



ROG STRIX

GAMING NOTEBOOK PC

MORE INFO:



DIREITOS DE AUTOR

Nenhuma parte deste manual, incluindo os produtos e software aqui descritos, pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, armazenada num sistema de recuperação, ou traduzida para outro idioma por qualquer forma ou por quaisquer meios, exceto a documentação mantida pelo comprador como cópia de segurança, sem o consentimento expresso e por escrito da ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

A ASUS FORNECE ESTE MANUAL "TAL COMO ESTÁ" SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA QUER EXPRESSA QUER IMPLÍCITA, INCLUINDO MAS NÃO LIMITADA ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS OU QUALIDADE OU ADEQUABILIDADE PARA UM DETERMINADO FIM. EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA A ASUS E OS SEUS DIRETORES, GESTORES, EMPREGADOS OU AGENTES PODERÃO SER RESPONSABILIZADOS POR QUAISQUER DANOS INDIRETOS, ESPECIAIS, ACIDENTAIS OU CONSEQUENTES (INCLUINDO DANOS POR PERDA DE LUCROS, PERDA DE NEGÓCIO, PERDA DE UTILIZAÇÃO OU DE DADOS, INTERRUPÇÃO DA ATIVIDADE, ETC.) MESMO QUE A ASUS TENHA SIDO ALERTADA PARA A POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA DE TAIS DANOS, RESULTANTES DE QUALQUER DEFEITO OU ERRO NESTE MANUAL OU NO PRODUTO.

Os nomes dos produtos e das empresas mencionados neste manual podem ou não ser marcas registradas ou estarem protegidos por direitos de autor que pertencem às respetivas empresas. Estes nomes são aqui utilizados apenas para fins de identificação ou explicação, para benefício dos proprietários e sem qualquer intenção de violação dos direitos de autor.

AS ESPECIFICAÇÕES E INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL SÃO FORNECIDAS APENAS PARA FINS INFORMATIVOS E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÃO EM QUALQUER ALTURA SEM AVISO PRÉVIO, NÃO CONSTITUINDO QUALQUER OBRIGAÇÃO POR PARTE DA ASUS. A ASUS NÃO ASSUME QUALQUER RESPONSABILIDADE POR QUAISQUER ERROS OU IMPRECISÕES QUE POSSAM APARECER NESTE MANUAL, INCLUINDO OS PRODUTOS E SOFTWARE NELE DESCRITOS.

Copyright © 2024 ASUSTeK COMPUTER INC. Todos os direitos reservados.

LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Pode haver situações em que, devido a um erro da ASUS ou de terceiros, o utilizador tenha direito a pedir à ASUS uma compensação por danos causados. Nesta situação, e independentemente do fundamento que lhe dê o direito de pedir à ASUS uma compensação por danos causados, a ASUS será responsabilizável apenas por ferimentos causados (incluindo a morte) e danos materiais em bens pessoais tangíveis e outros, ou por danos reais ou diretos resultantes de omissão ou falha em matéria de obrigações legais decorrentes desta declaração de garantia, até ao preço contratual indicado de cada produto.

A ASUS será responsável ou indemnizará apenas por perdas, danos ou reclamações baseadas em contrato, delito civil ou violação desta declaração de garantia.

Este limite aplica-se também aos fornecedores da ASUS e ao revendedor. É o máximo pelo qual a ASUS, os seus fornecedores e o revendedor serão responsáveis coletivamente.

EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA A ASUS PODERÁ SER RESPONSABILIZADA PELO SEGUINTE: (1) PEDIDOS DE COMPENSAÇÃO DE TERCEIROS DEVIDO A DANOS; (2) PERDA OU DANOS SOFRIDOS EM TERMOS DOS DADOS, OU (3) DANOS ESPECIAIS, ACIDENTAIS OU INDIRETOS OU AINDA QUAISQUER CONSEQUÊNCIAS DE CARÁTER ECONÓMICO (INCLUINDO PERDA DE RECEITAS OU POUPANÇAS), MESMO QUE A ASUS E OS SEUS FORNECEDORES OU REVENDEDORES TENHAM SIDO INFORMADOS DESTA POSSIBILIDADE.

MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA

Visite o nosso website multilingue em <https://www.asus.com/pt/support/>.

O MyASUS oferece diversas funções de suporte, incluindo resolução de problemas, otimização de desempenho de produtos e integração de software ASUS, e ajuda a organizar a área de trabalho pessoal e a aumentar o espaço de armazenamento. Para obter mais detalhes, visite <https://www.asus.com/pt/support/FAQ/1038301/>.

Índice

Acerca deste manual	7
Convenções utilizadas neste manual	8
Ícones	8
Tipografia	8
Precauções de segurança	9
Utilizar o PC portátil	9
Cuidados a ter com o PC portátil	10
Eliminação correta	11
Informações de segurança da bateria	12

Capítulo 1: Configuração do hardware

Conheça o seu PC portátil	16
Vista frontal	16
Vista inferior	22
Vista direita	24
Vista esquerda	25
Vista posterior	26

Capítulo 2: Utilizar o PC portátil

Começar a utilizar	30
Carregar o seu PC portátil	30
Levante para abrir o ecrã	33
Prima o botão de alimentação	33
Utilização do touchpad	34
Utilização do teclado	41
Teclas de Função	41
Teclas de atalho	43
Teclas do Windows	43
Utilização do teclado numérico	44

Capítulo 3: Trabalhar com Windows

Começar de raiz.....	46
Menu Start (Iniciar).....	47
Aplicações Windows.....	49
Trabalhar com aplicações Windows.....	50
Personalização de aplicações Windows	50
Task View (Vista de Tarefas)	52
Widgets	53
Função Snap (Encaixar)	55
Hotspot de Snap (Encaixe)	55
Action Center (Centro de Ação).....	57
Configurar o ecrã OLED	59
Configurar o Dark Mode (Modo Escuro).....	59
Desligar o ecrã quando não está a ser utilizado.....	61
Ajuste da luminosidade do ecrã.....	63
Ocultar automaticamente a barra de tarefas	65
Configurar o Dark Mode (Modo Escuro) no Microsoft Office	67
Outros atalhos de teclado	68
Ligação a redes sem fios	70
Wi-Fi.....	70
Bluetooth.....	71
Airplane mode (Modo de avião)	72
Ligação a redes com fios	73
Desligar o seu PC portátil	75
Colocar o PC portátil em suspensão	76
Colocar o PC portátil no modo de energia mais baixo	77

Capítulo 4: Autoteste de inicialização (POST)

Autoteste de inicialização (POST).....	80
Utilização do POST para aceder ao BIOS e Troubleshoot (Resolução de problemas).....	80
BIOS.....	80
Aceder ao BIOS.....	80
Recuperação do seu sistema.....	81
Execução de uma opção de recuperação.....	82

Sugestões e perguntas frequentes

Sugestões úteis para o seu PC portátil.....	86
Perguntas frequentes sobre hardware.....	88
Perguntas frequentes sobre software.....	91

Anexos

Informações legais.....	94
Aviso de patente da Access Advance.....	94
Declarações regulamentares.....	95
Declaração relativa a interferências da FCC.....	95
Informações sobre a exposição a RF da FCC.....	96
Avisos de segurança da UL.....	97
Requisitos de segurança energética.....	98
Avisos sobre TV.....	98
Aviso do produto da Macrovision Corporation.....	98
Prevenção de perda de audição.....	98
Avisos nórdicos sobre lítio (para baterias de íões de lítio).....	99

Declaração de conformidade com a regulamentação ambiental de produtos	100
REACH e Artigo 33 da UE	100
RSP da UE.....	100
Aviso sobre o revestimento	101
Reciclagem/Serviços de devolução da ASUS	101
Diretiva "Conceção Ecológica"	101
Produto com certificação ENERGY STAR®	102
Produtos registados no programa EPEAT	103
Aviso sobre rede Wi-Fi.....	103
Declaração de conformidade simplificada para a UE.....	103

Acerca deste manual

Este manual fornece informações sobre as características do software e hardware do seu PC portátil, organizadas pelos seguintes capítulos:

Capítulo 1: Configuração do hardware

Este capítulo descreve os componentes do hardware do seu PC portátil.

Capítulo 2: Utilizar o PC portátil

Este capítulo mostra como utilizar as diferentes partes do seu PC portátil.

Capítulo 3: Trabalhar com Windows

Este capítulo fornece-lhe uma visão geral sobre a utilização do Windows no seu PC portátil.

Capítulo 4: Autoteste de inicialização (POST)

Este capítulo mostra como utilizar o POST para alterar as definições do seu PC portátil.

Sugestões e perguntas frequentes

Esta secção apresenta algumas sugestões recomendadas e perguntas frequentes acerca de hardware e software que pode consultar para a manutenção e resolução de problemas comuns com o seu PC portátil.

Anexos

Esta secção inclui avisos e procedimentos de segurança para o seu PC portátil.

Convenções utilizadas neste manual

Para realçar informações importantes neste manual, são apresentadas as seguintes mensagens:

IMPORTANTE! Esta mensagem contém informações vitais que têm de ser seguidas para executar uma tarefa.

NOTA: Esta mensagem contém informações e sugestões adicionais que ajudam a executar tarefas.

AVISO! Esta mensagem contém informações importantes que deverão ser seguidas para sua segurança durante a execução de determinadas tarefas e para evitar danos nos dados e componentes do seu PC portátil.

Ícones

Os ícones apresentados abaixo indicam qual o dispositivo que pode ser utilizado para executar uma série de tarefas ou procedimentos no seu PC portátil.



= Utilizar o touchpad.



= Utilizar o teclado.

Tipografia

Negrito = Indica um menu ou item que tem de ser selecionado.

Itálico = Isto indica as secções que pode consultar neste manual.

Precauções de segurança

Utilizar o PC portátil



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



Consulte a placa de características existente na parte inferior do PC portátil e certifique-se de que o seu transformador satisfaz os requisitos aí expressos.



O PC portátil poderá aquecer durante a utilização ou durante o carregamento da bateria. Não coloque o PC portátil nos seus joelhos ou próximo de qualquer parte do corpo, para evitar ferimentos decorrentes da exposição ao calor. Ao utilizar o seu PC portátil, não o coloque em superfícies que possam bloquear as aberturas de ventilação.



Não utilize cabos de alimentação, acessórios e outros periféricos danificados com o seu PC portátil.



Enquanto o PC portátil estiver ligado, não o transporte nem tape com materiais que possam reduzir a circulação de ar.



Não coloque o PC portátil em superfícies desniveladas ou instáveis.



Pode colocar o seu PC portátil em máquinas de raio-x de aeroportos (utilizadas para itens colocados em passadeiras rolantes), mas não o exponha a detetores ou bastões magnéticos.



Contacte a sua companhia aérea para conhecer os serviços que podem ser utilizados durante o voo e as restrições que devem ser cumpridas quando utilizar o seu PC portátil a bordo de um avião.

Cuidados a ter com o PC portátil



Desligue o cabo de alimentação CA e retire a bateria (se aplicável) antes de limpar o PC portátil. Utilize uma esponja de celulose limpa ou um pano de camurça limpo embebido com água tépida. Remova qualquer humidade adicional do PC portátil com um pano seco. Para evitar curto-circuito ou corrosão, mantenha os líquidos afastados do chassis ou do teclado.



Não utilize solventes fortes, tais como álcool, diluentes, benzeno ou outros produtos químicos na superfície ou próximo do PC portátil.



Não coloque objetos em cima do PC portátil.



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



Não utilize nem exponha o PC portátil a líquidos, chuva ou humidade.



Não exponha o PC portátil a ambientes com pó.



Não utilize o PC portátil próximo de fugas de gás.



Para evitar a interferência de ondas eletromagnéticas no ecrã, não coloque dispositivos eletrónicos ativos perto do seu PC portátil.



Não utilize este PC portátil para a mineração de criptomoeda (algo que consome uma grande quantidade de eletricidade e tempo para a obtenção de moeda virtual convertível) e/ou atividades relacionadas.

Eliminação correta



Não deite o PC portátil num contentor de lixo municipal. Este produto foi concebido para permitir a reutilização e reciclagem dos seus componentes. O símbolo do contentor de lixo com rodas e uma cruz indica que o produto (equipamento elétrico e eletrónico e pilha do tipo moeda com mercúrio) não deve ser colocado num contentor de lixo municipal. Verifique os regulamentos locais relativos à eliminação de produtos eletrónicos.



Não deite a bateria num contentor de lixo municipal. O símbolo do contentor de lixo com rodas e uma cruz indica que a bateria não deve ser colocada num contentor de lixo municipal.

Informações de segurança da bateria

Proteção da bateria

- O carregamento frequente da bateria sob alta tensão pode encurtar a durabilidade da bateria. Para proteger a bateria, quando a mesma estiver totalmente carregada, o sistema pode parar de carregar quando a carga estiver entre 90% e 100%.

NOTA: O nível no qual a bateria retoma o carregamento é, geralmente, entre 90% e 99%. O valor real poderá diferir de acordo com o modelo.

- O carregamento ou armazenamento da bateria a temperaturas ambiente elevadas pode resultar em danos permanentes na capacidade da bateria e encurtar rapidamente a sua durabilidade. Se a temperatura da bateria for demasiado elevada, o sistema pode reduzir a capacidade de carregamento da bateria ou até interromper o carregamento para proteger a bateria.
- A capacidade da bateria pode diminuir mesmo quando o dispositivo está desligado e sem o transformador CA. Esta é uma situação normal, pois o sistema continua a consumir uma pequena quantidade de energia da bateria.

Cuidados básicos com a bateria

- Se não utilizar o seu dispositivo durante um longo período de tempo, certifique-se de que carrega a bateria até 50% e, em seguida, desligue o seu dispositivo e retire o transformador CA. Recarregue a bateria até 50% de três em três meses para evitar a descarga excessiva e evitar danos na bateria.
- Evite carregar a bateria a tensões elevadas durante um longo período de tempo para prolongar a duração da bateria. Se utilizar constantemente o cabo de alimentação com o seu dispositivo, certifique-se de que descarrega a bateria até 50% pelo menos uma vez a cada duas semanas. Também pode ajustar as definições em Battery Health Charging (Carregamento saudável da bateria) no MyASUS para ajudar a prolongar a bateria.
- Recomendamos que guarde a sua bateria a temperaturas entre 5 °C (41 °F) e 35 °C (95 °F) com a carga a 50%. Também pode ajustar as definições em Battery Health Charging (Carregamento saudável da bateria) no MyASUS para ajudar a prolongar a bateria.
- Não deixe a bateria em ambientes húmidos. A exposição a ambientes húmidos pode acelerar a descarga excessiva da bateria. Os locais com temperatura ambiente baixa podem danificar os químicos no interior da bateria, enquanto as temperaturas elevadas ou o sobreaquecimento podem resultar no risco de explosão.
- Não coloque o seu dispositivo ou bateria próximo de radiadores, lareiras, fornos, aquecedores ou outras fontes de calor com temperaturas superiores a 60 °C (140 °F). O ambiente envolvente a temperaturas elevadas pode resultar numa explosão ou fuga que podem provocar um incêndio.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

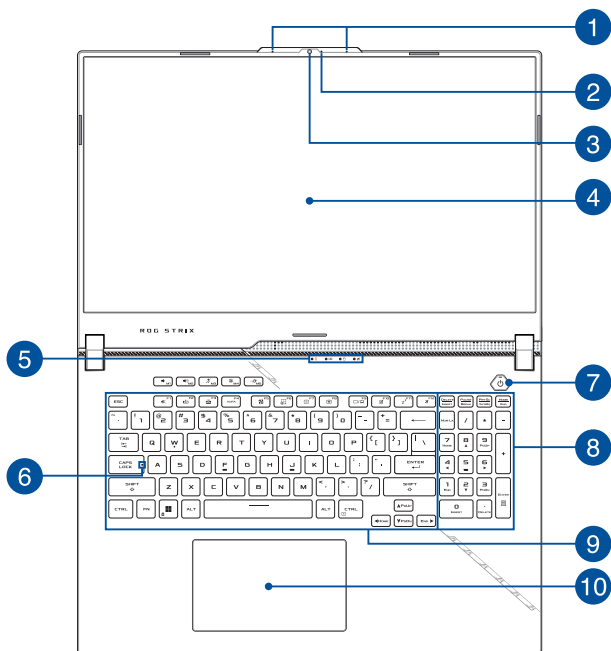
Capítulo 1:

Configuração do hardware

Conheça o seu PC portátil

Vista frontal

NOTA: O esquema do teclado poderá ser diferente de acordo com a região ou país. O aspeto da vista frontal poderá também ser diferente, dependendo do modelo do PC portátil.



1 Microfones de matriz

Os microfones de matriz incluem funcionalidades de cancelamento de eco, de supressão de ruído e de formação de feixe para um melhor reconhecimento de voz e gravação de áudio.

2 Indicador da câmara

O indicador da câmara acende-se quando a câmara incorporada está a ser utilizada.

3 Câmara

A câmara incorporada permite-lhe tirar fotografias ou gravar vídeos utilizando o seu PC portátil.

4 Ecrã

Este ecrã de alta definição dispõe de excelentes características de visualização de fotos, vídeos e outros ficheiros multimédia no seu PC portátil.

5

Indicadores de estado

Os indicadores de estado ajudam a identificar o estado do hardware do seu PC portátil.

**Indicador de energia**

O indicador de energia acende ao ligar o PC portátil e pisca lentamente quando o PC portátil se encontra em modo de suspensão.

**Indicador bicolor de carga da bateria**

Este LED bicolor oferece uma indicação visual sobre o estado de carga da bateria. Consulte a tabela que se segue para mais detalhes:

Cor	Estado
Branco estático	O PC portátil está ligado à corrente elétrica e a carga da bateria é de 100%.
Laranja estático	O PC portátil está ligado à corrente elétrica, a carregar a bateria, e a carga da bateria está entre 0 e 99%.
Laranja intermitente	O PC portátil está a funcionar no modo de bateria e a carga da bateria é inferior a 10%.
Luzes desligadas	O PC portátil está a funcionar no modo de bateria e a carga da bateria encontra-se entre 10% e 100%.



Indicador de atividade da unidade

Este indicador acende quando o seu PC portátil está a aceder às unidades de armazenamento interno.



Indicador de Airplane mode (Modo de avião)

Este indicador acende quando o Airplane mode (Modo de avião) do seu PC portátil está ativado.

NOTA: Quando ativado, o **Airplane mode (Modo de avião)** desativa a conectividade sem fios.

6 Indicador de Caps Lock

Este indicador acende quando a função de bloqueio de maiúsculas está ativada. A utilização do bloqueio de maiúsculas permite-lhe escrever letras maiúsculas (ex.: A, B, C) utilizando o teclado do PC portátil.

7 Botão de alimentação

Prima o botão de alimentação para ligar ou desligar o seu PC portátil. Também pode premir o botão de alimentação para colocar o seu PC portátil em modo de hibernação ou suspensão e ativá-lo a partir do modo de hibernação ou suspensão.

Se o seu PC portátil deixar de responder, mantenha premido o botão de alimentação durante pelo menos quatro (4) segundos até o PC portátil se desligar.

8 Teclado numérico

O teclado numérico alterna entre estas duas funções: para entrada de valores numéricos e como teclas de direção do ponteiro.

NOTA: Para obter mais detalhes, consulte a secção *Utilização do teclado numérico* neste manual.

9

Teclado

O teclado QWERTY dispõe de um conjunto completo de teclas com uma espessura confortável para escrita. Permite também utilizar as teclas de função, proporciona o acesso rápido ao Windows e controla outras funções de multimédia.

NOTA: O esquema do teclado varia de acordo com o modelo ou território.

10

Touchpad

O touchpad permite-lhe a utilização de multigestos para navegar no ecrã, proporcionando uma experiência de utilizador intuitiva. Este dispositivo simula também as funções de um rato normal.

NOTA: Para obter mais detalhes, consulte a secção *Utilização do touchpad* neste manual.

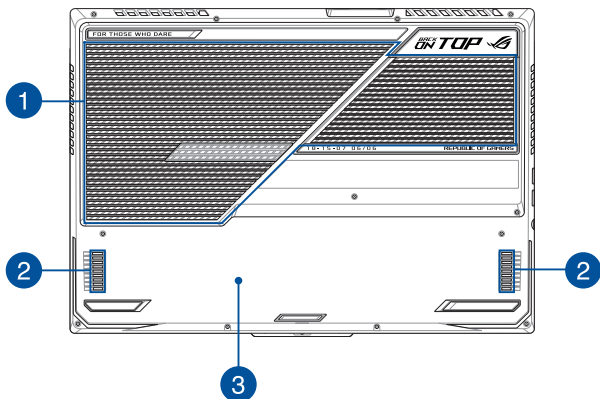
Vista inferior

NOTA: O aspeto da vista inferior pode variar conforme o modelo.

AVISO! O PC portátil poderá aquecer durante a utilização ou durante o carregamento da bateria. Não coloque o PC portátil nos seus joelhos ou próximo de qualquer parte do corpo, para evitar ferimentos decorrentes da exposição ao calor. Ao utilizar o seu PC portátil, não o coloque em superfícies que possam bloquear as aberturas de ventilação.

IMPORTANTE!

- A duração da bateria varia de acordo com a utilização e as especificações do PC portátil. A bateria não pode ser desmontada.
- Adquirir componentes em revendedores autorizados para garantir a máxima compatibilidade e fiabilidade. Consulte um centro de assistência da ASUS ou um revendedor autorizado para obter assistência relativa à desmontagem ou montagem adequada do produto.



1 Aberturas para circulação do ar

As aberturas para circulação do ar permitem a entrada de ar fresco e a saída de ar quente do PC portátil.

AVISO! Para evitar o sobreaquecimento, certifique-se de que as aberturas para circulação do ar não ficam obstruídas por papéis, livros, roupa, cabos ou outros objetos.

2 Altifalantes

Os altifalantes incorporados permitem-lhe ouvir o som diretamente a partir do seu PC portátil. As funcionalidades de áudio são controladas por software.

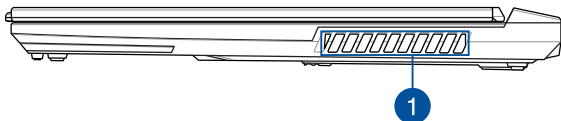
3 Tampa inferior

Esta tampa protege os espaços reservados no seu PC portátil para os módulos amovíveis de SSD (ranhura M.2 2280) e RAM (memória de acesso aleatório).

NOTA:

- Para mais detalhes, consulte o Manual de utilização no nosso website multilingue em <https://www.asus.com/pt/support/>.
 - A ranhura M.2 2280 não suporta SSD SATA M.2.
-

Vista direita



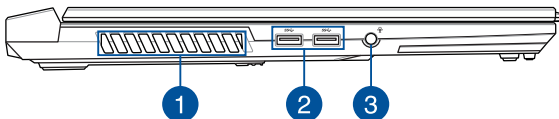
1

Aberturas para circulação do ar

As aberturas para circulação do ar permitem a entrada de ar fresco e a saída de ar quente do PC portátil.

AVISO! Para evitar o sobreaquecimento, certifique-se de que as aberturas para circulação do ar não ficam obstruídas por papéis, livros, roupa, cabos ou outros objetos.

Vista esquerda



1 Aberturas para circulação do ar

As aberturas para circulação do ar permitem a entrada de ar fresco e a saída de ar quente do PC portátil.

AVISO! Para evitar o sobreaquecimento, certifique-se de que as aberturas para circulação do ar não ficam obstruídas por papéis, livros, roupa, cabos ou outros objetos.

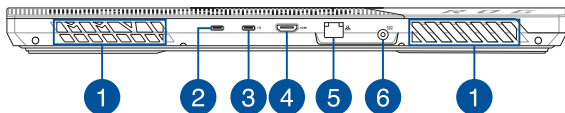
2 Porta USB 3.2 Gen 1

A porta USB 3.2 (Universal Serial Bus 3.2) Gen 1 oferece uma velocidade de transferência de até 5 Gbit/s e é retrocompatível com USB 2.0.

3 Tomada para auscultadores/auriculares/microfone

Esta porta permite-lhe ligar altifalantes amplificados ou auscultadores. Pode também utilizar esta porta para ligar os seus auriculares ou um microfone externo.

Vista posterior



1 Aberturas para circulação do ar

As aberturas para circulação do ar permitem a entrada de ar fresco e a saída de ar quente do PC portátil.

AVISO! Para evitar o sobreaquecimento, certifique-se de que as aberturas para circulação do ar não ficam obstruídas por papéis, livros, roupa, cabos ou outros objetos.

2 Porta combinada USB 3.2 Type-C®/DisplayPort

A porta USB 3.2 (Universal Serial Bus 3.2) Gen 2 Type-C® oferece uma velocidade de transferência até 10 Gbit/s e é retrocompatível com USB 2.0. Utilize um adaptador USB Type-C® para ligar o seu PC portátil a um dispositivo de visualização externo.

NOTA: A velocidade de transferência desta porta poderá variar de acordo com o modelo.

Porta combinada de USB 3.2 Gen 2 Type-C®/DisplayPort/ Power Delivery

A porta USB 3.2 (Universal Serial Bus 3.2) Gen 2 Type-C® oferece uma velocidade de transferência até 10 Gbit/s e é retrocompatível com USB 2.0. Utilize um adaptador USB Type-C® para ligar o seu PC portátil a um dispositivo de visualização externo. Ligue uma fonte de alimentação de 20 V/5 A para carregar a bateria e fornecer energia ao seu PC portátil.

NOTA: A velocidade de transferência desta porta poderá variar de acordo com o modelo.

AVISO! O transformador pode aquecer durante a utilização. Não cubra o transformador e afaste-o do seu corpo enquanto estiver ligado a uma fonte de alimentação.

IMPORTANTE!

- O carregamento do seu PC portátil através de uma fonte de alimentação de baixa tensão poderá demorar mais tempo.
 - Para prevenir quaisquer danos, utilize apenas fontes de alimentação de 20V/5A para carregar o seu PC portátil, com a porta combinada USB Power Delivery. Para mais informações, consulte um centro de assistência técnica da ASUS.
-

4

Porta de saída HDMI

Esta porta permite-lhe enviar sinais de áudio e vídeo do seu PC portátil para um dispositivo compatível com HDMI utilizando um cabo HDMI.

IMPORTANTE! Necessita de canal duplo para suportar monitor 8K com HDMI 2.1. Verifique junto dos vendedores locais quais as configurações aplicáveis.

5

Porta LAN

Insira um cabo de rede nesta porta para ligar a uma rede de área local.

AVISO! Esta porta LAN não suporta PoE (Power over Ethernet). Ligar um dispositivo PoE ao seu PC portátil pode resultar em danos na placa do sistema.

6

Porta de entrada da alimentação (CC)

Ligue o transformador fornecido a esta porta para carregar a bateria e alimentar o seu PC portátil.

AVISO! O transformador pode aquecer durante a utilização. Não cubra o transformador e afaste-o do seu corpo enquanto estiver ligado a uma fonte de alimentação.

IMPORTANTE! Utilize apenas o transformador fornecido para carregar a bateria e alimentar o seu PC portátil.

Capítulo 2:

Utilizar o PC portátil

Começar a utilizar

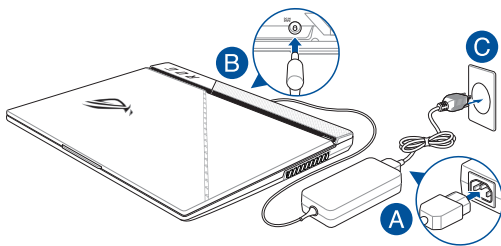
Carregar o seu PC portátil

- A. Ligue o cabo de alimentação CA ao adaptador CA/CC.
- B. Ligue o conector de alimentação CC à porta de entrada da alimentação (CC) do seu PC portátil.
- C. Ligue o adaptador de energia CA a uma fonte de alimentação de 100 V~240 V.



Carregue o PC portátil durante **3 horas** antes de utilizá-lo em modo bateria pela primeira vez.

NOTA: O transformador pode variar em aparência, dependendo dos modelos e da sua região.



IMPORTANTE!

Informações sobre o transformador AC/DC:

- Tensão de entrada: 100-240 Vca
- Frequência de entrada: 50-60 Hz
- Corrente de saída nominal: 16,5 A (330 W)
- Tensão de saída nominal: 20 V

Informações sobre o transformador* USB Power Delivery:

- Tensão de entrada: 100-240 Vca
- Frequência de entrada: 50-60 Hz
- Corrente de saída nominal: 5 A (100 W)
- Tensão de saída nominal: 20 V

** Em alguns modelos*

IMPORTANTE!

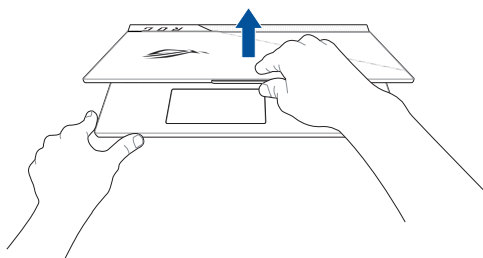
- Localize a etiqueta de classificação de entrada/saída no seu PC portátil e certifique-se de que corresponde à informação de classificação de entrada/saída no seu transformador. Alguns modelos de PC portátil podem ter várias correntes de saída nominais com base no SKU disponível.
 - Certifique-se de que o seu PC portátil está ligado ao transformador antes de o ligar pela primeira vez. Ligue sempre o cabo de alimentação a uma tomada de parede sem utilizar qualquer cabo de extensão. Para sua segurança, ligue este dispositivo apenas a uma tomada elétrica devidamente ligada à terra.
 - A tomada deve ser de fácil acesso e estar perto do seu PC portátil.
 - Para desligar o seu PC portátil da sua fonte de alimentação principal, desligue-o da tomada de alimentação.
-

AVISO!

Leia as seguintes precauções para a bateria do seu PC portátil:

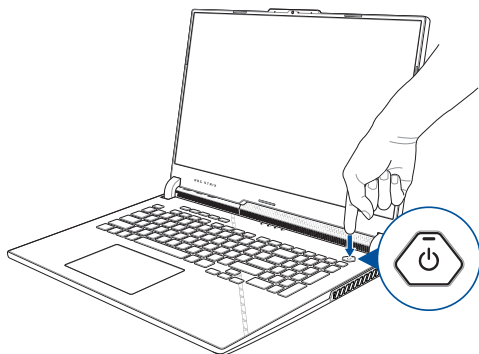
- A bateria deve ser removida do dispositivo apenas por técnicos autorizados pela ASUS (apenas para baterias não amovíveis).
 - A bateria utilizada neste dispositivo pode apresentar risco de incêndio ou queimadura química se for removida ou desmontada.
 - Para sua segurança, cumpra as instruções das etiquetas de aviso.
 - Existe o risco de explosão se a bateria for substituída por outra de tipo incorreto.
 - Não elimine a bateria no fogo.
 - Nunca tente colocar a bateria do PC portátil em curto-circuito.
 - Nunca tente desmontar e voltar a montar a bateria (apenas para bateria não amovível).
 - Em caso de fuga de líquido, pare de utilizar a bateria.
 - A bateria e os seus componentes têm de ser reciclados ou eliminados adequadamente.
 - Mantenha a bateria e outros pequenos componentes fora do alcance das crianças.
-

Levante para abrir o ecrã



NOTA: Para uma melhor dissipação de calor, recomendamos que abra o ecrã a pelo menos 60 graus durante a utilização.

Prima o botão de alimentação

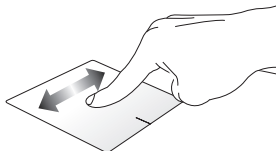


Utilização do touchpad

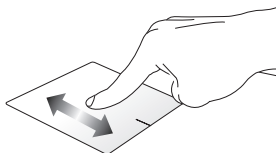
Movimento do ponteiro

Pode tocar em qualquer ponto do touchpad para ativar o respetivo ponteiro e depois deslizar com o dedo no touchpad para movimentar o ponteiro no ecrã.

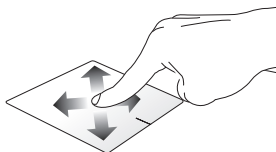
Deslizar horizontalmente



Deslizar verticalmente

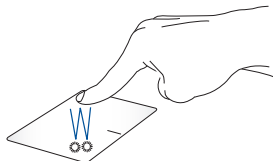


Deslizar diagonalmente



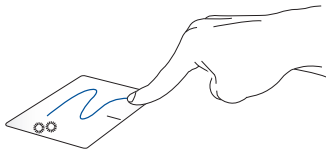
Gestos com um dedo

Toque/duplo toque



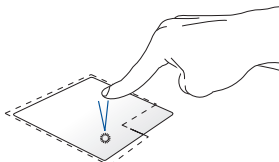
- Toque numa aplicação para a seleccionar.
- Toque duas vezes numa aplicação para a abrir.

Arrastar e largar

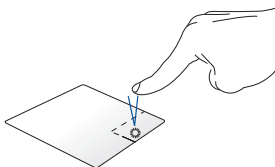


Toque duas vezes num item e, em seguida, deslize o mesmo dedo sem o levantar do touchpad. Para colocar o item no seu novo local, levante o dedo do touchpad.

Clique com o botão esquerdo do rato



Clique com o botão direito do rato

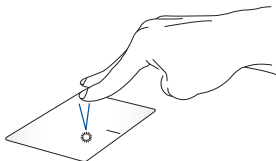


- Clique numa aplicação para a selecionar.
- Clique neste botão para abrir o menu de clique com o botão direito.
- Faça duplo clique numa aplicação para a abrir.

NOTA: As áreas dentro da linha pontilhada representam as localizações do botão esquerdo e do botão direito do rato no touchpad.

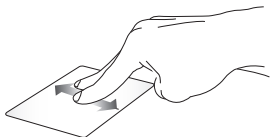
Gestos com dois dedos

Tocar



Toque com dois dedos no touchpad para simular a função de clique com o botão direito.

**Deslocamento com dois dedos
(para cima/baixo)**



Deslize dois dedos para deslocar para cima ou para baixo.

**Deslocamento com dois dedos
(esquerda/direita)**



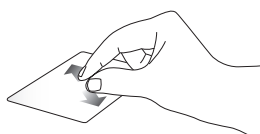
Deslize dois dedos para deslocar para a esquerda ou para a direita.

Reduzir



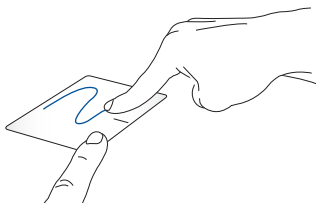
Junte dois dedos no touchpad.

Ampliar



Afaste dois dedos no touchpad.

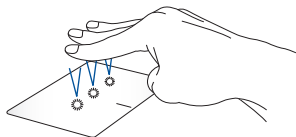
Arrastar e largar



Selecione um item e prima o botão esquerdo sem o soltar. Com o outro dedo, deslize sobre o touchpad para arrastar o item e levante o dedo do botão para soltar o item.

Gestos com três dedos

Tocar



Toque com três dedos no touchpad para iniciar a função que selecionou em Settings (Definições).

Percorrer para a esquerda/direita



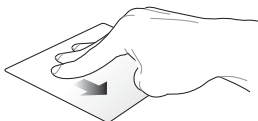
Se abriu várias aplicações, percorra com três dedos para a esquerda ou para a direita para alternar entre estas aplicações.

Percorrer para cima



Percorra para cima para ver uma descrição geral de todas as aplicações abertas atualmente.

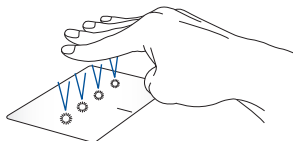
Percorrer para baixo



Percorra para baixo para exibir o ambiente de trabalho.

Gestos de quatro dedos

Tocar



Toque com quatro dedos no touchpad para iniciar a função que selecionou em Settings (Definições).

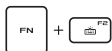
Utilização do teclado

Tecclas de Função

As teclas de função existentes no teclado do PC portátil podem ativar os seguintes comandos:



Liga ou desliga o altifalante



Diminui o brilho da retroiluminação do teclado



Aumenta o brilho da retroiluminação do teclado



Ativa ou desativa o efeito de iluminação Aura



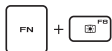
Alterna o modo da ventoinha



Ativa a ferramenta de captura de ecrã



Diminui o brilho do ecrã



Aumenta o brilho do ecrã



Alterna o modo de exibição

NOTA: Certifique-se de que o segundo ecrã está ligado ao seu PC portátil.



Ativa ou desativa o touchpad



Coloca o PC portátil no **Sleep mode (Modo de suspensão)**



Ativa ou desativa o **Airplane mode (Modo de avião)**

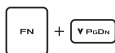
NOTA: Quando ativado, o **Airplane mode (Modo de avião)** desativa a conectividade sem fios.



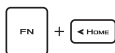
Exibe o menu pendente



Simula a tecla de página acima



Simula a tecla de página abaixo



Simula a tecla de Home



Simula a tecla End



Ativa ou desativa o bloqueio de tecla Windows

Teclas de atalho

Cada tecla de atalho programável pode reproduzir a macro gravada ou a função atribuída. Pode programar as teclas de atalho através da aplicação Armoury Crate, ou pressionar a tecla de atalho para executar os seguintes comandos predefinidos:



Baixa o volume do altifalante



Aumenta o volume do altifalante



Liga ou desliga o microfone



Alterna o modo da ventoinha



Abre a aplicação Armoury Crate

Teclas do Windows

Existem duas teclas especiais do Windows no teclado do seu PC portátil, utilizadas como se segue:



Abre o menu Start (Iniciar)



ou



+



Exibe o menu pendente

Utilização do teclado numérico

NOTA: O esquema do teclado numérico poderá ser diferente de acordo com o modelo ou território, mas os procedimentos são os mesmos.

O teclado numérico está disponível em alguns modelos de PC portáteis. Pode utilizar este teclado para introduzir valores numéricos ou como teclas de direção.



Prima  para alternar entre usar o teclado para introdução de valores numéricos e como teclas de direção.



Capítulo 3:

Trabalhar com Windows

Começar de raiz

Quando inicia o seu PC portátil pela primeira vez, aparece uma série de ecrãs que irão guiá-lo na configuração do seu sistema operativo Windows.

Para iniciar o seu PC portátil pela primeira vez:

1. Prima o botão de alimentação no seu PC portátil. Aguarde alguns minutos até aparecer o ecrã de configuração.
2. No ecrã de configuração, escolha a sua região e um idioma para usar no seu PC portátil.
3. Leia com atenção o Contrato de Licença. Selecione **Accept (Aceitar)**.
4. Siga as instruções no ecrã para configurar os seguintes itens de base:
 - Personalizar
 - Aceder à Internet
 - Definições
 - A sua conta
5. Depois de configurar os itens de base, o Windows prossegue para a instalação das suas aplicações e definições preferidas. Certifique-se de que o seu PC portátil está ligado durante o processo de configuração.
6. Depois de concluído o processo de configuração, aparece o Desktop (Ambiente de trabalho).

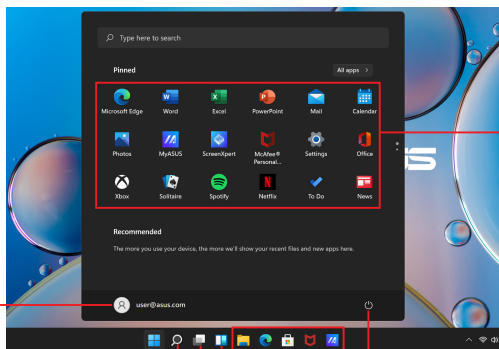
NOTA: As capturas de ecrã deste capítulo são apenas para referência.

Menu Start (Iniciar)

O menu Start (Iniciar) é a porta principal para os programas, aplicações Windows, pastas e definições do seu PC portátil.

**Alterar definições de conta,
bloquear ou sair da sua conta**

**Abrir uma aplicação a partir do
menu Start (Iniciar)**



Abrir o menu Start (Iniciar)

Abrir a Search (Pesquisa)

**Abrir a Task View
(Vista de Tarefas)**

Abrir Widgets

**Desligar, reiniciar ou
colocar o PC portátil em
suspensão**

**Abrir uma aplicação a
partir da barra de tarefas**

Pode usar o menu Start (Iniciar) para realizar as seguintes atividades comuns:

- Iniciar programas ou aplicações Windows
- Abrir programas ou aplicações Windows comumente usados
- Ajustar as definições do PC portátil
- Obter ajuda com o sistema operativo Windows
- Desligar o seu PC portátil
- Terminar a sessão no Windows ou mudar de conta de utilizador

A abrir o menu Start (Iniciar)



Posicione o ponteiro do rato sobre o ícone Start (Iniciar)  no seu ambiente de trabalho e clique no mesmo.



Prima a tecla do logótipo do Windows  no seu teclado.

Abrir programas a partir do menu Start (Iniciar)

Uma das utilizações mais comuns do menu Start (Iniciar) é a abertura de programas instalados no seu PC portátil.



Posicione o ponteiro do rato sobre o programa e clique para o abrir.



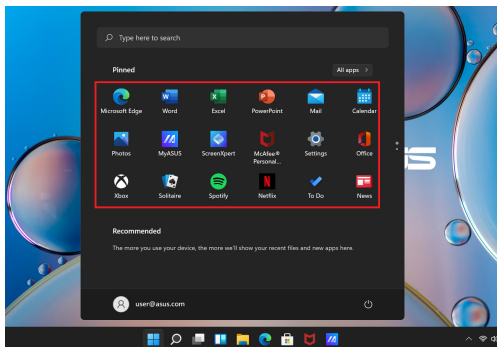
Utilize as setas do teclado para navegar pelos programas. Prima  para o abrir.

NOTA: Selecione **All apps (Todas as aplicações)** para exibir uma lista completa de programas e pastas no seu PC portátil por ordem alfabética.

Aplicações Windows

Estas são aplicações localizadas no menu Start (Iniciar) e exibidas em formato de mosaico para fácil acesso.

NOTA: Algumas aplicações Windows requerem que inicie sessão na sua conta Microsoft antes de abrirem totalmente.



Trabalhar com aplicações Windows

Abrir aplicações Windows a partir do menu Start (Iniciar)



Posicione o ponteiro do rato sobre a aplicação e clique para a abrir.



Utilize as setas do teclado para navegar pelas aplicações. Prima  para abrir uma aplicação.

Personalização de aplicações Windows

Pode deslocar, afixar ou remover aplicações na barra de tarefas a partir do menu Start (Iniciar), seguindo as etapas em baixo:

Deslocar aplicações



Posicione o ponteiro do rato sobre a aplicação e, em seguida, arraste e largue a aplicação num local novo.

Remover aplicações



Posicione o ponteiro do rato sobre a aplicação, clique com o botão direito e, em seguida, clique em **Unpin from Start (Remover de Iniciar)**.



Utilize as setas do teclado para navegar até a aplicação. Prima  ou  +  (em alguns modelos) e, em seguida, seleccione **Unpin from Start (Remover de Iniciar)**.

Afixar aplicações na barra de tarefas



Posicione o ponteiro do rato sobre a aplicação, clique com o botão direito e, em seguida, clique em **Pin to taskbar (Afixar na barra de tarefas)**.



Utilize as setas do teclado para navegar até a aplicação.

Prima  ou  +  (em alguns modelos) e, em seguida, selecione **Pin to taskbar (Afixar na barra de tarefas)**.

Afixar mais aplicações no menu Start (Iniciar)



Em **All apps (Todas as aplicações)**, posicione o ponteiro do rato sobre a aplicação que pretende adicionar ao menu Start (Iniciar), clique com o botão direito e, em seguida, clique em **Pin to Start (Afixar em Iniciar)**.

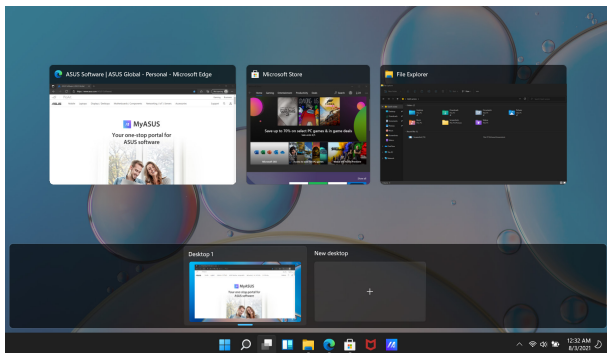


Em **All apps (Todas as aplicações)**, prima  ou

 +  (em alguns modelos) na aplicação que pretende adicionar ao menu Start (Iniciar) e, em seguida, selecione **Pin to Start (Afixar em Iniciar)**.

Task View (Vista de Tarefas)

Altere rapidamente entre aplicações e programas abertos usando a função Task view (Vista de Tarefas). Também pode usá-la para alternar entre ambientes de trabalho.



A abrir a Task View (Vista de Tarefas)



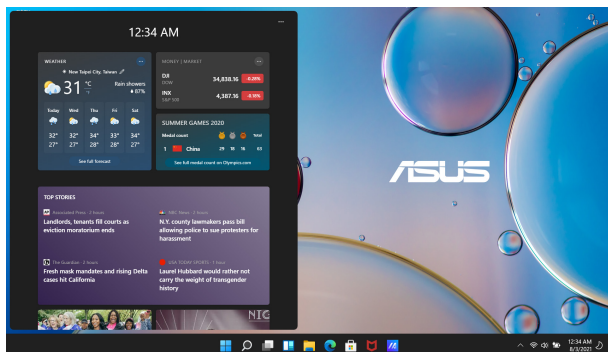
Posicione o ponteiro do rato sobre o ícone  na barra de tarefas e clique no mesmo.



Prima  +  no seu teclado.

Widgets

Pode abrir os Widgets para acesso rápido a informações importantes.



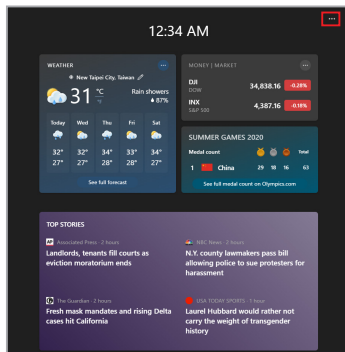
Abrir os Widgets



Posicione o ponteiro do rato sobre o ícone  na barra de tarefas e clique no mesmo.



Prima  +  no seu teclado.



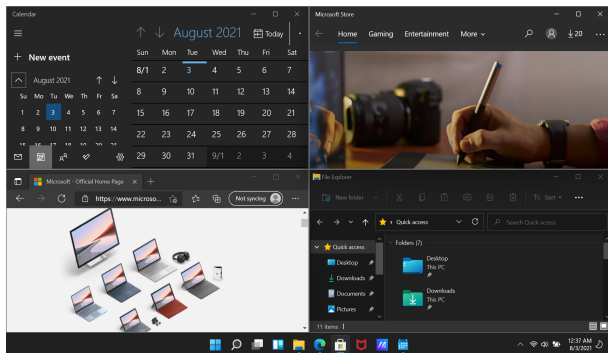
Personalização de Widgets



Clique/Toque no ícone **•••** e selecione **Manage interests (Gerir interesses)** para alterar o conteúdo que aparece nos Widgets.

Função Snap (Encaixar)

A função Snap (Encaixar) exibe aplicações lado a lado, permitindo que trabalhe ou alterne entre aplicações.



Hotspot de Snap (Encaixe)

Pode arrastar e largar aplicações para estes hotspots para encaixá-las no lugar.



Utilização da função Snap (Encaixar)



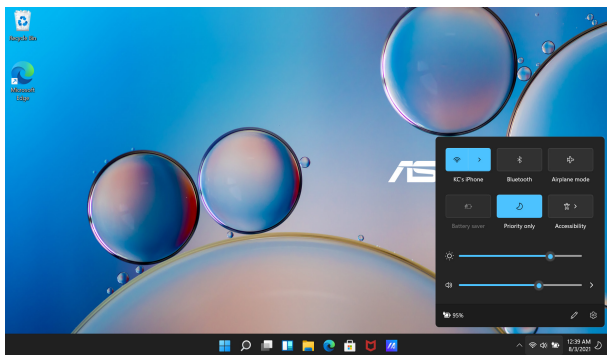
1. Abra a aplicação que pretende encaixar.
2. Arraste a barra de título da sua aplicação para a margem do ecrã e solte-a para encaixar.
3. Abra outra aplicação e repita os passos acima para encaixar outra aplicação.



1. Abra a aplicação que pretende encaixar.
2. Prima a tecla  sem soltar e use as setas do teclado para encaixar a aplicação.
3. Abra outra aplicação e repita os passos acima para encaixar outra aplicação.

Action Center (Centro de Ação)

O Action Center (Centro de Ação) consolida as notificações das aplicações e apresenta um único lugar onde pode interagir com as mesmas. Também tem uma secção de Quick Actions (Ações Rápidas) muito útil.



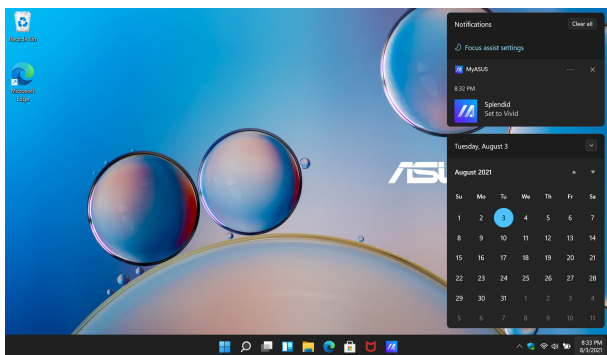
Abrir as Quick Actions (Ações Rápidas)



Posicione o ponteiro do rato sobre os ícones de estado na barra de tarefas e clique no ícone.



Prima  +  no seu teclado.



Abrir as Notifications (Notificações)



Posicione o ponteiro do rato sobre a data e hora na barra de tarefas e clique.



Prima  +  no seu teclado.

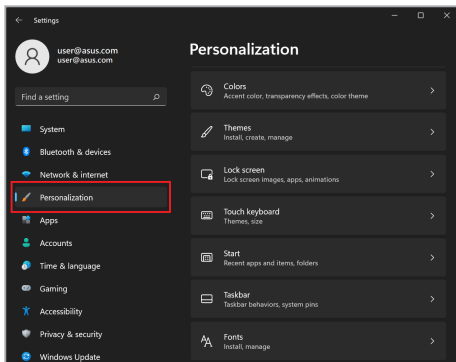
Configurar o ecrã OLED

Para garantir o melhor desempenho possível do seu ecrã OLED (em alguns modelos), existem várias definições que recomendamos. Essas definições ajudam a otimizar a experiência visual, maximizar a vida útil da bateria e prolongar a vida útil do seu PC portátil ASUS.

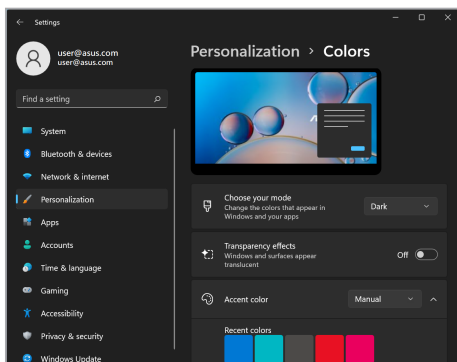
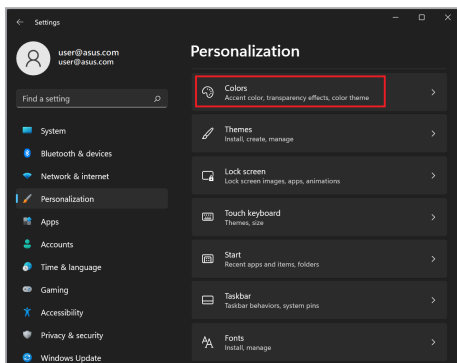
Configurar o Dark Mode (Modo Escuro)

O Dark Mode (Modo Escuro) está ativado por predefinição. Para verificar ou ajustar as definições:

1. Abra o menu Start (Iniciar).
2. Clique/Toque em **Settings (Definições)** e selecione **Personalization (Personalização)**.



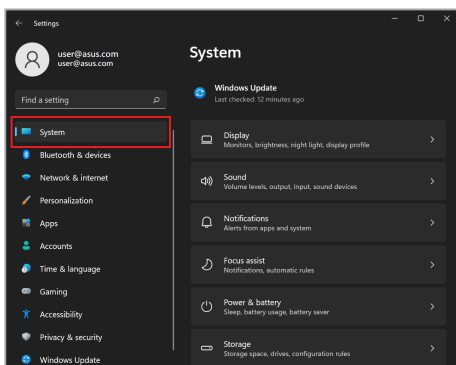
3. Selecione o separador **Colors (Cores)** para ver as opções.



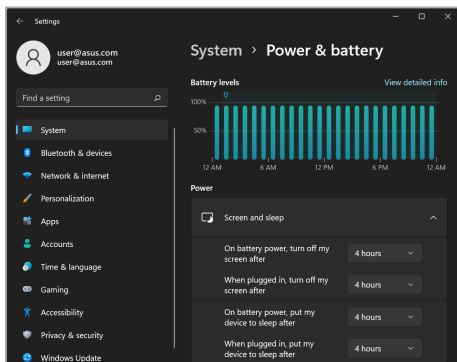
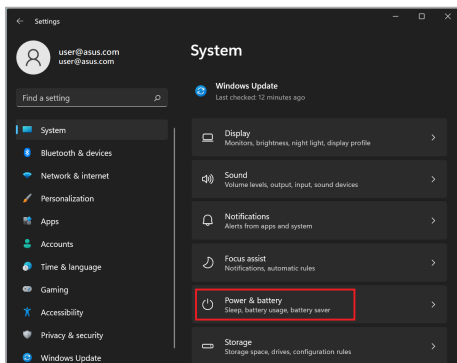
Desligar o ecrã quando não está a ser utilizado

Certifique-se de que configura o seu ecrã para se desligar automaticamente quando não estiver a ser utilizado. Para verificar ou ajustar as definições:

1. Abra o menu Start (Iniciar).
2. Clique/Toque em **Settings (Definições)** e selecione **System (Sistema)**.



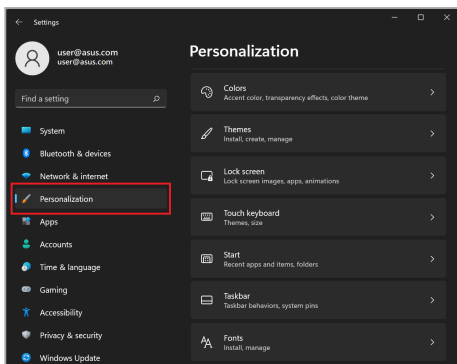
3. Selecione o separador **Power & battery** (Alimentação e bateria) para visualizar as opções.



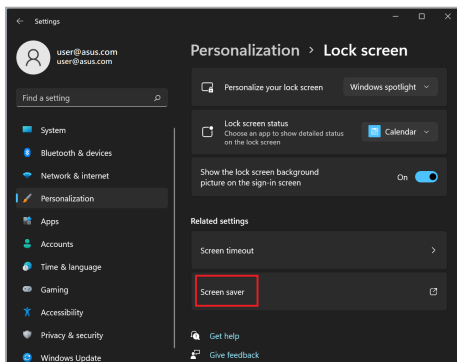
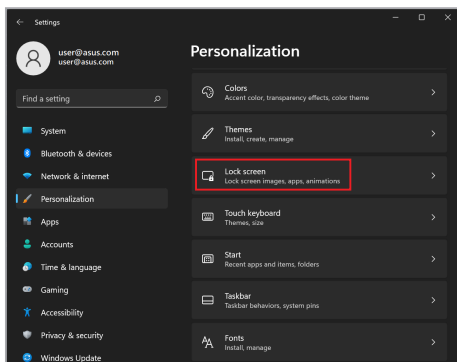
Ajuste da luminosidade do ecrã

Para prolongar o tempo de vida útil do ecrã OLED, é recomendável ativar um protetor de ecrã animado com fundo escuro e evitar ajustar o brilho do ecrã OLED para o nível máximo. Para verificar ou ajustar as definições:

1. Abra o menu Start (Iniciar).
2. Clique/Toque em **Settings (Definições)** e selecione **Personalization (Personalização)**.



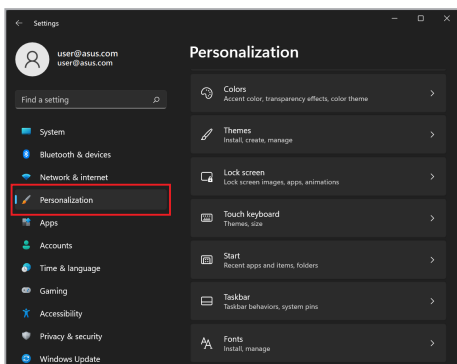
3. Selecione o separador **Lock screen (Ecrã de bloqueio)** e, em seguida, selecione **Screen saver (Proteção de ecrã)** para ver as opções.



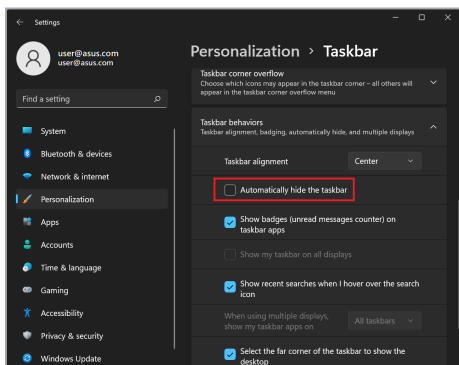
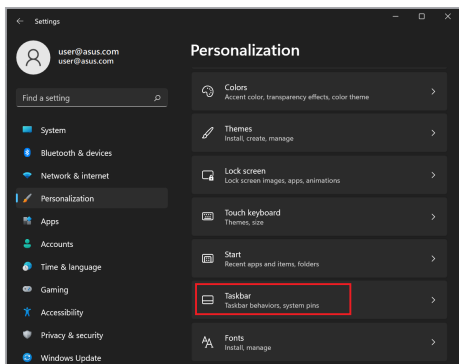
Ocultar automaticamente a barra de tarefas

Para evitar a exibição da barra de tarefas no seu ecrã OLED durante um período prolongado, certifique-se de que a barra de tarefas é ocultada automaticamente. Para ajustar as definições:

1. Abra o menu Start (Iniciar).
2. Clique/Toque em **Settings (Definições)** e selecione **Personalization (Personalização)**.



3. Selecione o separador **Taskbar (Barra de tarefas)** e, em seguida, ative **Automatically hide the taskbar (Ocultar automaticamente a barra de tarefas)**.



Configurar o Dark Mode (Modo Escuro) no Microsoft Office

1. Abra uma aplicação Microsoft Office e, em seguida, clique/toque em **File (Ficheiro) > Account (Conta)**.
2. Selecione **Dark Gray (Cinzento-escuro)** em **Office Theme (Tema do Office)**. O tema será aplicado a todas as aplicações Microsoft.

Outros atalhos de teclado

Utilizando o teclado, os seguintes atalhos também podem ajudá-lo a abrir aplicações e navegar pelo Windows.



Abre o **Start menu (menu Iniciar)**



Abre o **Action Center (Centro de Ação)**



Abre o ambiente de trabalho



Abre o **File Explorer (Explorador de Ficheiros)**



Abre as **Settings (Definições)**



Abre o painel **Connect (Ligar)**



Ativa o Lock screen (ecrã de bloqueio)



Minimiza todas as janelas atualmente ativas



Abre a **Search (Pesquisa)**



Abre o painel **Project (Projeto)**



Abre a janela **Run (Executar)**



Abre **Accessibility (Acessibilidade)**



Abre o menu de contexto do botão Start (Iniciar)



Abre o ícone da lupa e amplia o ecrã



Reduz o ecrã

Ligação a redes sem fios

Wi-Fi

Aceda a e-mails, navegue na Internet e partilhe aplicações através de sites de redes sociais utilizando a ligação Wi-Fi do seu PC portátil.

IMPORTANTE! O **Airplane mode (Modo de avião)** desativa esta funcionalidade. Certifique-se de que o **Airplane mode (Modo de avião)** está desligado antes de ativar a ligação Wi-Fi do seu PC portátil.

Ligação Wi-Fi

Ligue o seu PC portátil a uma rede Wi-Fi, seguindo estas etapas:



1. Abra o **Action Center (Centro de Ação)** a partir da barra de tarefas.
2. Clique/Toque no ícone **Wi-Fi** para ativar o Wi-Fi.
3. Selecione um ponto de acesso a partir da lista de ligações Wi-Fi disponíveis.
4. Selecione **Connect (Ligar)** para iniciar a ligação de rede.

NOTA: Pode ser-lhe solicitado que digite uma chave de segurança para ativar a ligação Wi-Fi.

Bluetooth

Utilize o Bluetooth para facilitar a transferência de dados sem fios com outros dispositivos compatíveis com Bluetooth.

IMPORTANTE! O **Airplane mode (Modo de avião)** desativa esta funcionalidade. Certifique-se de que o **Airplane mode (Modo de avião)** está desligado antes de ativar a ligação Bluetooth do seu PC portátil.

Emparelhamento com outros dispositivos compatíveis com o Bluetooth

Tem de emparelhar o seu PC portátil com outros dispositivos compatíveis com Bluetooth para permitir a transferência de dados. Ligue os seus dispositivos seguindo as etapas abaixo:



1. Abra **Settings (Definições)** no menu Start (Iniciar).
2. Selecione **Bluetooth & device (Bluetooth e dispositivos) > Add device (Adicionar dispositivo)** para procurar dispositivos compatíveis com Bluetooth.
3. Selecione um dispositivo da lista para emparelhar o seu PC portátil com o dispositivo.

NOTA: Para alguns dispositivos compatíveis com Bluetooth, pode ser-lhe solicitado digitar o código de acesso do seu PC portátil.

Airplane mode (Modo de avião)

O Airplane mode (Modo de avião) desativa a comunicação sem fios, permitindo-lhe utilizar o seu PC portátil em segurança enquanto está a voar.

NOTA: Contacte a sua companhia aérea para conhecer os serviços que podem ser utilizados durante o voo e as restrições que devem ser cumpridas quando utilizar o seu PC portátil a bordo de um avião.

Ligar/desligar o Airplane mode (Modo de avião)



1. Abra o **Action Center (Centro de Ação)** a partir da barra de tarefas.
2. Clique/Toque no ícone **Airplane mode (Modo de avião)** para ativar ou desativar o Airplane mode (Modo de avião).

Ligação a redes com fios

Também se pode ligar a redes com fios, tais como redes locais e ligação de Internet de banda larga, utilizando a porta LAN do seu PC portátil.

NOTA: Contacte o seu Fornecedor de Serviços de Internet para obter mais informações ou o seu administrador de rede para obter assistência na configuração da sua ligação à Internet.

Para configurar as suas definições, consulte os seguintes procedimentos.

IMPORTANTE! Certifique-se de que um cabo de rede está ligado entre a porta LAN do seu PC portátil e uma rede local antes de executar as seguintes ações.

Configuração de uma ligação de rede IP/PPPoE dinâmica



1. Iniciar **Settings (Definições)**.
2. Selecione **Network & internet (Rede e Internet)**.
3. Selecione **Dial-up (Marcar) > Network and Sharing Center (Centro de Rede e Partilha)**.
4. Selecione a sua LAN **Properties (Propriedades)**.
5. Selecione **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Protocolo IP versão 4 (TCP/IPv4))** e, em seguida, selecione **Properties (Propriedades)**.
6. Selecione **Obtain an IP address automatically (Obter um endereço IP automaticamente)** e depois selecione **OK**.

NOTA: Execute os próximos passos se estiver a usar uma ligação PPPoE.

7. Volte à janela **Network and Sharing Center (Centro de Rede e Partilha)** e selecione **Set up a new connection or network (Configurar uma nova ligação ou rede)**.
8. Selecione **Connect to the Internet (Ligar à Internet)** e, em seguida, selecione **Next (Seguinte)**.
9. Selecione **Broadband (PPPoE) (Banda Larga (PPPoE))**.
10. Digite o seu nome de utilizador, palavra-passe e nome de ligação e, em seguida, selecione **Connect (Ligar)**.
11. Selecione **Close (Fechar)** para finalizar a configuração.
12. Clique/Toque nos ícones de estado na barra de tarefas e selecione a ligação que acabou de criar.
13. Digite o seu nome de utilizador e palavra-passe e selecione **Connect (Ligar)** para iniciar a ligação Internet.

Configuração de uma ligação de rede IP estática



1. Repita os passos 1 a 5 em *Configuração de uma ligação de rede IP/PPPoE dinâmica*.
2. Selecione **Use the following IP address (Use o seguinte endereço IP)**.
3. Digite o endereço IP, a máscara de sub-rede e gateway padrão do seu fornecedor de serviços.
4. Se necessário, também pode digitar o endereço do servidor DNS preferido e o endereço do servidor DNS alternativo e, em seguida, selecionar **OK**.

Desligar o seu PC portátil

Pode desligar o seu PC portátil seguindo um dos procedimentos abaixo:



- Abra o menu Start (Iniciar) e, em seguida, seleccione  > **Shut down (Encerrar)** para efetuar um encerramento normal.
- No ecrã de início de sessão, seleccione  > **Shut down (Encerrar)**.



- Prima  +  para iniciar Shut Down Windows (Encerrar o Windows). Seleccione **Shut down (Encerrar)** na lista pendente e, em seguida, seleccione **OK**.
- Se o seu PC portátil não responder, mantenha premido o botão de alimentação durante pelo menos quatro (4) segundos até o PC portátil se desligar.

Colocar o PC portátil em suspensão

Para colocar o seu PC portátil em Sleep mode (Modo de suspensão):



- Abra o menu Start (Iniciar) e, em seguida, seleccione  > **Sleep (Suspend)** para colocar o seu PC portátil em suspensão.
- No ecrã de início de sessão, seleccione  > **Sleep (Suspend)**.



Prima  +  para iniciar Shut Down Windows (Encerrar o Windows). Seleccione **Sleep (Suspend)** na lista pendente e, em seguida, seleccione **OK**.

NOTA: Também pode colocar o seu PC portátil no modo Sleep (Modo de suspensão) pressionando uma vez o botão de alimentação.

Colocar o PC portátil no modo de energia mais baixo

Para colocar o PC portátil no modo de energia mais baixo:

1. Ative o arranque rápido.

Clique com o botão direito do rato no ícone Iniciar do Windows > selecione **Run (Executar)** > introduza: **powercfg.cpl** > clique em **OK** > **Choose what the power buttons do (Escolher o que fazem os botões para ligar/desligar)** > **Change settings that are currently unavailable (Alterar definições que estão atualmente indisponíveis)** > selecione **Turn on fast startup (recommended) (Ativar arranque rápido (recomendado))** > clique em **Save changes (Guardar alterações)**.

2. Desligue o seu PC portátil.



- Inicie o menu Iniciar, selecione o ícone Ligar/Desligar e, em seguida, selecione **Shut down (Encerrar)** para efetuar um encerramento normal.
- No ecrã de início de sessão, selecione o ícone Ligar/Desligar e, em seguida, selecione **Shut down (Encerrar)**.



- Prima  +  para iniciar Shut Down Windows (Encerrar o Windows). Selecione **Shut down (Encerrar)** na lista pendente e, em seguida, selecione **OK**.
- Se o seu PC portátil não responder, mantenha premido o botão de alimentação durante pelo menos quatro (4) segundos até o PC portátil se desligar.

[illegible]

Capítulo 4:

Autoteste de inicialização (POST)

Autoteste de inicialização (POST)

O POST (Autoteste de inicialização) consiste numa série de testes de diagnóstico controlados por software que são executados quando liga ou reinicia o seu PC portátil. O software que controla o POST é instalado enquanto parte permanente da arquitetura do PC portátil.

Utilização do POST para aceder ao BIOS e Troubleshoot (Resolução de problemas)

Durante o POST, pode aceder às definições do BIOS ou executar opções de resolução de problemas utilizando as teclas de função do PC portátil. Pode consultar as informações que se seguem para obter mais detalhes.

BIOS

O BIOS (Basic Input and Output System) armazena as definições de hardware do sistema que são necessárias para a inicialização do sistema no PC portátil.

As predefinições do BIOS aplicam-se à maioria das condições do seu PC portátil. Não altere as predefinições do BIOS, exceto nas seguintes circunstâncias:

- Aparece no ecrã uma mensagem de erro durante o arranque do sistema a solicitar que execute a configuração do BIOS.
- Foi instalado um novo componente de sistema que requer mais definições ou atualizações do BIOS.

AVISO! O uso de definições inadequadas do BIOS pode resultar em instabilidade do sistema ou falha do arranque. Recomendamos vivamente que altere as definições do BIOS apenas com a ajuda de pessoal de assistência formado.

Aceder ao BIOS

Reinicie o seu PC portátil e prima  durante o POST.

Recuperação do seu sistema

A utilização de opções de recuperação no seu PC portátil permite restaurar o sistema para o seu estado original ou simplesmente atualizar as suas definições para ajudar a melhorar o desempenho.

IMPORTANTE!

- Faça backup de todos os seus ficheiros de dados antes de ativar qualquer opção de recuperação no seu PC portátil.
 - Anote definições personalizadas importantes, como definições de rede, nomes de utilizador e palavras-passe, para evitar perda de dados.
 - Certifique-se de que o seu PC portátil está ligado a uma fonte de alimentação antes de reiniciar o seu sistema.
-

O Windows permite-lhe fazer qualquer uma das seguintes opções de recuperação:

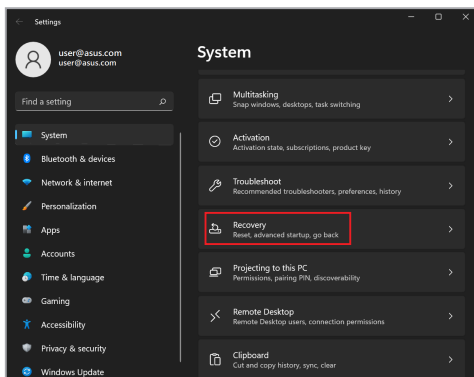
- **Keep my files (Manter os meus ficheiros)** - Esta opção permite-lhe atualizar o seu PC portátil sem afetar os ficheiros pessoais (fotografias, música, vídeos, documentos).
Utilizando esta opção, pode restaurar o seu PC portátil com as respetivas predefinições e eliminar outras aplicações instaladas.
- **Remove everything (Remover tudo)** - Esta opção restabelece as configurações de fábrica do seu PC portátil. Tem de fazer uma cópia de segurança dos seus dados antes de ativar esta opção.

- **Advanced startup (Arranque avançado)** - A utilização desta opção permite-lhe executar outras opções avançadas de recuperação no seu PC portátil, como por exemplo:
 - Utilizar uma unidade USB, ligação de rede ou DVD de recuperação do Windows para iniciar o seu PC portátil.
 - Utilizar o **Troubleshoot (Resolução de problemas)** para ativar qualquer uma das seguintes opções de recuperação avançadas: Startup Repair (Reparação do Arranque), Uninstall Updates (Desinstalar Atualizações), Startup Settings (Definições de Arranque), UEFI Firmware Settings (Definições de Firmware UEFI), Command Prompt (Linha de Comandos), System Restore (Restauro do Sistema) e System Image Recovery (Recuperação da Imagem do Sistema).

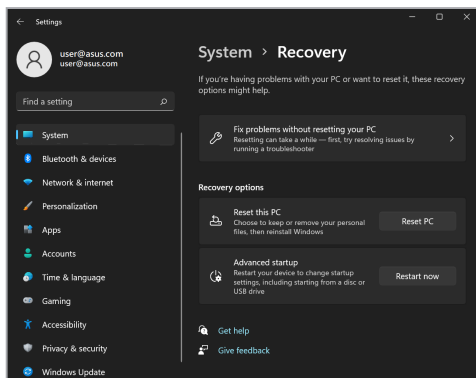
Execução de uma opção de recuperação

Consulte os seguintes passos se quiser aceder a qualquer uma das opções de recuperação disponíveis para o seu PC portátil e utilizá-la.

1. Abra **Settings (Definições)** e selecione **System (Sistema)** > **Recovery (Recuperação)**.



2. Selecione a opção de recuperação que gostaria de ativar.



[illegible]

Sugestões e perguntas frequentes

Sugestões úteis para o seu PC portátil

De seguida apresentamos algumas sugestões que pode seguir para ajudar a maximizar a utilização do seu PC portátil, manter o desempenho do sistema e assegurar que todos os seus dados estão seguros:

- Atualize periodicamente o Windows para se certificar de que as suas aplicações têm as definições de segurança mais recentes.
- Atualize o MyASUS para se certificar de que dispõe das definições mais recentes em relação às aplicações, drivers e utilitários da ASUS.
- Utilize um software antivírus para proteger os seus dados e mantenha-o sempre atualizado.
- A não ser que seja absolutamente necessário, evite forçar o encerramento do seu PC portátil.
- Efetue sempre uma cópia de segurança dos seus dados numa unidade de armazenamento externa.
- Se não pretende utilizar o seu PC portátil durante um longo período, carregue a bateria até 50% e, em seguida, desligue o PC portátil e o transformador CA.
- Caso esteja constantemente a usar o seu PC portátil com o transformador CA ligado, defina o Battery Health Charging (Carregamento de proteção da bateria) para o modo Balanced (Equilibrado) no MyASUS.

- Desligue todos os dispositivos externos e certifique-se de que tem os seguintes itens antes de proceder à reposição do seu PC portátil:
 - Chave de produto dos seus sistemas operativos e de outras aplicações instaladas
 - Cópia de segurança dos dados
 - ID e palavra-passe de início de sessão
 - Informações da ligação à Internet
- Aceda ao nosso site de assistência para consultar a resolução de problemas e ver algumas das perguntas mais frequentes em <https://www.asus.com/pt/support>.

Perguntas frequentes sobre hardware

1. Aparece um ponto negro, ou por vezes um ponto colorido, no ecrã quando ligo o PC portátil. O que devo fazer?

Apesar de estes pontos aparecerem normalmente no ecrã, estes não irão afetar o seu sistema. Se o incidente persistir e vier mais tarde a afetar o desempenho do sistema, consulte um centro de assistência ASUS autorizado.

2. O meu ecrã apresenta cor e brilho irregulares. Como posso resolver esta situação?

A cor e o brilho do seu ecrã poderão ser afetados pelo ângulo e posição atuais do seu PC portátil. O brilho e os tons de cor do seu PC portátil podem também variar consoante o modelo. Pode utilizar as teclas de função ou as definições de visualização do seu sistema operativo para ajustar a aparência do seu ecrã.

3. Como posso maximizar a duração da bateria do meu PC portátil?

Pode tentar efetuar uma das seguintes ações:

- Utilize as teclas de função para ajustar o brilho do ecrã.
- Se não estiver a utilizar uma ligação Wi-Fi, mude o seu sistema para **Airplane mode (Modo de avião)**.
- Desligue dispositivos USB que não estejam a ser utilizados.
- Feche aplicações que não está a utilizar, especialmente as que ocupem muita memória de sistema.

4. O LED indicador da bateria não acende. Qual é o problema?

- Verifique se o transformador e a bateria estão corretamente ligados. Pode também desligar o transformador ou a bateria, aguardar um minuto e voltar a ligar à tomada elétrica e ao PC portátil.
- Se o problema persistir, contacte o seu centro de assistência ASUS local para obter assistência.

5. Por que motivo o touchpad não funciona?

Prima  +  para ativar o touchpad.

6. Por que motivo não consigo ouvir qualquer som dos altifalantes de áudio do meu PC portátil quando reproduzo ficheiros de áudio e vídeo?

Pode tentar efetuar uma das seguintes ações:

- Prima  para aumentar o volume do altifalante.
- Verifique se não desativou o som dos altifalantes.
- Verifique se existe uma ficha de auscultadores ligada ao seu PC portátil e remova-a.

7. O que devo fazer se perder o transformador do meu PC portátil ou se a bateria deixar de funcionar?

Contacte o seu centro de assistência ASUS local para obter assistência.

8. Não consigo teclar corretamente no meu PC portátil porque o cursor não para de se mover. O que devo fazer?

Certifique-se de que não existe nada que esteja a tocar ou a premir acidentalmente o touchpad quando tenta utilizar o

teclado. Pode desativar o touchpad premindo  +  .

9. Desativei o modo de suspensão, por que motivo o meu PC portátil ainda entra no modo de suspensão quando fecho a tampa?

Se a tampa for fechada enquanto o sistema se encontra sob carga elevada forçará o seu PC portátil a entrar em modo de suspensão para evitar o sobreaquecimento.

Perguntas frequentes sobre software

- 1. Quando ligo o meu PC portátil, o indicador de energia acende, mas o ecrã continua apagado. O que posso fazer para resolver esta situação?**

Pode tentar efetuar uma das seguintes ações:

- Force o encerramento do seu PC portátil premindo o botão de alimentação durante, pelo menos, quatro (4) segundos. Verifique se o transformador e a bateria estão inseridos corretamente e ligue o PC portátil.
- Se o problema persistir, contacte o seu centro de assistência ASUS local para obter assistência.

- 2. O que devo fazer quando a seguinte mensagem for exibida no ecrã: "Remove disks or other media. Press any key to restart."?**

Pode tentar efetuar uma das seguintes ações:

- Remova todos os dispositivos USB ligados e reinicie o PC portátil.
- Remova o disco ótico do interior da unidade ótica e reinicie.
- Se o problema ainda persistir, o seu PC portátil poderá ter um problema no espaço de armazenamento. Contacte o seu centro de assistência ASUS local para obter assistência.

- 3. O PC portátil arranca mais lentamente do que o normal e o sistema operativo está lento. Como posso resolver esta situação?**

Elimine as aplicações que instalou recentemente ou que não estavam incluídas no pacote do seu sistema operativo e reinicie o sistema.

4. O meu PC portátil não arranca. Como posso resolver esta situação?

Pode tentar efetuar uma das seguintes ações:

- Remova todos os dispositivos ligados ao PC portátil e reinicie o sistema.
- Se o problema persistir, contacte o seu centro de assistência ASUS local para obter assistência.

5. Por que motivo não consigo ativar o meu PC portátil a partir do modo de suspensão?

- Tem de premir o botão de alimentação para regressar ao último estado de funcionamento.
- O seu sistema poderá ter consumido toda a energia da bateria. Ligue o transformador ao seu PC portátil e a uma tomada elétrica e prima o botão de alimentação.

Anexos

Informações legais

Aviso de patente da Access Advance



Declarações regulamentares

Declaração relativa a interferências da FCC

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

- Este dispositivo não pode provocar interferências perigosas.
- Este dispositivo tem de aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam dar origem a um funcionamento indesejado.

Este equipamento foi testado e concluiu-se que está em conformidade com os limites estabelecidos para dispositivos digitais de classe B, de acordo com a parte 15 das normas da Comissão Federal para as Comunicações (FCC). Estes limites foram concebidos para disponibilizar uma proteção razoável contra interferências perigosas em instalações residenciais. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de frequência de rádio e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode provocar interferências perigosas nas comunicações de rádio. Contudo, não há qualquer garantia de que as interferências possam ocorrer numa instalação particular. Se este equipamento provocar interferências perigosas na receção de rádio ou de televisão, o que pode ser determinado desligando e voltando a ligar o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou recolocar a antena recetora.
- Aumentar a separação existente entre o equipamento e o recetor.
- Ligar o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele a que o recetor está ligado.
- Procurar um fornecedor ou um técnico de televisão/rádio com experiência.

AVISO! A utilização de um cabo de alimentação do tipo blindado é necessária para ficar em conformidade com os limites de emissões da FCC e para evitar interferências na receção próxima de televisão e rádio. É essencial utilizar apenas o cabo de alimentação fornecido. Utilize apenas cabos blindados para ligar dispositivos de I/O a este equipamento. O utilizador é avisado de que quaisquer alterações ou modificações que não tenham sido expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autorização de utilização do equipamento.

(Reeditado a partir do Código de Regulamentos Federais N.º 47 (Code of Federal Regulations #47), parte 15.193, 1993. Washington DC: Gabinete do Registo Federal, Arquivos Nacionais e Administração de Registos, Gabinete de Impressão do Governo dos EUA.)

Informações sobre a exposição a RF da FCC

Este dispositivo cumpre os requisitos governamentais para exposição a ondas de rádio. Este dispositivo foi concebido e produzido de forma a não exceder os limites de emissões para exposição a energia de radiofrequência (RF) estabelecidos pela Comissão Federal para as Comunicações do Governo dos EUA. A norma de exposição utiliza uma unidade de medição conhecida como Taxa de absorção específica, ou SAR. O limite de SAR estabelecido pela FCC é de 1,6 W/kg. Os testes de SAR são realizados utilizando posições de utilização comuns aceites pela FCC, com o EUT a transmitir ao nível de potência especificado em diferentes canais. A FCC concedeu uma autorização de equipamento para este dispositivo com todos os níveis de SAR reportados, avaliados de acordo com as diretrizes de exposição a RF da FCC. As informações SAR sobre este dispositivo estão em arquivo com a FCC e podem ser encontradas na secção Display Grant (Mostrar concessão) do site www.fcc.gov/oet/ea/fccid.

Avisos de segurança da UL

Necessário para a UL 1459, que abrange o equipamento de telecomunicações (telefone) destinado a ser ligado eletricamente a uma rede de telecomunicações que tenha uma tensão de serviço com ligação à terra que não exceda o pico de 200 V, 300 V pico a pico e 105 V rms, e instalada ou utilizada em conformidade com o Código Elétrico Nacional (NFPA 70).

Ao utilizar o modem do PC portátil, as precauções de segurança básicas devem ser sempre respeitadas, para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico e lesões nas pessoas, incluindo as seguintes:

- NÃO utilizar o PC portátil perto da água, por exemplo, perto de uma banheira, lavatório, lava-loiças ou numa lavandaria, numa cave molhada ou perto de uma piscina.
- NÃO utilizar o PC portátil durante uma tempestade elétrica. Poderá haver o risco remoto de ocorrer um choque elétrico resultante de um raio.
- NÃO utilizar o PC portátil nas proximidades de uma fuga de gás.

Necessário para a UL 1642, que abrange as baterias de lítio principais (não-recarregáveis) e as baterias de lítio secundárias (recarregáveis) para utilização como fontes de alimentação nos produtos. Estas baterias contêm lítio metálico, uma liga de lítio ou iões de lítio e podem consistir numa única célula eletroquímica ou em duas ou mais células ligadas em série, paralelo ou ambos, que convertem energia química em energia elétrica através de uma reação química irreversível ou reversível.

- NÃO deitar a bateria do PC portátil num fogo, porque pode explodir. Consulte possíveis instruções especiais de eliminação nas normas locais para reduzir o risco de ferimentos em pessoas devido a incêndio ou explosão.
- NÃO utilizar transformadores ou baterias de outros dispositivos, para reduzir o risco de ocorrência de lesões físicas devido a fogo ou explosões. Utilize apenas transformadores certificados pela UL ou baterias fornecidas pelo fabricante ou por revendedores autorizados.

Requisitos de segurança energética

Os produtos que disponham de correntes elétricas nominais até 6 A e pesem mais de 3 kg têm de utilizar cabos de alimentação aprovados superiores ou iguais a: H05VV-F, 3 G, 0,75 mm² ou H05VV-F, 2 G, 0,75 mm².

Avisos sobre TV

Nota para o instalador do sistema de TV por cabo – O sistema de distribuição por cabo deverá ter ligação à terra de acordo com o ANSI/NFPA 70, o Código Elétrico Nacional (NEC), em especial a secção 820.93, Ligação à terra de escudo condutor de um cabo coaxial – a instalação deverá incluir a ligação da blindagem do cabo coaxial à terra na entrada do edifício.

Aviso do produto da Macrovision Corporation

Este produto incorpora tecnologia de proteção dos direitos de autor que é protegida por reivindicações de método de determinadas patentes dos EUA e por outros direitos de propriedade intelectual da Macrovision Corporation e de outros detentores de direitos. A utilização desta tecnologia de proteção dos direitos de autor tem de ser autorizada pela Macrovision Corporation e destina-se apenas à utilização doméstica e a outras utilizações de visualização limitadas, *a menos que seja autorizado de outro modo pela Macrovision Corporation*. É proibido aplicar engenharia inversa ou descompilação.

Prevenção de perda de audição

Para evitar possíveis danos auditivos, não utilize níveis de volume elevados durante longos períodos.



Avisos nórdicos sobre lítio (para baterias de íões de 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 suosittelemaan tyyppiin. Hävitä käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti. (Finnish)

ATTENTION! Danger d'explosion si la batterie n'est pas correctement remplacée. Remplacer uniquement avec une batterie de type semblable ou équivalent, recommandée par le fabricant. Jeter 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)

Declaração de conformidade com a regulamentação ambiental de produtos

A ASUS rege-se pelo conceito do design ecológico na produção dos seus produtos e garante que todas as etapas do ciclo de vida do produto ASUS estão de acordo com as normas ambientais a nível global. Além disso, a ASUS divulga as informações relevantes de acordo com os requisitos regulamentares.

Consulte a página <http://csr.asus.com/Compliance.htm> para obter informações relativas aos requisitos regulamentares respeitados pela ASUS.

REACH e Artigo 33 da UE

De acordo com o quadro regulamentar REACH (Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Químicos), publicamos as substâncias químicas incluídas nos nossos produtos no website ASUS REACH em <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.

RSP da UE

Este produto está em conformidade com a Diretiva RSP da UE. Para mais detalhes, consulte <http://csr.asus.com/english/article.aspx?id=35>.

Aviso sobre o revestimento

IMPORTANTE! Para oferecer isolamento elétrico e manter a segurança, foi aplicado um revestimento para isolar o chassi do PC portátil, exceto nas partes laterais, onde se localizam as portas de I/O.

Reciclagem/Serviços de devolução da ASUS

Os programas de reciclagem e de devolução da ASUS resultam do nosso compromisso para elevar os padrões de proteção do nosso ambiente. Oferecemos soluções para que possa reciclar de forma responsável os nossos produtos, baterias e outros componentes, assim como os materiais de embalagem.

Visite a página <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> para obter informações relativas ao processo de reciclagem em diferentes regiões.

Diretiva "Conceção Ecológica"

A União Europeia anunciou a criação de um quadro para a definição de requisitos de conceção ecológica de produtos que consomem energia (2009/125/CE). As medidas específicas implementadas destinam-se a melhorar o desempenho ambiental de produtos específicos ou de vários tipos de produtos. A ASUS disponibiliza informações sobre os produtos no website CSR. É possível encontrar mais informações em <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=1555>.

Produto com certificação ENERGY STAR®



ENERGY STAR® é um programa conjunto da Agência de Proteção Ambiental dos EUA e do Departamento de Energia dos EUA, que nos ajuda a poupar dinheiro e a proteger o meio ambiente através de produtos e práticas energeticamente eficientes.

Todos os produtos ASUS com logótipo ENERGY STAR® cumprem a norma ENERGY STAR® e a função de gestão de energia está ativada por predefinição. O monitor entrará automaticamente em modo de suspensão após 10 minutos de inatividade. O computador entrará automaticamente em modo de suspensão após 30 minutos de inatividade. Para ativar o computador, clique no rato, pressione qualquer tecla do teclado ou pressione o botão de alimentação.

Para informações mais detalhadas sobre a gestão de energia e os seus benefícios para o ambiente, visite <http://www.energystar.gov/powermanagement>. Além disso, visite <http://www.energystar.gov> para obter informações detalhadas sobre o programa conjunto ENERGY STAR®.

NOTA: A certificação ENERGY STAR® NÃO é suportada em sistemas operativos baseados em FreeDOS e Linux.

Produtos registados no programa EPEAT

As informações ambientais fundamentais de produtos ASUS registados no programa EPEAT (Ferramenta de Avaliação Ambiental de Produtos Eletrónicos) são divulgadas publicamente em <https://csr.asus.com/english/article.aspx?id=41>. Pode encontrar mais informações sobre o programa EPEAT e obter orientações para compras de produtos em www.epeat.net.

Aviso sobre rede Wi-Fi

IMPORTANTE! A placa de rede Wi-Fi 6E está disponível em alguns modelos. A conectividade da banda Wi-Fi 6E pode variar de acordo com a regulamentação e certificação de cada país/região.

Declaração de conformidade simplificada para a UE

A ASUSTek Computer Inc. declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível em <https://www.asus.com/pt/support/>.

A utilização das frequências WiFi de 5150 a 5350 MHz está limitada a ambientes interiores nos países apresentados na tabela abaixo:

AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
FI	SE	CH	HR	UK(NI)		



This image shows a single page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.