

Smartphone



iPhone 12 PRO

**A diferença
é brutal.**



A velocidade do 5G na sua forma mais Pro. O A14 Bionic ultrapassa os outros chips de smartphone como um foguete. O sistema de câmera Pro deixa as fotos em pouca luz claramente melhores – uma diferença ainda mais nítida no iPhone 12 Pro Max. O Ceramic Shield é quatro vezes mais duro na queda. As novidades são poderosas.



INFORMAÇÃO DO MODELO	Nome comercial	iPhone 12 PRO
MEMÓRIA	Memória Ram	4 GB
	Memória Interna	64GB; 128GB; 256GB;
TAMANHO	Altura	146,7 mm (5,78 pol.)
	Largura	71,5 mm (2,82 pol.)
	Espessura	7,4 mm (0,29 pol.)
	Peso	187 gramas (6,60 onças)
DISPLAY	Tamanho	Tela OLED sem bordas de 6,1 (na diagonal)
	Resolução	1170 x 2532 pixels a 460 ppi
	Tecnologia	Super Retina XDR
CÂMERA TRASEIRA	Resolução	Câmera Pro de 12 MP: ultra-angular, grande-angular e teleobjetiva
	Abertura	Ultra-angular: abertura f/2.4 e campo de visão de 120°; Grande-angular: abertura f/1.6
	Teleobjetiva	abertura f/2.2
	Zoom	Zoom in óptico de 2x, out óptico de 2x; alcance de óptico de 4x / Zoom digital até 10x
	Estabilizador Óptico de imagem (OIS)	Dupla estabilização óptica de imagem (grande-angular e teleobjetiva)
	Sensor Phase Detection (PDAF)	Não informado pelo fabricante
	Foco Automático (AF)	Não informado pelo fabricante
	HDR para fotos	Nova geração do HDR Inteligente para fotos
	Timer	Não informado pelo fabricante
	Efeitos de Foto	Iluminação de Retrato com seis efeitos (Luz Natural, Luz de Estúdio, Luz de Contorno, Luz de Palco, Luz de Palco Mono, Luz Brilhante Mono)
	Flash	Flash True Tone com mais brilho e sincronização lenta
CÂMERA FRONTAL	Resolução	Câmera de 12 MP
	Abertura	Abertura f/2.2
	Flash Frontal	Flash Retina
REDE CELULAR E CONEXÃO SEM FIO	Modelo A2407**	5G NR (Bandas n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n38, n40, n41, n66, n77, n78, n79) FDD-LTE (Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 66) TD-LTE (Bandas 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48) UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz) GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)
	Todos os modelos	Gigabit LTE com MIMO 4x4 e LAA4
	Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax) com MIMO 2x2
	Bluetooth	5.0
	Chip de banda ultralarga para reconhecimento espacial	Sim
	NFC com modo leitura	Sim
	Cartões expressos com reserva de bateria	Sim
SENSORES	Tipos de sensores	Scanner LiDAR, Barômetro, Giroscópio de três eixos, Acelerômetro Sensor de proximidade, Sensor de luz ambiente.
	Leitor Biométrico (Impressão digital)	Não
	Face ID	Sim
BATERIA	Tipo	Íon de lítio
CONTEUDO DA CAIXA	iPhone com iOS 14, Cabo de USB-C para Lightning e Documentação	