

iPhone 16 Pro

iPhone 16 Pro Max

Cor



Titânio preto, titânio branco, titânio natural, titânio-deserto

Titânio preto, titânio branco, titânio natural, titânio-deserto

Estrutura em titânio
Parte da frente em Ceramic Shield de última geração
Parte de trás em vidro matte texturizado

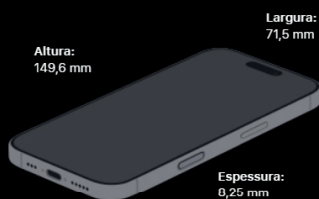
Estrutura em titânio
Parte da frente em Ceramic Shield de última geração
Parte de trás em vidro matte texturizado

Capacidade¹

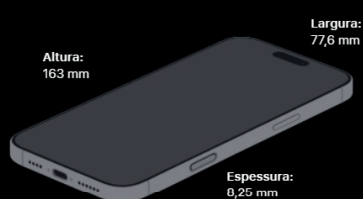
128 GB
256 GB
512 GB
1 TB

256 GB
512 GB
1 TB

Tamanho e peso²



Peso: 199 gramas

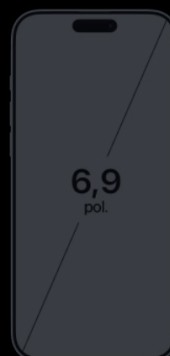


Peso: 227 gramas

Tela



Super Retina XDR
OLED sem bordas de 6,3 polegadas (na diagonal)
Resolução de 2622 x 1206 pixels a 460 ppp



Super Retina XDR
OLED sem bordas de 6,9 polegadas (na diagonal)
Resolução de 2868 x 1320 pixels a 460 ppp

Os dois modelos:

Dynamic Island

Tela Sempre Ativa

Tecnologia ProMotion com taxas de atualização adaptativas de até 120 Hz

HDR

True Tone

Ampla tonalidade de cores (P3)

Resposta tátil

Proporção de contraste: 2.000.000:1 (típica)

Brilho máx. de 1000 nits (típico); pico de brilho de 1600 nits (HDR); pico de brilho de 2000 nits (ambiente externo); brilho mínimo de 1 nit

Revestimento resistente a impressões digitais e oleosidade

Suporte à exibição simultânea de vários idiomas e caracteres

Resistência a respingos, água e poeira³

Classificado como IP68 (profundidade máxima de seis metros por até 30 minutos) segundo a norma IEC 60529

Chip



A18 Pro

Nova CPU de 6 núcleos (2 de desempenho e 4 de eficiência)

Nova GPU de 6 núcleos

Novo Neural Engine de 16 núcleos

Apple Intelligence

Integrada ao seu iPhone, a Apple Intelligence é o sistema de inteligência pessoal que ajuda você a escrever, se expressar e fazer de tudo com facilidade. Com proteções de privacidade inovadoras, você tem a segurança de que ninguém além de você pode acessar seus dados, nem mesmo a Apple⁴.

[Saiba mais sobre a Apple Intelligence >](#)

Câmera

Sistema de câmera Pro

Fusion de 48 MP: 24 mm, abertura $f/1.78$, estabilização óptica de imagem por deslocamento de sensor de segunda geração, Focus Pixels a 100%, suporte a fotos em altíssima resolução (24 MP e 48 MP)

Com teleobjetiva de 2x de 12 MP: 48 mm, abertura $f/1.78$, estabilização óptica de imagem por deslocamento de sensor (segunda geração), Focus Pixels a 100%

Ultra-angular de 48 MP: 13 mm, abertura $f/2.2$ e ângulo de visão de 120°, Focus Pixels híbrido, fotos em altíssima resolução (48 MP)

Teleobjetiva de 5x de 12 MP: 120 mm, abertura $f/2.8$ e ângulo de visão de 20°, Focus Pixels a 100%, lente de sete elementos, estabilização óptica em 3D da imagem por deslocamento de sensor e foco automático, design em tetraprisma

Zoom in óptico de 5x, zoom out óptico de 2x; alcance de zoom óptico de 10x

Zoom digital até 25x

Controle da Câmera

Lente-padrão configurável (Fusion)

Lente coberta com cristal de safira

Flash True Tone Adaptativo

Photonic Engine

Deep Fusion

HDR Inteligente 5

Retratos de nova geração com Controle de Foco e Profundidade

Iluminação de Retrato com seis efeitos

Modo Noite

Retratos com modo Noite possibilitados pelo Scanner LiDAR

Panorama (até 63 MP)

Nova geração de Estilos Fotográficos

Fotos espaciais

Fotografia macro de 48 MP

Apple ProRAW

Gravação de vídeo

Gravação de vídeo 4K Dolby Vision a 24 qps, 25 qps, 30 qps, 60 qps, 100 qps (Fusion) ou 120 qps (Fusion)

Gravação de vídeo 1080p Dolby Vision a 25 qps, 30 qps, 60 qps ou 120 qps (Fusion)

Gravação de vídeo 720p Dolby Vision a 30 qps

Modo Cinema até 4K HDR a 30 qps

Modo Ação até 2.8K a 60 qps

Gravação de vídeo espacial de 1080p a 30 qps

Gravação de vídeo ProRes até 4K a 120 qps com gravação externa

Gravação de vídeo Log

Academy Color Encoding System

Gravação de vídeo macro, inclusive em câmera lenta e time-lapse

Vídeo em câmera lenta de 1080p até 240 qps e 4K Dolby Vision até 120 qps (Fusion)

Vídeo em time-lapse com estabilização

Time-lapse com modo Noite

QuickTake de vídeo até 4K a 60 qps em Dolby Vision

Estabilização óptica de imagem por deslocamento de sensor de segunda geração para vídeo (Fusion)

Estabilização óptica em 3D da imagem por deslocamento de sensor e foco automático para vídeo (teleobjetiva)

Zoom digital até 25x

Zoom de áudio

Flash True Tone

Estabilização cinematográfica de vídeo (4K, 1080p e 720p)

Vídeo com foco automático contínuo

Tira fotos em 8 MP enquanto grava vídeos 4K

Zoom durante a reprodução

Formatos de gravação de vídeo: HEVC, H.264 e ProRes

Gravação em estéreo e Áudio Espacial

Quatro microfones com qualidade de estúdio

Redução de ruído de vento

Mixagem de Áudio

Câmera TrueDepth

Câmera de 12 MP

Abertura f/1.9

Foco automático com Focus Pixels

Flash Retina

Photonic Engine

Deep Fusion

HDR Inteligente 5

Retratos de nova geração com Controle de Foco e Profundidade

Iluminação de Retrato com seis efeitos

Animoji e Memoji

Modo Noite

Nova geração de Estilos Fotográficos

Apple ProRAW

Captura de ampla tonalidade de cores para fotos e Live Photos

Correção de lente

Estabilização automática de imagem

Modo contínuo

Gravação de vídeo 4K Dolby Vision a 24 qps, 25 qps, 30 qps ou 60 qps

Gravação de vídeo 1080p Dolby Vision a 25 qps, 30 qps ou 60 qps

Modo Cinema até 4K Dolby Vision a 30 qps

Gravação de vídeo ProRes até 4K a 60 qps com gravação externa

Gravação de vídeo Log

Academy Color Encoding System

Vídeo em câmera lenta de 1080p a 120 qps

Vídeo em time-lapse com estabilização

Time-lapse com modo Noite

QuickTake de vídeo até 4K a 60 qps em Dolby Vision

Estabilização cinematográfica de vídeo (4K, 1080p e 720p)

Gravação em estéreo e Áudio Espacial

Face ID

Reconhecimento facial pela câmera TrueDepth

Apple Pay

Pague com seu iPhone usando o Face ID em lojas, apps e sites
Complete suas compras com o Apple Pay iniciadas no Mac

[Saiba mais sobre o Apple Pay >](#)

Recursos de segurança

SOS de Emergência
Detecção de Acidente[§]

Rede celular e Conexões sem fio

Modelo A3293[‡]
Modelo A3296[‡]

FDD-5G NR (Bandas n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n29, n66, n70, n75, n76)
TDD-5G NR (Bandas n38, n40, n41, n48, n53, n77, n78, n79)
FDD-LTE (Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 66, 71)
TDD-LTE (Bandas 34, 38, 39, 40, 41, 42, 48, 53)
UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz)
GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)

Todos os modelos

5G (sub-6 GHz) com MIMO 4x4[§]
Gigabit LTE com MIMO 4x4 e LAA[§]
Wi-Fi 7 (802.11be) com MIMO 2x2[‡]
Bluetooth 5.3
Chip de banda ultralarga de segunda geração[§]
Tecnologia de rede Thread
NFC com modo leitura
Cartões expressos com reserva de bateria

Localização

GPS de precisão e dupla frequência (GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, BeiDou e NavIC)
Bússola digital
Wi-Fi
Rede celular
Microlocalização iBeacon

Chamada de vídeo[§]

FaceTime de vídeo via dados celulares ou Wi-Fi
FaceTime HD (1080p) de vídeo via 5G ou Wi-Fi
Compartilhe a experiência de assistir a filmes ou TV, ouvir músicas e usar apps nas chamadas FaceTime com o SharePlay
Compartilhamento de tela
Modo Retrato no FaceTime de vídeo
Áudio Espacial
Modos do microfone: Isolamento de Voz e Espectro Amplo
Zoom óptico na câmera traseira

Chamada de áudio[§]

FaceTime de áudio
VoLTE (Voice over LTE)[§]
Chamadas Wi-Fi[§]
Compartilhe a experiência de assistir a filmes ou TV, ouvir músicas e usar apps nas chamadas FaceTime com o SharePlay
Compartilhamento de tela
Áudio Espacial
Modos do microfone: Isolamento de Voz e Espectro Amplo

Reprodução de áudio

Formatos compatíveis incluem AAC, APAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus e Dolby Atmos

Reprodução de Áudio Espacial

Limite máximo de volume configurável pelo usuário

Reprodução de vídeo

Formatos compatíveis incluem HEVC, H.264, AV1 e ProRes

HDR Dolby Vision, HDR10+/HDR10 e HLG

AirPlay para espelhamento e reprodução de fotos e vídeos até 4K HDR na Apple TV (2ª geração ou posterior) ou smart TV compatível com AirPlay

Compatibilidade com espelhamento de vídeo e saída de vídeo de até 4K HDR via saída DisplayPort nativa por USB-C ou adaptador de USB-C para AV digital (modelo A2119; adaptador vendido separadamente)¹⁹

Siri¹¹

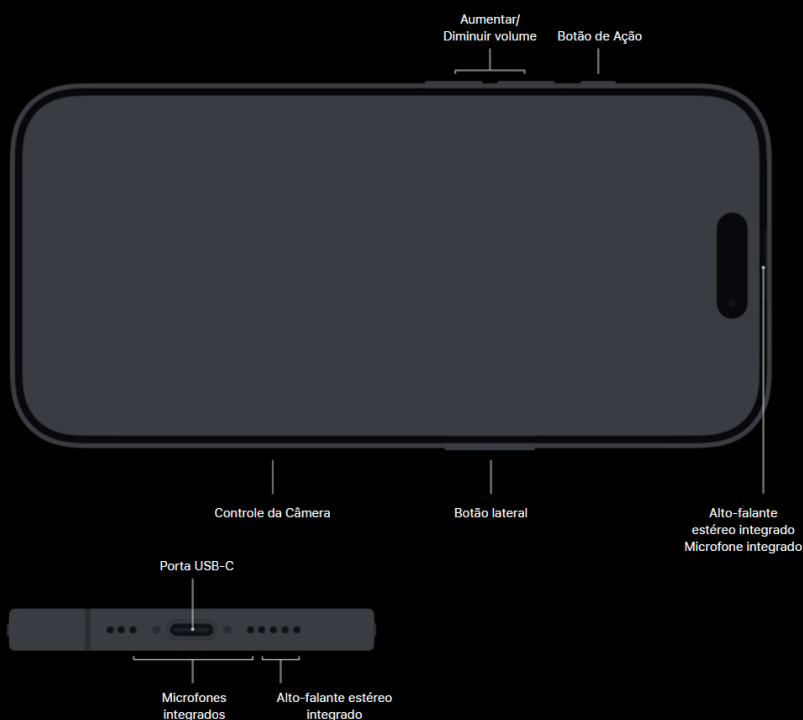
Receba ajuda com tarefas diárias, como enviar mensagens, definir lembretes e muito mais

Ative dizendo "E aí, Siri"

Com a maior proteção de privacidade de uma assistente inteligente

[Saiba mais sobre a Siri >](#)

Botões e conectores externos



Recursos do botão de Ação

Modo Silencioso, Foco, Câmera, Lanterna, Gravador, Reconhecer Música, Traduzir, Lupa, Controles, Atalho ou Acessibilidade

Controles da câmera

Exposição, Profundidade, Zoom, Câmeras, Estilos, Tom

Recarga e conexões

Porta USB-C compatível com:

Recarga

DisplayPort

USB 3 (até 10 Gb/s)¹²

Energia e bateria¹³

Reprodução de vídeo
Até 27 horas

Streaming de vídeo
Até 22 horas

Reprodução de áudio
Até 85 horas

Reprodução de vídeo
Até 33 horas

Streaming de vídeo
Até 29 horas

Reprodução de áudio
Até 105 horas

Os dois modelos:

Bateria interna recarregável de íon de lítio

Recarga sem fio MagSafe até 25W com adaptador de energia de 30W ou superior¹⁴

Recarga sem fio padrão Qi2 até 15W¹⁴

Recarga sem fio padrão Qi até 7,5W¹⁴

Compatível com recarga rápida:

Recarga de até 50% em aproximadamente 30 minutos¹⁴ com [adaptador de energia de 20W](#) ou superior usando um cabo para recarga com conector USB-C, ou com [adaptador de energia de 30W](#) ou superior usando o carregador MagSafe (todos disponíveis separadamente)

MagSafe

Recarga sem fio até 25W com adaptador de energia de 30W ou superior¹⁴

Conjunto de ímãs

Ímã de alinhamento

NFC para identificação de acessórios

Magnetômetro

Sensores

Face ID

Scanner LiDAR

Barômetro

Giroscópio de alto alcance dinâmico

Acelerômetro de força g de alta intensidade

Sensor de proximidade

Dois sensores de luz ambiente

Sistema operacional

iOS 18

O iOS é o sistema operacional móvel mais pessoal e seguro do mundo. Ele vem com muitos recursos poderosos e foi criado para proteger sua privacidade.

[Descubra as novidades do iOS 18 >](#)

Acessibilidade

Os recursos integrados de acessibilidade para necessidades visuais, auditivas, cognitivas, de fala e de mobilidade ajudam a aproveitar ao máximo seu iPhone da maneira que for melhor para você.

[Saiba mais >](#)

Entre os recursos, estão:

- VoiceOver
- AssistiveTouch
- Fala ao Vivo
- Zoom
- Rastreamento dos Olhos
- Digitar para a Siri
- Lupa
- Legendas Ocultas
- Atalhos Vocais
- Controle Assistivo
- Voz Pessoal^{15*}
- Conteúdo Falado

Apps incluídos



Apple Store



App Store



Livros



Calculadora



Calendário



Câmera



Clips



Relógio



Bússola



Contatos

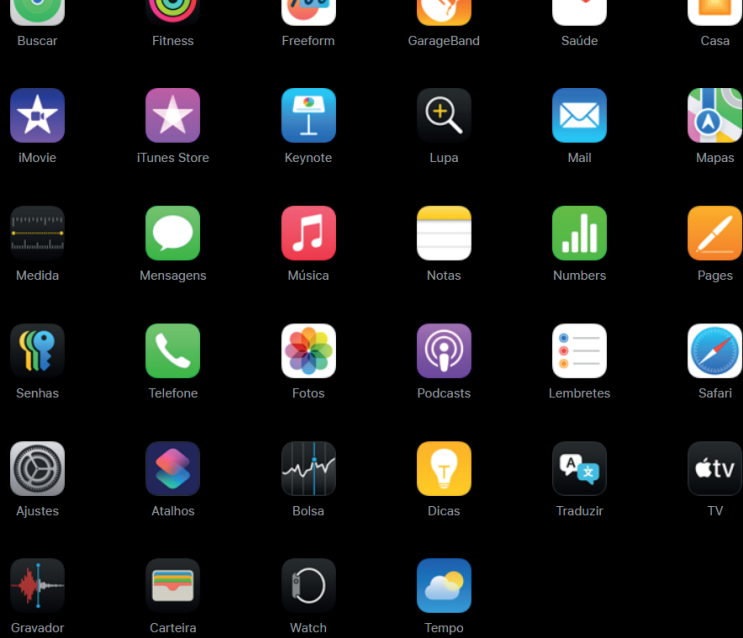


FaceTime



Arquivos





Acesse apple.com/br/apps para ver a lista completa de apps da Apple disponíveis no iPhone.

Cartão SIM

Dual SIM (eSIM e nano SIM)¹⁶

Compatível com Dual eSIM

[Saiba mais sobre o eSIM >](#)

[Saiba mais sobre o eSIM em viagens >](#)

Classificação para aparelhos auditivos

Compatível com aparelhos auditivos

Suporte a anexos do Mail

Típos de documento que podem ser visualizados

.jpg, .tiff, .gif (imagens); .doc e .docx (Microsoft Word); .htm e .html (sites); .key (Keynote); .numbers (Numbers); .pages (Pages); .pdf (Pré-Visualização e Adobe Acrobat); .ppt e .pptx (Microsoft PowerPoint); .txt (texto); .rtf (rich text format); .vcf (informações de contatos); .xls e .xlsx (Microsoft Excel); .zip; .ics; .usdz (USDZ Universal)

Requisitos do sistema

Conta Apple (necessária para alguns recursos)

Acesso à internet¹⁸

A sincronização com um Mac ou PC requer:

- macOS Catalina 10.15 ou posterior usando o Finder
- macOS High Sierra 10.13 a macOS Mojave 10.14.6 usando o iTunes 12.8 ou posterior
- Windows 10 ou posterior usando iTunes 12.12.10 ou posterior (baixe de graça em apple.com/br/itunes/download)

Requisitos ambientais

Temperatura operacional ambiente: 0 °C a 35 °C

Temperatura não operacional: -20 °C a 45 °C

Umidade relativa: 5% a 95%, sem condensação

Altitude operacional: testado até 3.000m

Idiomas

Suporte aos seguintes idiomas

Inglês (Austrália, Reino Unido, EUA), chinês (simplificado, tradicional, tradicional de Hong Kong), francês (Canadá, França), alemão, italiano, japonês, coreano, espanhol (América Latina, Espanha), árabe, búlgaro, catalão, croata, tcheco, dinamarquês, holandês, finlandês, grego, hebraico, hindi, húngaro, indonésio, cazaque, malaio, norueguês, polonês, português (Brasil, Portugal), romeno, russo, eslovaco, sueco, tailandês, turco, ucraniano, vietnamita

Suporte a teclado QuickType

Inglês (Austrália, Canadá, Índia, Japão, Nova Zelândia, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), chinês simplificado (manuscrito, pinyin QWERTY, pinyin de 10 teclas, shuangpin, pincelado), chinês tradicional (cangjie, manuscrito, pinyin QWERTY, pinyin de 10 teclas, shuangpin, pincelado, sucheng, zhuyin), francês (Bélgica, Canadá, França, Suíça), alemão (Áustria, Alemanha, Suíça), italiano, japonês (kana, romaji), coreano (2-set, 10 teclas), espanhol (América Latina, México, Espanha), ainu, albanês, amárico, apache (ocidental), árabe, árabe (najdi), armênio, assamês, assírio, azerbaijano, bengalês (alfabético, InScript, transliteração), bielorrusso, bodo, búlgaro, birmanês, cantonês tradicional (cangjie, manuscrito, fonético, pincelado, sucheng), catalão, cherokee, croata, tcheco, dinamarquês, divehi, dogri, holandês, dzonga, emoji, estoniano, feroês, filipino, finlandês, flamengo, fula (adlam), georgiano, grego, havaiano, hebraico, hindi (alfabético, InScript, transliteração), húngaro, islandês, igbo, indonésio, gaélico irlandês, caxemira (árabe, devanágari), cazaque, khmer, concani (devanágari), curdo (árabe, latino), quirguiz, laosiano, letão, lituano, macedônio, maithili, malaio (árabe, latino), maltês, manipuri (bengalês, meetei mayek), maori, mongol, navajo, nepalês, norueguês (bokmål, nynorsk), odia (alfabético, InScript), pashto, persa, persa (Afeganistão), polonês, português (Brasil, Portugal), punjabi (alfabético, InScript, QWERTY, transliteração), rohingya, romeno, russo, samoano, sânscrito, santali (devanágari, ol chiki), sérvio (cirílico, latino), síndi (árabe, devanágari), cingalês, eslovaco, esloveno, suali, sueco, tadjiq, tâmil (anjal, tâmil 99, transliteração), telugo (alfabético, InScript, QWERTY, transliteração), tailandês, tibetano, tonganês, turco, turcomeno, ucraniano, uigur, uzbeque (árabe, cirílico, latino), vietnamita (Telex, VIQR, VNI), galês, iídiche, acá, chickasaw, choctaw, tchuvache, guzerate (alfabético, InScript, transliteração), hauçá, hmong (pahawh), inguche, cabila, canará (InScript, QWERTY, transliteração), yi de Liangshan, malaiala (alfabético, InScript, transliteração), mandaico, marati (InScript, QWERTY, transliteração), micmac, n'ko, osage, rejang, tamazight (padrão marroquino), wancho, wolastoqey, iorub, lapão de Inari, lapão de Quildim, lapão de Lule, lushootseed, muscogee, lapão do norte, lapão de Pite, lapão escolto, lapão do sul, lapão do Ume, urdu (alfabético, QWERTY, transliteração)

Suporte a teclado QuickType com correção automática

Árabe, árabe (najdi), bengalês (alfabético, InScript, transliteração), búlgaro, catalão, cherokee, chinês simplificado (pinyin QWERTY), chinês tradicional (pinyin QWERTY), chinês tradicional (padrão, sistema zhuyin), croata, tcheco, dinamarquês, holandês, inglês (Austrália, Canadá, Índia, Japão, Nova Zelândia, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), estoniano, filipino, finlandês, holandês (Bélgica), francês (Bélgica), francês (Canadá), francês (França), francês (Suíça), alemão (Áustria), alemão (Alemanha), alemão (Suíça), grego, guzerate (alfabético, InScript, transliteração), havaiano, hebraico, hindi (alfabético, InScript, transliteração), húngaro, islandês, indonésio, gaélico irlandês, italiano, japonês (kana), japonês (romaji), coreano (2-set, 10 teclas), letão, lituano, macedônio, malaio, marati (alfabético, InScript, transliteração), norueguês (bokmål), norueguês (nynorsk), persa, persa (Afeganistão), polonês, português (Brasil), português (Portugal), punjabi (alfabético, InScript, QWERTY, transliteração), romeno, russo, sérvio (cirílico), sérvio (latino), eslovaco, esloveno, espanhol (América Latina), espanhol (México), espanhol (Espanha), sueco, tâmil (alfabético, anjal, tâmil 99, transliteração), telugo, tailandês, turco, ucraniano, urdu (alfabético, QWERTY, transliteração), vietnamita (Telex)

Suporte a teclado QuickType com entrada de texto preditivo

Inglês (Austrália, Canadá, Índia, Japão, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), chinês (simplificado, tradicional), francês (Bélgica, Canadá, França, Suíça), alemão (Áustria, Alemanha, Suíça), italiano, japonês, coreano, espanhol (América Latina, México, Espanha), árabe, árabe (najdi), cantonês (tradicional), holandês (Bélgica, Países Baixos), hindi, português (Brasil, Portugal), russo, sueco, tailandês, turco, vietnamita, hebraico, polonês, romeno, bengalês, tcheco, dinamarquês, guzerate, grego, islandês, indonésio, lituano, marati, norueguês (bokmål, nynorsk), punjabi, esloveno, tâmil, telugo

Suporte a teclado QuickType com entrada de texto em vários idiomas

Inglês (Austrália, Canadá, Índia, Japão, Nova Zelândia, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), chinês simplificado (pinyin), chinês tradicional (pinyin), francês (França), francês (Bélgica), francês (Canadá), francês (Suíça), alemão (Alemanha), alemão (Áustria), alemão (Suíça), italiano, japonês (romaji), português (Brasil), português (Portugal), espanhol (Espanha), espanhol (América Latina), espanhol (México), holandês (Bélgica), holandês (Países Baixos), hindi (latino), vietnamita, polonês, romeno, turco

Suporte a teclado QuickType com sugestões contextuais

Inglês (Austrália, Canadá, Índia, Japão, Nova Zelândia, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), chinês (simplificado), francês (Bélgica), francês (Canadá), francês (França), francês (Suíça), alemão (Áustria), alemão (Alemanha), alemão (Suíça), italiano, espanhol (América Latina), espanhol (México), espanhol (Espanha), árabe, árabe (najdi), holandês (Bélgica), holandês (Países Baixos), hindi (devanágari), hindi (latino), russo, sueco, português (Brasil), turco, vietnamita

Suporte a teclado QuickType com QuickPath

Inglês (Austrália, Canadá, Índia, Japão, Nova Zelândia, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), chinês (simplificado pinyin QWERTY), chinês (tradicional pinyin QWERTY), francês (Canadá), francês (França), francês (Suíça), alemão (Áustria), alemão (Alemanha), alemão (Suíça), italiano, espanhol (América Latina), espanhol (México), espanhol (Espanha), português (Brasil), português (Portugal), holandês (Bélgica), holandês (Países Baixos), sueco, vietnamita, árabe, hebraico, coreano, polonês, romeno

Idiomas do recurso Ditado

Inglês (Austrália, Canadá, Índia, Irlanda, Malásia, Nova Zelândia, Filipinas, Arábia Saudita, Singapura, África do Sul, Emirados Árabes Unidos, Reino Unido, EUA), cantonês (China continental, Hong Kong), mandarim (China continental, Taiwan), francês (Bélgica, Canadá, França, Luxemburgo, Suíça), alemão (Áustria, Alemanha, Suíça), italiano (Itália, Suíça), japonês, coreano, espanhol (Chile, Colômbia, México, Espanha, EUA), português (Brasil, Portugal), árabe (Kuwait, Catar, Arábia Saudita, Emirados Árabes Unidos), catalão, croata, tcheco, dinamarquês, holandês (Bélgica, Países Baixos), finlandês, grego, hebraico, hindí, húngaro, indonésio, malaio, norueguês (bokmål), polonês, romeno, russo, xangainês (China continental), eslovaco, sueco, tailandês, turco, ucraniano, vietnamita

Suporte a dicionário monolíngue

Inglês (Reino Unido, EUA), chinês (simplificado, tradicional, tradicional de Hong Kong), dinamarquês, holandês, francês, alemão, hebraico, hindí, italiano, japonês, coreano, norueguês, português, russo, espanhol, sueco, tailandês, turco, búlgaro, catalão, grego, malaio, polonês, punjabi, romeno

Suporte a dicionário de expressões idiomáticas

Chinês simplificado, chinês tradicional – inglês, cantonês – inglês

Suporte a dicionário bilíngue

Árabe – inglês, bengalês – inglês, cantonês (tradicional) – inglês, chinês (simplificado) – inglês, chinês (simplificado) – japonês, croata – inglês, tcheco – inglês, dinamarquês – inglês, holandês – inglês, finlandês – inglês, francês – inglês, francês – alemão, alemão – inglês, grego – inglês, guzerate – inglês, hindí – inglês, húngaro – inglês, indonésio – inglês, italiano – inglês, japonês – inglês, canará – inglês, cazaque – inglês, coreano – inglês, malaio – inglês, malaiala – inglês, norueguês – inglês, polonês – inglês, português – inglês, punjabi – inglês, russo – inglês, eslovaco – inglês, espanhol – inglês, sueco – inglês, tâmil – inglês, telugo – inglês, tailandês – inglês, turco – inglês, ucraniano – inglês, urdu – inglês, vietnamita – inglês

Dicionários de sinônimos

Inglês (Reino Unido, EUA), chinês (simplificado)

Verificação ortográfica

Inglês (Austrália, Canadá, Índia, Japão, Nova Zelândia, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), francês (Bélgica, Canadá, França, Suíça), alemão (Áustria, Alemanha, Suíça), italiano, espanhol (América Latina, México, Espanha), árabe, árabe (najdi), búlgaro, tcheco, dinamarquês, holandês (Países Baixos, Bélgica), finlandês, grego, hindí (devanágari), húngaro, gaélico irlandês, norueguês (bokmål, nynorsk), polonês, português (Brasil, Portugal), punjabi, romeno, russo, sueco, telugo, turco, vietnamita

Regiões com Apple Pay disponível

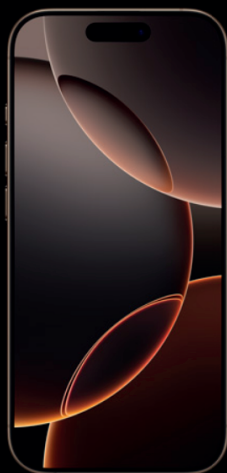
Argentina, Armênia, Austrália, Áustria, Azerbaijão, Bahrein, Belarus, Bélgica, Brasil, Bulgária, Canadá, Chile, China continental¹², Colômbia, Costa Rica, Croácia, Chipre, República Tcheca, Dinamarca, El Salvador, Estônia, Ilhas Faroé, Finlândia, França, Geórgia, Alemanha, Grécia, Groenlândia, Guatemala, Guernsey, Honduras, Hong Kong, Hungria, Islândia, Irlanda, Ilha de Man, Israel, Itália, Japão, Jersey, Jordânia, Cazaquistão, Kuwait, Letônia, Liechtenstein, Lituânia, Luxemburgo, Macau, Malásia, Malta, México, Moldávia, Mônaco, Montenegro, Marrocos, Países Baixos, Nova Zelândia, Noruega, Palestina, Panamá, Peru, Polônia, Portugal, Catar, Romênia, San Marino, Arábia Saudita, Sérvia, Singapura, Eslováquia, Eslovênia, África do Sul, Coreia do Sul, Espanha, Suécia, Suíça, Taiwan, Reino Unido, Ucrânia, Emirados Árabes Unidos, Estados Unidos, Cidade do Vaticano, Vietnã

Conteúdo da caixa

iPhone com iOS 18

Cabo para recarga com conector USB-C (1m)

Documentação





O iPhone e o meio ambiente

O iPhone 16 Pro e o iPhone 16 Pro Max foram desenvolvidos para reduzir o impacto ambiental¹⁸:

[Ver o Relatório Ambiental sobre o iPhone 16 Pro e o iPhone 16 Pro Max \(PDF\)](#)

Progresso em direção à meta da Apple para 2030

- Mais de 25% de conteúdo reciclado¹⁹
- 30% de redução nas emissões em relação ao cenário habitual, conforme modelo da Apple²⁰

[Saiba mais sobre o compromisso da Apple >](#)

Materiais

- 100% do alumínio na estrutura interna e na subestrutura térmica é reciclado
- 100% do cobalto na bateria é reciclado²¹
- Mais de 95% do lítio na bateria é reciclado, um marco para a Apple²¹
- 100% do ouro na fiação de todas as câmeras e do Controle da Câmera é reciclado
- 100% do ouro no revestimento de várias placas de circuito impresso, no conector USB-C e em várias peças pequenas é reciclado
- 100% do cobre de várias placas de circuito impresso é reciclado e 100% do cobre na lâmina e na fiação do carregador por indução é reciclado
- 100% do estanho na solda de várias placas de circuito impresso é reciclado
- 100% do tungstênio e do cobre no fio do Taptic Engine são reciclados
- 100% dos metais de terras raras em todos os ímãs são reciclados
- 80% do aço de vários componentes internos é reciclado, incluindo Taptic Engine, alto-falante, diversas peças pequenas e placa de suporte da tela
- Pelo menos 50% do plástico em 14 componentes é reciclado
- 100% da embalagem é composta de fibras²²
- 66% da fibra na embalagem é reciclada

Energia

- 30% da eletricidade usada na fabricação do iPhone 16 Pro e do iPhone 16 Pro Max é proveniente de eletricidade renovável²³
- Supera os critérios do Departamento de Energia dos EUA para sistemas de recarga de bateria²⁴

Resíduos

- Como parte do Zero Waste Program da Apple, nenhuma instalação permanente de montagem final gera resíduo enviado para aterros

Química mais inteligente²⁵

- Vidro sem arsênico
- Sem mercúrio, PVC e BFR