningen.”

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. O monitor e o computador são automaticamente definidos para hibernar após 10 e 30 minutos de inatividade do usuário. Para despertar seu computador, clique com o mouse ou pressione qualquer tecla no teclado.

Por favor, visite <http://www.energystar.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.

NOTA: Energy Star NÃO é suportada em produtos baseados em Freedos e Linux.

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

Reciclagem ASUS /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 oferecer soluções para você poder reciclar com responsabilidade nossos produtos, baterias, outros componentes bem como materiais de embalagem. Por favor, visite <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> para informações detalhadas de reciclagem em diferentes regiões.

Declaração de Conformidade UE Simplificada

ASUSTek Computer Inc. declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes relacionadas às diretivas 1999/5/CE. O texto completo da declaração de conformidade CE está disponível em <https://www.asus.com/support/>.

Este dispositivo pode ser utilizado nos países listados abaixo:

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK
EE	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE
IT	IS	LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR

