

iPad (10ª geração) - Especificações técnicas

Ano de lançamento: 2022

[Identificar o modelo do iPad](#)

Cor

Prateado

Azul

Rosa

Amarelo

Capacidade¹

64 GB

256 GB

Tamanho e peso²

Modelos Wi-Fi

Espessura: 248,6 mm

Largura: 179,5 mm

Profundidade: 7 mm

Peso: 477 gramas

Modelos Wi-Fi + Cellular

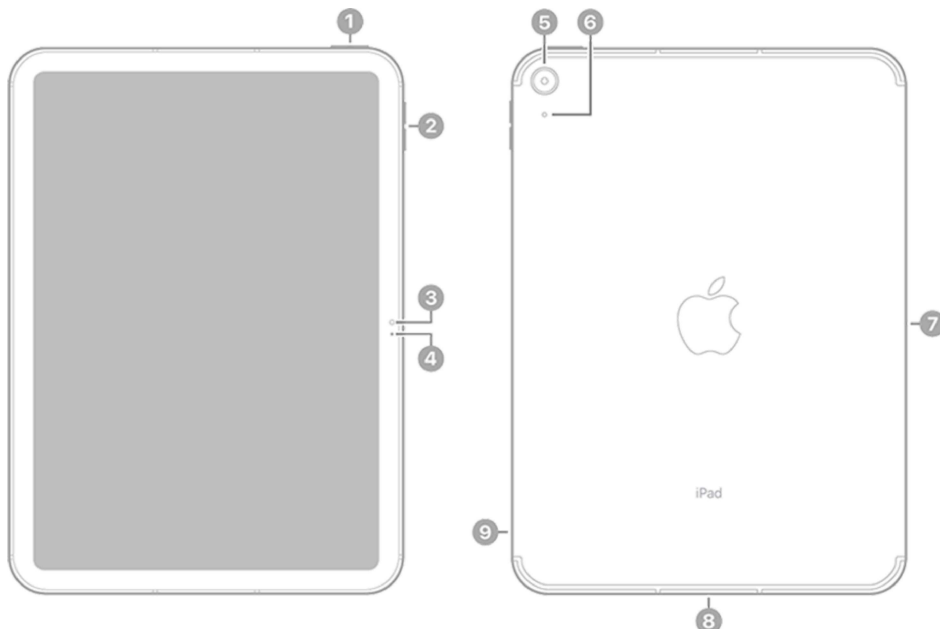
Espessura: 248,6 mm

Largura: 179,5 mm

Profundidade: 7 mm

Peso: 481 gramas

Botões e conectores



1. Botão superior/Touch ID
2. Botões de volume
3. Câmera frontal
4. Microfone
5. Câmera traseira
6. Microfone
7. Smart Connector
8. Conector USB-C
9. Bandeja do SIM (Wi-Fi + Cellular)

Conteúdo da caixa

iPad (10ª geração)

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

Adaptador de energia USB-C de 20W

Tela

Liquid Retina

Tela Multi-Touch de 10,9 polegadas (na diagonal) retroiluminada por LED com tecnologia IPS

Resolução de 2360 x 1640 pixels a 264 ppp

True Tone

500 nits de brilho

Revestimento resistente a impressões digitais e oleosidade

Compatível com **Apple Pencil (USB-C)**, **Apple Pencil (1ª geração)**♦

A tela do iPad tem bordas arredondadas. Quando medida como um retângulo, a tela tem 10,86 polegadas na diagonal. A área real de visualização é menor.

♦ Use o adaptador de USB-C para Apple Pencil para recarregar e emparelhar o Apple Pencil (1ª geração).

Chip

A14 Bionic

CPU de 6 núcleos

GPU de 4 núcleos

Neural Engine de 16 núcleos

Câmera

Câmera grande-angular de 12 MP, abertura *f*/1.8

Zoom digital até 5x

Lente de cinco elementos

Foco automático com Focus Pixels

Panorama (até 63 MP)

HDR Inteligente 3

Fotos com localização geográfica

Estabilização automática de imagem

Modo contínuo

Formatos de imagem capturados: HEIF e JPEG

Gravação de vídeo

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

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

Gravação de vídeo HD de 720p a 30 qps ou 60 qps

Vídeo em câmera lenta de 1080p a 120 qps ou 240 qps

Vídeo em time-lapse com estabilização

Alcance dinâmico estendido para vídeo até 30 qps

Estabilização de imagem de vídeo

Estabilização cinematográfica de vídeo (1080p e 720p)

Vídeo com foco automático contínuo

Zoom durante a reprodução

Formatos de gravação de vídeo: HEVC e H.264

Câmera frontal

Câmera ultra-angular horizontal de 12 MP, ângulo de visão de 122°

Abertura *f*/2.4

HDR Inteligente 3

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

Vídeo em time-lapse com estabilização

Alcance dinâmico estendido para vídeo até 30 qps

Estabilização cinematográfica de vídeo (1080p e 720p)

Correção de lente

Flash Retina

Estabilização automática de imagem

Modo contínuo

Chamada de vídeo³

FaceTime de vídeo

Palco Central

Do iPad para qualquer aparelho compatível com FaceTime via Wi-Fi ou dados celulares

Chamada de áudio³

FaceTime de áudio

Do iPad para qualquer aparelho compatível com FaceTime via Wi-Fi ou dados celulares

Alto-falantes

Alto-falantes estéreo na horizontal

Microfones

Dois microfones para chamadas e gravação de vídeo e áudio

Rede celular e Conexões sem fio

Todos os modelos

Wi-Fi 6 (802.11ax) com MIMO 2x2; velocidade de até 1,2 Gbps

Duas frequências simultâneas

Bluetooth 5.2

Modelos Wi-Fi + Cellular

Modelo A2757:

5G NR (Bandas n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n29, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n71, n77, n78, n79)⁴

FDD-LTE (Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 66, 71)

TD-LTE (Bandas 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48)

UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz)

Somente dados⁵

Chamadas Wi-Fi⁴

eSIM⁶[Saiba mais sobre rede celular](#)

Cartão SIM

Nano SIM

eSIM⁶

Localização

Todos os modelos

Bússola digital

Wi-Fi

Microlocalização iBeacon

Modelos Wi-Fi + Cellular

GPS/GNSS

Rede celular

Sensores

Touch ID

Giroscópio de três eixos

Acelerômetro

Barômetro

Sensor de luz ambiente

Touch ID

Desbloqueie o iPad

Mantenha dados pessoais seguros dentro dos apps

Faça compras na iTunes Store, na App Store e na Loja de Livros do Apple Books

Apple Pay

Pague com seu iPad usando o Touch ID em apps e sites

[Saiba mais sobre o Apple Pay](#)

Siri⁷

Use sua voz para enviar mensagens, definir lembretes e muito mais

Receba sugestões proativas

Use o viva-voz

Ouça e identifique músicas

[Saiba mais sobre a Siri](#)

Recarga e conexões

Porta USB-C compatível com:

Recarga

DisplayPort

USB 2.0 (até 480 Mb/s)

Suporte a telas

Suporte à resolução nativa na tela do aparelho, com milhões de cores

Compatível com um monitor externo com resolução de até 4K a 30 Hz ou de 1080p até 60 Hz

Saída de vídeo digital

Saída DisplayPort nativa via USB-C

Saídas VGA, HDMI e DVI usando adaptadores (vendidos separadamente)

Espelhamento de vídeo

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

Compatibilidade com espelhamento de vídeo e saída de vídeo via Adaptador de USB-C para AV digital multiporta e Adaptador de USB-C para VGA multiporta (vendidos separadamente)

Energia e bateria⁸

Bateria interna recarregável de polímero de lítio com capacidade de 28,6 watts/hora

Até 10 horas para navegar na internet via Wi-Fi ou assistir a vídeos

Recarga via USB-C do computador ou adaptador de energia

Modelos Wi-Fi + Cellular

Até 9 horas para navegar na internet usando dados de rede celular

Sistema operacional

iPadOS

O iPadOS vem com recursos poderosos e apps incluídos desenvolvidos especialmente para aproveitar ao máximo as possibilidades únicas do iPad.

[Saiba mais sobre o iPadOS](#)[Manual do Usuário do iPad](#)

Acessibilidade

Os recursos integrados de acessibilidade para deficiências visuais, auditivas, cognitivas ou de mobilidade ajudam a aproveitar ao máximo seu iPad.

[Saiba mais sobre Acessibilidade](#)

Entre os recursos, estão:

VoiceOver	Controle Assistivo	Audiodescrições
Zoom	AssistiveTouch	Legendas e
Lupa	Siri e Ditado	Legendas Ocultas
Conteúdo Falado	Digitar para a Siri	

Apps incluídos

Ajustes	FaceTime	Mensagens
App Store	Fotos	Música
Arquivos	Freeform	Notas
Atalhos	Gravador	Photo Booth
Bolsa	iTunes Store	Podcasts
Buscar	Lembretes	Relógio
Calendário	Livros	Safari
Câmera	Lupa	Siri
Casa	Mail	Tempo
Contatos	Mapas	Traduzir
Dicas	Medida	TV

Apps gratuitos da Apple

Pages, Numbers, Keynote, iMovie, GarageBand, Clips e Apple Store vêm pré-instalados no iPad.

Pages	iMovie	Clips
Numbers	GarageBand	Swift Playgrounds
Keynote	Apple Store	Suporte

Requisitos do sistema

ID Apple (necessário para alguns recursos)

Acesso à internet⁹

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 12.9 ou posterior

Windows 10 ou posterior usando iTunes 12.12.10 ou posterior (baixe de graça em apple.com/br/itunes/download)

Idiomas

Suporte aos seguintes idiomas

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

Suporte a teclado QuickType

Ainu, acã, albanês, amárico, apache (ocidental), árabe, árabe (najdi), armênio, assamês, assírio, azerbaijano, bengalês (padrão, transliteração), bielorrusso, bodo, búlgaro, birmanês, cantonês tradicional (cangjie, manuscrito, fonético, pincelado, sucheng), catalão, cherokee, chickasaw, 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), choctaw, tchuvash, croata, tcheco, dinamarquês, divehi, dogri, holandês (Bélgica, Países Baixos), dzonga, emoji, inglês (Austrália, Canadá, Índia, Japão, Nova Zelândia, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), estoniano, feroês, filipino, finlandês, flamengo, francês (Bélgica, Canadá, França, Suíça), fula (adlam), georgiano, alemão (Áustria, Alemanha, Suíça), grego, guzerate (padrão, transliteração), hauçá, havaiano, hebraico, hindi (devanágari, latino, transliteração), hmong (pahawh), húngaro, islandês, igbo, indonésio, inguche, gaélico irlandês, italiano, japonês (manuscrito, kana, romaji), cabila, canará (padrão, transliteração), caxemira (árabe, devanágari), cazaque, khmer, concani (devanágari), coreano (2-set, 10 teclas), curdo (árabe, latino), quirguiz, laosiano, letão, yi de Liangshan, lituano, macedônio, maithili, malaio (árabe, latino), malaiala (padrão, transliteração), maltês, mandaico, manipuri (bengalês, meetei mayek), maori, marati (devanágari, transliteração), micmac, mongol, navajo, nepalês, n'ko, norueguês (bokmål, nynorsk), odiá, osage, pashto, persa, persa (Afeganistão), polonês, português (Brasil, Portugal), punjabi (gurmukhi QWERTY, gurmukhi padrão, transliteração), rejang, rohingya, romeno, russo, samoano, sânscrito, santali (devanágari, ol chiki), sérvio (cirílico, latino), sindi (árabe, devanágari), cingalês, eslovaco, esloveno, espanhol (América Latina, México, Espanha), suaíli, sueco, tadjique, tamazight (padrão marroquino), tâmil (anjali, tâmil 99, transliteração), telugo

(padrão, transliteração), tailandês, tibetano, tonganês, turco, turcomeno, ucraniano, urdu (padrão, transliteração), uigur, uzbeque (árabe, cirílico, latino), vietnamita (Telex, VIQR, VNI), wancho, galês, wolastoqey, iídiche, iorubá

Suporte a teclado QuickType com correção automática

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

Suporte a teclado QuickType com entrada de texto preditivo

Árabe, árabe (najdi), cantonês (tradicional), chinês (simplificado, tradicional), holandês (Bélgica, Países Baixos), inglês (Austrália, Canadá, Índia, Japão, Nova Zelândia, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), francês (Bélgica, Canadá, França, Suíça), alemão (Áustria, Alemanha, Suíça), hebraico, hindi (devanágari, latino), italiano, japonês, coreano, polonês, português (Brasil, Portugal), romeno, russo, espanhol (América Latina, México, Espanha), sueco, tailandês, turco, vietnamita

Suporte a teclado QuickType com entrada de texto em vários idiomas

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

Suporte a teclado QuickType com sugestões de contexto

Árabe, árabe (najdi), chinês (simplificado), holandês (Bélgica, Países Baixos), inglês (Austrália, Canadá, Índia, Japão, Nova Zelândia, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), francês (Bélgica, Canadá, França, Suíça), alemão (Áustria, Alemanha,

Suíça), hindi (devanágari, latino), italiano, português (Brasil), russo, espanhol (América Latina, México, Espanha), sueco, turco, vietnamita

Suporte a teclado QuickPath

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

Siri nos seguintes idiomas

Árabe (Arábia Saudita, Emirados Árabes Unidos), cantonês (China continental, Hong Kong), dinamarquês (Dinamarca), holandês (Bélgica, Países Baixos), inglês (Austrália, Canadá, Índia, Irlanda, Nova Zelândia, Singapura, África do Sul, Reino Unido, EUA), finlandês (Finlândia), francês (Bélgica, Canadá, França, Suíça), alemão (Áustria, Alemanha, Suíça), hebraico (Israel), italiano (Itália, Suíça), japonês (Japão), coreano (República da Coreia), malaio (Malásia), mandarim (China continental, Taiwan), norueguês (Noruega), português (Brasil), russo (Rússia), espanhol (Chile, México, Espanha, EUA), sueco (Suécia), tailandês (Tailândia), turco (Turquia)

Idiomas do recurso Ditado

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

Suporte a dicionário monolíngue

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

Suporte a dicionário de expressões idiomáticas

Cantonês – inglês, chinês simplificado – inglês, chinês tradicional – inglês

Suporte a dicionário bilíngue

Árabe – inglês, bengalês – inglês, chinês simplificado – inglês, chinês tradicional – inglês, chinês simplificado – japonês, tcheco – inglês, holandês – inglês, finlandês – inglês, francês – inglês, francês – alemão, alemão – inglês, grego – inglês, guzerate – inglês, hindi – inglês, húngaro – inglês, indonésio – inglês, italiano – inglês, japonês – inglês, coreano – inglês, malaio – inglês, polonês – inglês, português – inglês, russo – inglês, espanhol – inglês, sueco – inglês, tâmil – inglês, telugo – inglês, tailandês – inglês, urdu – inglês, vietnamita – inglês

Dicionários de sinônimos

Chinês simplificado, inglês (Reino Unido, EUA)

Verificação ortográfica

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

Regiões com Apple Pay disponível

Argentina, Armênia, Austrália, Áustria, Azerbaijão, Bahrein, Belarus, Bélgica, Brasil, Bulgária, Canadá, China continental¹⁰, 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, EUA, Cidade do Vaticano, Vietnã

Reprodução de vídeo

Formatos compatíveis incluem HEVC e H.264
Compatível com Dolby Vision e HDR10

Reprodução de áudio

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

Limite máximo de volume configurável pelo usuário

Suporte a anexos do Mail

Tipos 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; .pkpass (Carteira)

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

O iPad e o meio ambiente

O iPad foi desenvolvido com as seguintes características para reduzir o impacto ambiental¹¹:

[Ver o Relatório Ambiental sobre o iPad \(PDF em inglês\)](#)

Feito com os melhores materiais

100% do alumínio na estrutura é reciclado

100% dos metais de terras raras são reciclados

100% do estanho na solda de várias placas de circuito impresso é reciclado

100% do ouro no revestimento de várias placas de circuito impresso é reciclado

100% do cobre na lâmina da placa lógica é reciclado

35% ou mais do plástico em vários componentes é reciclado

Consumo eficiente

Atende aos critérios da ENERGY STAR^{®12}

Química mais inteligente¹³

Tela de vidro sem arsênico

Sem mercúrio, berílio, PVC e BFR

Fabricação ecológica

O Zero Waste Program da Apple ajuda os fornecedores a eliminar o resíduo enviado para aterros

Todos os fornecedores responsáveis pela montagem final estão fazendo a transição para energia 100% renovável para a produção da Apple

Embalagem responsável

Toda fibra de madeira virgem provém de florestas sustentáveis
97% da embalagem é composta de fibras e não tem filme plástico externo

A Apple e o meio ambiente

Temos o compromisso de criar produtos sem extrair materiais da terra e de ter emissão zero de carbono em todas as nossas atividades, inclusive nos produtos, até 2030.

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

◇ As telas têm bordas arredondadas. Quando medida como um retângulo na diagonal, a tela do iPad Pro de 13 polegadas tem 13 polegadas, a do iPad Pro de 12,9 polegadas tem 12,9 polegadas, a do iPad Pro de 11 polegadas (M4) tem 11,1 polegadas, a do iPad Pro de 11 polegadas (1ª, 2ª, 3ª e 4ª geração) tem 11 polegadas, a do iPad Air de 13 polegadas tem 12,9 polegadas, as telas do iPad Air de 11 polegadas, do iPad Air de 10,9 polegadas e do iPad (10ª geração) têm 10,86 polegadas e a do iPad mini de 8,3 polegadas tem 8,3 polegadas. A área real de visualização é menor.

◇◇ É necessário um adaptador de USB-C para Apple Pencil para uso com o iPad.

1. O espaço disponível é menor e varia de acordo com diversos fatores. A capacidade de armazenamento está sujeita a mudanças conforme a versão do software, os ajustes e o modelo do iPad. 1 GB = 1 bilhão de bytes e 1 TB = 1 trilhão de bytes. A capacidade real após a formatação é menor.
2. O tamanho e o peso variam de acordo com a configuração e o processo de fabricação.
3. Para fazer chamadas com FaceTime, é necessário um aparelho compatível com FaceTime e conexão Wi-Fi para quem chama e quem recebe. A disponibilidade via rede celular depende da política da operadora e está sujeita à cobrança de tarifas de dados.
4. É preciso ter um plano de dados. 5G, Gigabit LTE e chamadas Wi-Fi só estão disponíveis em alguns países e por meio de determinadas operadoras. As velocidades são baseadas em taxas de transferência teóricas e variam de acordo com as condições e operadoras locais. Para obter detalhes sobre a compatibilidade com 5G e LTE, entre em contato com sua operadora e consulte apple.com/br/ipad/cellular.
5. Plano de dados de rede celular vendido separadamente. O modelo que você comprar estará configurado para operar com uma determinada tecnologia de rede celular. Confira com sua operadora a compatibilidade e as opções de planos de dados disponíveis.
6. Consulte sua operadora para obter mais detalhes sobre o modelo A2757. Não está disponível na China continental.
7. A Siri não está disponível em todos os idiomas e regiões, e os recursos podem variar de acordo com a área. É preciso ter acesso à internet. Sujeito à cobrança de tarifas de dados.

8. Testes conduzidos pela Apple em setembro de 2022 usando unidades em pré-produção do iPad (10ª geração) e software em versão preliminar. Os testes realizaram a descarga total da bateria executando as seguintes tarefas: reprodução de vídeo e navegação na internet usando Wi-Fi ou dados de rede celular (modelos com rede celular conectados a redes 5G e LTE). O conteúdo de vídeo foi a repetição de um filme de 2 horas e 23 minutos comprado na iTunes Store. Os testes de uso da internet por Wi-Fi e dados de rede celular foram conduzidos usando servidores web dedicados, navegando por versões resumidas de 20 sites populares. Todas as configurações foram mantidas como padrão, com exceção de: Wi-Fi, que estava associado a uma rede (exceto para navegação na internet por dados de rede celular); os recursos Solicitar Conexão e Brilho Automático, que estavam desativados; Brilho, que estava configurado como 50%; e criptografia WPA2, que estava ativada. A duração da bateria depende das configurações do aparelho, do uso, da rede e de vários outros fatores. Os testes de bateria são conduzidos usando unidades específicas de iPad; os resultados reais podem variar.
9. Recomenda-se conexão sem fio em banda larga. Sujeita ao pagamento de tarifas.
10. Na China continental, o Apple Pay pode ser usado no Safari somente em modelos compatíveis de iPhone e iPad com iOS 11.2 ou posterior.
11. Dados válidos na data do lançamento do produto.
12. ENERGY STAR e o símbolo ENERGY STAR são marcas registradas da Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos.
13. As Especificações da Apple sobre Substâncias Regulamentadas descrevem as restrições da Apple sobre o uso de substâncias químicas específicas nos materiais dos produtos, acessórios, processos de fabricação e embalagens da Apple usados no envio aos clientes finais. As restrições provêm de leis ou diretivas internacionais, órgãos reguladores, requisitos de rotulagem ecológica, normas ambientais e políticas da Apple. Nenhum produto Apple contém PVC e ftalatos, exceto cabos de alimentação CA na Índia, na Tailândia (nos cabos de alimentação CA bifurcados) e na Coreia do Sul, onde continuamos tentando fazer com que as autoridades aproveem nossas alternativas para esses materiais. Os produtos Apple estão em conformidade com a European Union Directive 2011/65/EU e suas emendas, incluindo as exceções para o uso de chumbo, como soldas de alta temperatura. A Apple está trabalhando para eliminar o uso dessas substâncias isentas em produtos novos quando for tecnicamente possível.