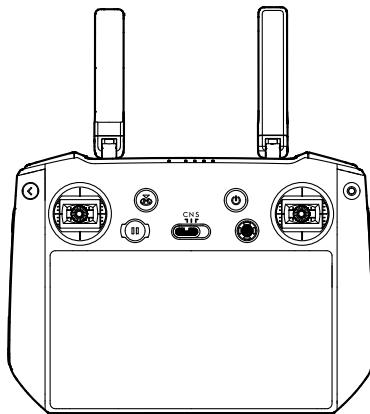


# DJI RC Pro

## Manual de instruções

v1.4 2023.07



## Pesquisar por palavras-chave

Pesquise palavras-chave como "bateria" e "instalar" para localizar um tópico. Se estiver a utilizar o Adobe Acrobat Reader para ler este documento, prima Ctrl+F no Windows ou Comando+F no Mac para iniciar uma pesquisa.

## Navegar até um tópico

Visualize uma lista completa de tópicos no índice. Clique num tópico para navegar até essa secção.

## Imprimir este documento

Este documento suporta impressão em alta resolução.

# Utilizar este manual

## Legenda

 Importante

 Sugestões e dicas

 Referência

## Ler antes da primeira utilização

Leia os seguintes documentos antes de utilizar o DJI<sup>TM</sup> RC Pro.

1. Guia de início rápido
2. Manual de instruções

Recomendamos que veja todos os vídeos tutoriais no site oficial DJI e leia o guia de início rápido antes da primeira utilização. Consulte este manual do utilizador para obter mais informações.

## Vídeos de tutorial

Aceda ao endereço abaixo ou leia o código QR para ver os vídeos tutoriais do DJI RC Pro, que demonstram como utilizar o DJI RC Pro com segurança.



<https://s.dji.com/guide9>

# Índice

<b>Utilizar este manual</b>	2
Legenda	2
Ler antes da primeira utilização	2
Vídeos de tutorial	2
<b>Perfil do produto</b>	4
Introdução	4
DJI RC Pro	5
<b>Preparar o telecomando</b>	7
Carregamento da bateria	7
Montagem	7
Ativar o telecomando	7
<b>Operações do telecomando</b>	9
Verificar o nível da bateria	9
Ligar/desligar	9
Conectar o telecomando	9
Controlar a aeronave	10
Controlar a câmara	13
Controlar a suspensão cardã	13
Botões personalizáveis	13
Descrição do LED de estado e LED do nível da bateria	14
Alerta do telecomando	14
<b>Ecrã tátil</b>	15
Ecrã de página inicial	15
Operações	16
Definições do atalho	17
Botões de combinação	18
App DJI Fly	18
<b>Funcionalidade avançada</b>	19
Calibração da bússola	19
Definições HDMI	19
<b>Atualizar Firmware</b>	19
Usar a DJI Fly	19
<b>Apêndice</b>	20
Especificação	20

# Perfil do produto

## Introdução

O telecomando DJI RC Pro inclui O3+, a versão mais recente da tecnologia de transmissão de imagem OCUSYNC™ exclusiva da DJI, e pode transmitir uma vista em HD em direto da câmara de uma aeronave a uma distância de até 15 km<sup>[1]</sup>. O telecomando também suporta transmissão dupla, tornando a ligação descendente de vídeo HD estável e fiável. O telecomando tem um tempo de funcionamento máximo de 3 horas<sup>[2]</sup>.

**Ecrã de alto brilho:** O ecrã incorporado de 5,5 pol. e alto brilho de 1000 cd/m<sup>2</sup> apresenta uma resolução de 1920×1080 pixéis.

**Várias opções de ligação:** Os utilizadores podem ligar-se à internet através de Wi-Fi e o sistema operativo Android vem com uma variedade de funções como Bluetooth e GNSS.

**Áudio e vídeo:** Com o altifalante incorporado, o telecomando suporta vídeo H.264 4K/120 fps e H.265 4K/120 fps, que também suporta a saída de vídeo através da porta Mini HDMI.

**Capacidade de armazenamento expansível:** O armazenamento interno do telecomando é de 32 GB e também suporta a utilização de cartões microSD para armazenar as fotografias e os vídeos, tornando mais fácil exportá-los para um computador.

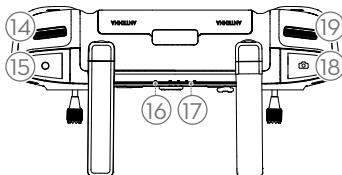
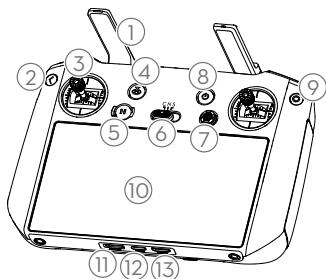
**Fiável em mais ambientes:** O telecomando pode funcionar normalmente numa vasta gama de temperaturas de -10 a 40 °C (14 a 104 °F).

**Compatível com várias aeronaves DJI:** Os utilizadores podem mudar de aeronave na aplicação DJI Fly para serem compatíveis com diferentes modelos de aeronave. Atualmente suporta Mavic 3, DJI Air 2S (quando utilizar a versão de firmware do telecomando v03.01.05.00 ou uma posterior e a versão de aplicação v1.5.8 ou uma posterior).

[1] O telecomando pode alcançar a sua distância máxima de transmissão (FCC) numa área ampla e aberta, sem interferências eletromagnéticas utilizando uma MAVIC™ 3 e a uma altitude de cerca de 120 metros.

[2] O tempo máximo de funcionamento foi testado num ambiente de laboratório, e serve apenas como referência.

## DJI RC Pro



### 1. Antenas

Relé de controlo de aeronaves e sinais de vídeo sem fios.

### 2. Botão Voltar

Prima uma vez para voltar ao ecrã anterior.  
Prima duas vezes para regressar ao ecrã inicial.

### 3. Manípulos de controlo

Utilize os manípulos de controlo para controlar os movimentos da aeronave. Defina o modo de controlo de voo no DJI Fly. Os manípulos de controlo são amovíveis e fáceis de armazenar.

### 4. Botão de regresso à posição inicial (RTH)

Prima e mantenha premido para iniciar o RTH.  
Prima novamente para cancelar o RTH.

### 5. Botão de pausa de voo

Pressione uma vez para fazer a aeronave travar e pairar no lugar (apenas quando GNSS ou Sistemas de Visão estiverem disponíveis). O botão de pausa de voo pode ser diferente em diferentes modos de voo inteligentes. Para mais informações, consulte a descrição do botão de pausa de voo da aeronave.

### 6. Interruptor de modo de voo

Alterne entre os modos Desportivo, Normal e Cinema.

### 7. Botão 5D

Veja as funcionalidades do botão 5D no DJI Fly, acedendo a Vista da câmara, Definições e, em seguida, Controlo.

### 8. Botão de alimentação

Prima uma vez para verificar o nível atual da bateria. Prima uma vez, depois novamente e mantenha premido para ligar ou desligar o telecomando. Quando o telecomando estiver ligado, prima uma vez para ligar ou desligar o ecrã tátil.

### 9. Botão de confirmação\*

Prima uma vez para confirmar uma seleção. O botão não tem uma função ao utilizar o DJI Fly.

### 10. Ecrã tátil

Toque no ecrã para operar o telecomando.  
Note que o ecrã tátil não é à prova de água.  
Operar com cuidado.

### 11. Ranhura para cartão microSD

Utilize para inserir um cartão microSD.

### 12. Porta USB-C

Para carregamento.

### 13. Porta HDMI Mini

Para saída de vídeo.

### 14. Botão da suspensão cardã

Controla a inclinação da câmara.

### 15. Botão de gravação

Prima uma vez para iniciar ou parar a gravação.

### 16. LED de estado

Indica o estado do telecomando.

### 17. LEDs de nível da bateria

Apresenta o nível de bateria atual do telecomando.

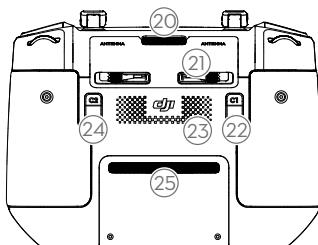
### 18. Botão Focagem/Obturador

Pressione ligeiramente o botão para focar automaticamente e pressione completamente para tirar uma fotografia.

### 19. Botão de controlo da câmara

Para controlo de zoom.

\* A função do botão quando ligado a uma aeronave pode ser personalizada no DJI Fly. As actualizações estão em vigor ao usar a versão de firmware do telecomando v03.01.07.00 ou posterior e a versão de aplicação v1.6.4 ou uma posterior.



**20. Ventilação**

Utilizada para dissipação do calor. Não bloqueie a ventilação durante a utilização.

**21. Ranhura para armazenamento dos manípulos de controlo**

Para armazenar os manípulos de controlo.

**22. Botão personalizável C1**

Altere entre recentrar a suspensão cardã e apontar a suspensão cardã para baixo. A função pode ser definida no DJI Fly.

**23. Altifalante**

Saída de som.

**24. Botão personalizável C2**

Pressione uma vez para ativar ou desativar a luz auxiliar inferior. A função pode ser definida no DJI Fly.

**25. Entrada de ar**

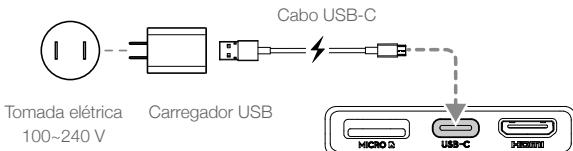
Utilizada para dissipação do calor. NÃO cubra a entrada de ar durante a utilização.

# Preparar o telecomando

## Carregamento da bateria

A bateria incorporada é colocada no modo de hibernação antes da entrega. A bateria tem de ser carregada antes de ser utilizada pela primeira vez.

Demora aproximadamente duas horas a carregar totalmente o telecomando utilizando um carregador USB recomendado de 12 V e uma hora e meia utilizando um carregador USB de 15 V.



- ⚠**
- Recomenda-se a utilização de um carregador USB certificado pela FCC/CE com uma classificação de 12 ou 15 V.
  - Recarregue a bateria pelo menos a cada três meses para evitar o descarregamento excessivo. A bateria esgota-se quando armazenada durante um período de tempo prolongado.

## Montagem

1. Remova os manípulos de controlo das ranhuras de armazenamento no telecomando e aperte-os no lugar.
2. Desdobre as antenas.



- ⚠**
- Certifique-se de que os manípulos de controlo estão firmemente montados.

## Ativar o telecomando

O telecomando necessita de ser ativado antes de ser utilizado pela primeira vez. Certifique-se de que o telecomando pode ligar-se à Internet durante a ativação. Siga os passos abaixo para ativar o telecomando.

1. Ligue o telecomando. Selecione o idioma e toque em “Seguinte”. Leia atentamente os termos de utilização e a política de privacidade e toque em “Concordo”. Depois de confirmar, defina o país/visão.
2. Ligue o telecomando à Internet através de Wi-Fi. Depois de ligar, toque em “Seguinte” para continuar e selecionar o fuso horário, a data e a hora.

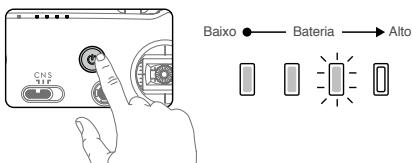
3. Inicie sessão com a sua conta DJI. Se não tiver uma conta, crie uma conta DJI e inicie sessão.
4. Toque em “Ativar” na página de ativação.
5. Depois de ativar, selecione se gostaria de aderir ao projeto de melhoria. O projeto ajuda a melhorar a experiência do utilizador enviando automaticamente dados de diagnóstico e utilização todos os dias. A DJI não recolhe quaisquer dados pessoais.

- 
-  • Se a ativação falhar, verifique a ligação à internet. Se a ligação à internet for normal, tente novamente ativar o telecomando. Contacte o Suporte DJI se o problema persistir.
-

# Operações do telecomando

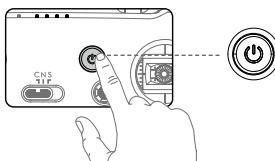
## Verificar o nível da bateria

Prima o botão de alimentação uma vez para verificar o nível da bateria atual.



## Ligar/desligar

Prima uma vez, depois novamente e mantenha premido para ligar ou desligar o telecomando.



## Conectar o telecomando

A aeronave e o telecomando têm de ser ligados antes da utilização. Siga estes passos para ligar um novo telecomando.

### Método 1:

1. Ligue o telecomando e a aeronave.
2. Prima os botões C1, C2 e o botão de gravação em simultâneo até o LED de estado piscar a azul e o telecomando emitir um sinal sonoro.
3. Prima e mantenha premido o botão de alimentação da aeronave durante mais de quatro segundos.  
A aeronave emite um sinal sonoro para indicar que está pronto para ligar. A aeronave emite dois sinais sonoros para indicar que a ligação foi bem sucedida. Os LED de nível de bateria do telecomando acenderão constantemente.

### Método 2:

1. Ligue o telecomando e a aeronave.
2. Inicie o DJI Fly.
3. Na vista da câmara, toque em e selecione Controlar e conectar-se à aeronave (Ligação).
4. Prima e mantenha premido o botão de alimentação da aeronave durante mais de quatro segundos.  
A aeronave emite um sinal sonoro quando indicar que está pronto para ligar. A aeronave emite dois sinais sonoros indicando que a ligação foi bem sucedida. Os LED de nível de bateria do telecomando acenderão constantemente.



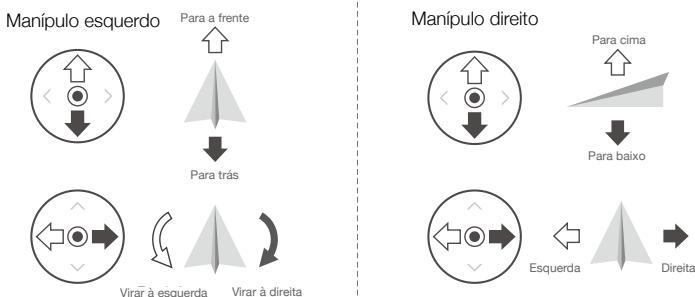
- Certifique-se de que o telecomando está a menos de 0,5 m (1,6 ft) da aeronave durante a ligação.
- Certifique-se de que o telecomando está ligado à Internet ao iniciar sessão utilizando uma conta DJI.

## Controlar a aeronave

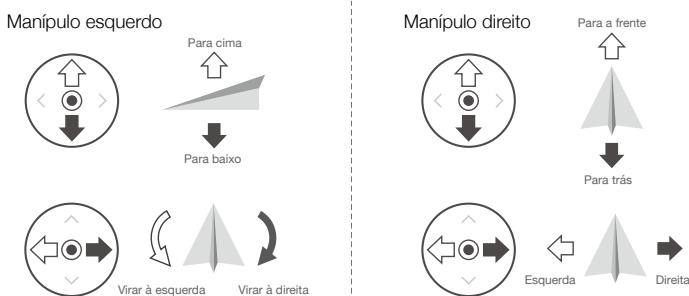
### Modo de controlo

Os manípulos de controlo controlam a orientação da aeronave (movimento panorâmico), movimento para a frente/trás (inclinação), altitude (aceleração) e movimento para a esquerda/direita (rotação). O modo de manípulo de controlo determina a função de cada movimento do modo de manípulo. Estão disponíveis três modos pré-programados (modo 1, modo 2 e modo 3) e podem ser configurados modos personalizados no DJI Fly. O modo predefinido é o modo 2. Em cada um dos três modos pré-programados, a aeronave paira no lugar, numa orientação constante, quando ambos os manípulos estão centrados. Veja as figuras abaixo para ver a função de cada manípulo de controlo nos três modos pré-programados.

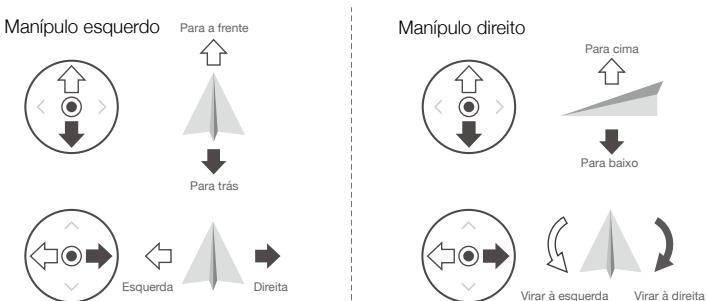
#### Modo 1



#### Modo 2



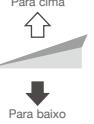
#### Modo 3



 Posição central: os manípulos de controlo estão centrados.

Mover o manípulo de controlo: os manípulos de controlo são empurrados para longe do centro.

A figura abaixo explica como utilizar cada manípulo de controlo. O Modo 2 foi utilizado como exemplo.

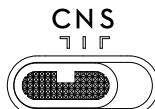
Telecomando (Modo 2)	Aeronave (  Indica a direção do nariz)	Referências
Manípulo esquerdo		Mover o manípulo esquerdo para cima ou para baixo altera a altitude da aeronave. Empurre o manípulo para cima para subir e para baixo para descer. Quanto mais o manípulo for empurrado para longe da posição central, mais rápido a aeronave mudará de altitude. Empurre o manípulo com cuidado para evitar alterações de altitude súbitas e inesperadas.
Manípulo esquerdo		Mover o manípulo esquerdo para a esquerda ou direita controla a orientação da aeronave. Empurre o manípulo para a esquerda para girar a aeronave no sentido anti-horário e para a direita para girar a aeronave no sentido horário. Quanto mais o manípulo for empurrado para longe da posição central, mais rápido a aeronave irá girar.
Manípulo direito		Mover o manípulo direito para cima e para baixo altera o passo da aeronave. Empurre o manípulo para cima para voar para a frente e para baixo para voar para trás. Quanto mais o manípulo for empurrado para longe da posição central, mais rápido a aeronave irá mover-se.
Manípulo direito		Mover o manípulo direito para a esquerda ou direita altera o rolamamento da aeronave. Empurre o manípulo para a esquerda para voar para a esquerda e para a direita para voar para a direita. Quanto mais o manípulo for empurrado para longe da posição central, mais rápido a aeronave irá mover-se.

-  • Mantenha o telecomando afastado de materiais magnéticos para evitar que seja afetado por interferência magnética.  
• Para evitar danos, recomenda-se que os manípulos de controlo sejam removidos e armazenados na ranhura de armazenamento no telecomando durante o transporte ou armazenamento.

## Interruptor de modo de voo

Alterne o botão para selecionar o modo de voo.

Posição	Modo de voo
S	Modo Desportivo
N	Modo Normal
C	Modo Cinema



**Modo Normal:** A aeronave utiliza GNSS e os sistemas de visão e o sistema de deteção de infravermelhos para se localizar e estabilizar. Quando o sinal do GNSS é forte, a aeronave usa o GNSS para se localizar e estabilizar. Quando o GNSS está fraco, mas as condições de iluminação e outras condições ambientais são suficientes, a aeronave usa sistemas de visão para se localizar e estabilizar.

**Modo Desportivo:** No modo Desportivo, a aeronave usa GNSS para posicionamento e as reações da aeronave foram otimizadas com vista a garantir agilidade e velocidade, tornando-a mais sensível ao controlo dos movimentos do manípulo. Note que a deteção de obstáculos está desativada no modo Desportivo.

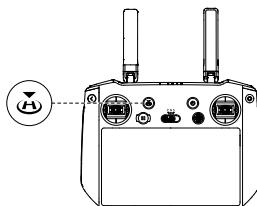
**Modo Cinema:** O modo Cinema baseia-se no modo Normal e a velocidade do voo é limitada, tornando a aeronave mais estável durante a gravação.



- Consulte a secção Modos de voo no manual do utilizador da aeronave para obter mais informações sobre as funcionalidades do modo de voo para diferentes tipos de aeronave.

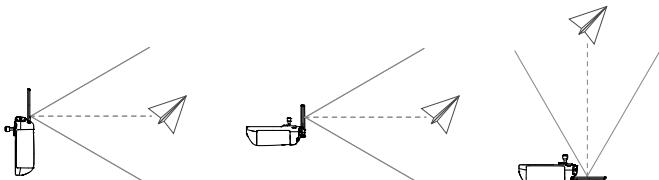
## Botão RTH

Pressione e segure o botão RTH até que o telecomando apite para iniciar o RTH. Pressione este botão novamente para cancelar o RTH e recuperar o controlo da aeronave. Consulte a secção Regressar à posição inicial para obter mais informações sobre o RTH.



## Zona de transmissão ideal

O sinal entre a aeronave e o telecomando é mais fiável quando as antenas são posicionadas em relação à aeronave, como ilustrado abaixo.



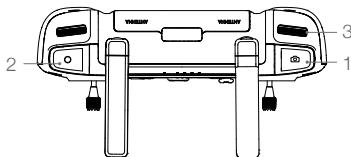
O intervalo de transmissão ideal é onde as antenas estão voltadas para a aeronave e o ângulo entre as antenas e a traseira do telecomando é de 180° ou 270°. As ilustrações mostram situações em que o operador e a aeronave estão longe.



- Não utilize outros dispositivos sem fios que funcionem na mesma frequência que o telecomando. Caso contrário, o telecomando sofrerá interferências.
- Será recebido um aviso no DJI Fly se o sinal de transmissão for fraco durante o voo. Ajuste as antenas para se certificar de que a aeronave está no intervalo de transmissão ideal.

## Controlar a câmara

O telecomando pode ser utilizado para controlar a câmara.



### 1. Botão Focagem/Obturador

Pressione ligeiramente para focar automaticamente e pressione completamente para tirar uma fotografia. O modo de fotografia pode ser definido no DJI Fly.

### 2. Botão de gravação

Prima uma vez para iniciar ou parar a gravação.

### 3. Botão de controlo da câmara

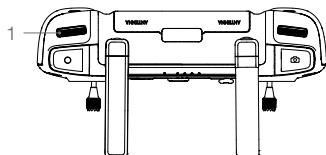
Utilize para ajustar o zoom.

## Controlar a suspensão cardã

O telecomando pode ser utilizado para controlar a suspensão cardã.

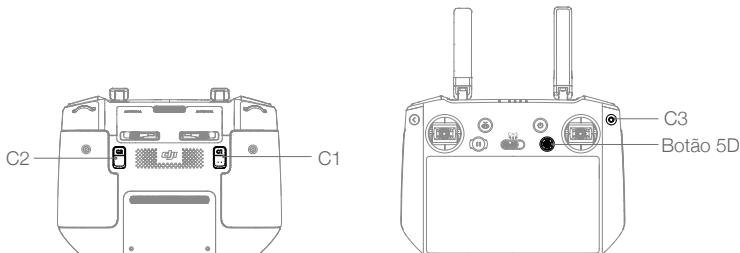
### 1. Botão da suspensão cardã

Utilize para ajustar a inclinação da suspensão cardã. Rode o botão no sentido dos ponteiros do relógio para inclinar a suspensão cardã para cima. Rode o botão no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para inclinar a suspensão cardã para baixo.



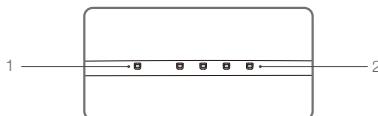
## Botões personalizáveis

Os botões personalizáveis incluem os botões C1, C2, C3\* e 5D. Para personalizar a função do botão, vá para Definições do sistema DJI Fly e selecione Controlar.



\* A capacidade de personalizar o botão C3 e o botão direito são suportados ao usar a versão de firmware do telecomando v03.01.07.00 ou uma posterior e a versão de aplicação v1.6.4 ou uma posterior.

## Descrição do LED de estado e LED do nível da bateria



### 1. LED de estado

O LED de estado apresenta o estado da ligação e os avisos para o manípulo de controlo, nível de bateria baixo e temperatura elevada.

Padrão de intermitência	Descrições
Luz vermelha continuamente acesa	Desligado da aeronave
Luz vermelha a piscar	A temperatura do telecomando está demasiado alta ou o nível da bateria da aeronave está baixo
Luz verde continuamente acesa	Ligado à aeronave
Luz azul a piscar	O telecomando está a ligar a uma aeronave
Luz amarela continuamente acesa	Falha na atualização do firmware
Luz amarela a piscar	O nível de bateria atual do telecomando está baixo
Luz ciano a piscar	Os manípulos de controlo não estão centrados

### 2. Indicadores do nível da bateria

Os indicadores do nível da bateria apresentam o nível da bateria do controlador.

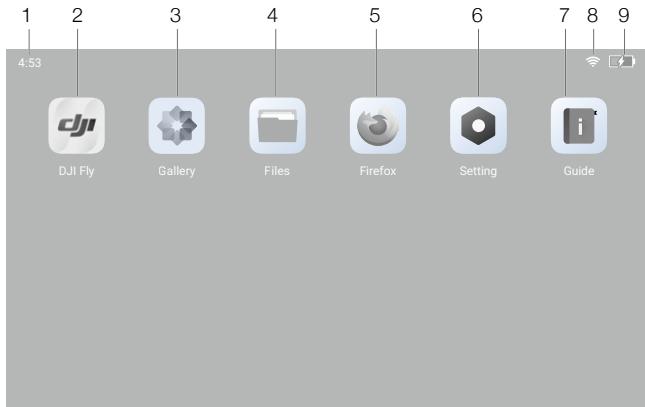
Padrão de intermitência				Nível da bateria
●	●	●	●	75%-100%
●	●	●	○	50%~75%
●	●	○	○	25%~50%
●	○	○	○	0%~25%

## Alerta do telecomando

O telecomando vibra ou emite um sinal sonoro quando há um erro ou aviso. Preste atenção quando surgirem indicações no ecrã tátil ou no DJI Fly. Deslize para baixo a partir do topo para selecionar Não incomodar ou Silenciar para desativar alguns alertas.

# Ecrã tátil

## Ecrã de página inicial



### 1. Hora

Apresenta a hora local.

### 2. DJI Fly

Toque para entrar no DJI Fly.

### 3. Galeria

Toque para verificar as imagens e os vídeos armazenados.

### 4. Ficheiros

Toque para verificar os ficheiros armazenados.

### 5. Browser

Toque para abrir o navegador.

### 6. Definições

Toque para introduzir as definições do sistema.

### 7. Guia

Toque para ler o guia e aprender rapidamente sobre os botões e LED do telecomando.

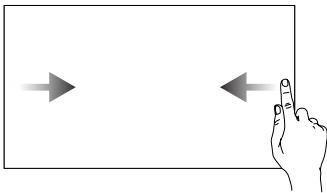
### 8. Sinal Wi-Fi

Exibe o estado do sinal Wi-Fi quando ligado ao Wi-Fi. Pode ser ativado ou desativado nas definições do atalho.

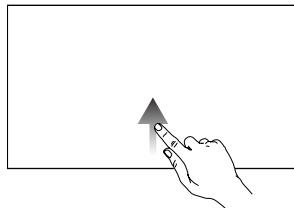
### 9. Nível da bateria

Apresenta o nível de bateria do telecomando.

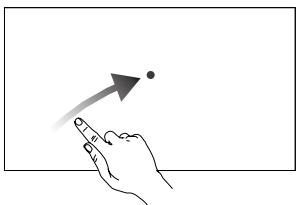
## Operações



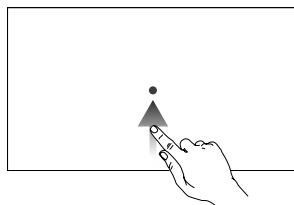
Deslize da esquerda para a direita para o centro do ecrã para voltar ao ecrã anterior.



Deslize para cima a partir da parte inferior do ecrã para voltar ao ecrã inicial.

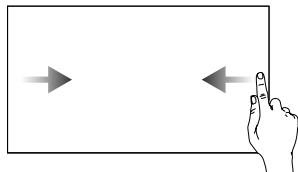


Deslize para cima e para a direita a partir da parte inferior do ecrã inicial para aceder às aplicações abertas recentemente no ecrã inicial.

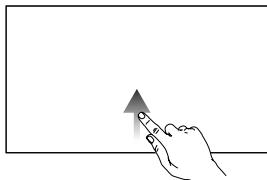


Deslize para cima a partir da parte inferior do ecrã para aceder às aplicações abertas recentemente quando não estiver no ecrã inicial.

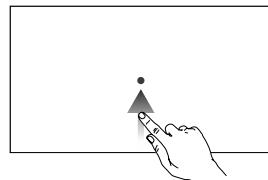
As seguintes atualizações estão em vigor ao usar a versão de firmware do telecomando v03.01.07.00 ou uma posterior.



Deslize da esquerda para a direita para o centro do ecrã para voltar ao ecrã anterior.

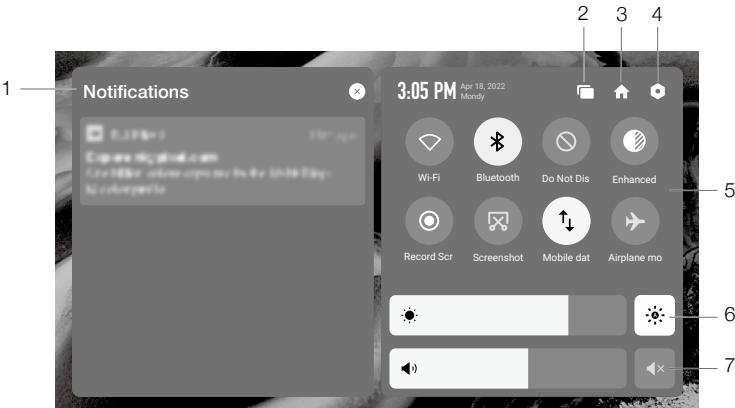


Deslize para cima a partir da parte inferior do ecrã para voltar ao ecrã inicial.



Deslize para cima a partir da parte inferior do ecrã e mantenha para aceder às aplicações abertas recentemente.

## Definições do atalho



### 1. Notificações

Toque para verificar as notificações do sistema.

### 2. Recente

Recent Toque para verificar as aplicações abertas recentemente.

### 3. Página inicial

Home Toque para regressar ao ecrã inicial.

### 4. Definições do sistema

Settings Toque para aceder às definições do sistema.

### 5. Atalhos

Wi-Fi : Toque para ativar ou desativar o Wi-Fi. Mantenha premido para introduzir definições e ligar-se ou adicionar uma rede Wi-Fi.

Bluetooth : Toque para ativar ou desativar o Bluetooth. Mantenha premido para entrar nas definições e ligar-se a dispositivos Bluetooth próximos.

Do Not Disturb : Toque para ativar o modo Não incomodar. Neste modo, os avisos do sistema serão desativados.

Enhanced Screen : Melhoramento do ecrã. Após ativada, a luminosidade do ecrã é melhorada para ajudar a fotografar. No entanto, existem diferenças entre a qualidade de imagem e o ecrã, embora a qualidade de imagem da fotografia ou do vídeo gravado pela aeronave não é afetada.

Record Screen : Toque para começar a gravar o ecrã. Durante a gravação, o ecrã apresenta o tempo de gravação. Toque em Parar para parar a gravação.

Screenshot : Toque para capturar o ecrã.

Mobile Data : Dados móveis. Toque para ligar ou desligar os dados móveis; prima continuamente para definir os dados móveis e diagnosticar o estado da ligação à rede.

Airplane Mode : Toque para ativar o modo Avião. Wi-Fi, Bluetooth e dados móveis serão desativados.

### 6. Ajustar o brilho

Brightness : O ecrã está no modo de brilho automático quando o ícone está realçado. Toque no ícone ☀ ou deslize a barra para o modo de brilho manual.

## 7. Ajustar o volume

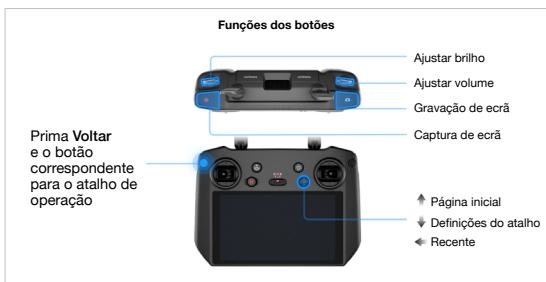
Deslize a barra para ajustar o volume e toque em  para silenciar. Observe que após o silenciamento, todos os sons do telecomando serão completamente desabilitados, incluindo os sons de alarme relacionados. Ative o silêncio com cuidado.

## Botões de combinação

Algumas funcionalidades utilizadas frequentemente podem ser ativadas utilizando botões de combinação. Para utilizar botões de combinação, mantenha premido o botão Voltar e prima o botão adicional.

### Verificar os botões de combinação disponíveis

Ligue o telecomando, acceda ao ecrã inicial e toque em Guia para verificar os botões de combinação.



### Usar botões de combinação

As funções dos botões de combinação não podem ser alteradas. A tabela seguinte apresenta a função de cada botão de combinação. Quando utilizar esta funcionalidade, mantenha premido o botão Voltar e prima o botão adicional.

Botões de combinação	Descrição
Botão Voltar + Botão da suspensão cardã	Ajustar brilho
Botão Voltar + Botão de controlo da câmara	Ajustar volume
Botão Voltar + Botão de gravação	Gravação de ecrã
Botão Voltar + Botão do obturador	Captura de ecrã
Botão Voltar + Botão 5D	Para cima - Início, Para baixo - Definições do atalho, Esquerda - Recente

## App DJI Fly

Toque no DJI Fly no ecrã inicial para verificar o estado do voo e definir os parâmetros do voo e da câmara. Como a DJI RC Pro é compatível com vários modelos de aeronaves e a interface do DJI Fly pode variar dependendo do modelo da aeronave, consulte a secção da aplicação DJI Fly no manual do utilizador da aeronave relevante para obter mais informações.

# Funcionalidade avançada

## Calibração da bússola

Pode ser necessário calibrar a bússola depois de utilizar o telecomando em áreas com interferência eletromagnética. Siga os passos abaixo para calibrar o telecomando.

1. Entrar no ecrã inicial.
2. Selecione Definições, percorra para baixo e toque em Bússola.
3. Siga o diagrama no ecrã para calibrar o seu telecomando.
4. O utilizador receberá um aviso quando a calibração for bem-sucedida.

## Definições HDMI

O ecrã tátil pode ser partilhado num ecrã depois de ligar a porta HDMI do telecomando. A resolução pode ser definida entrando em Definições, Ecrã e, em seguida, HDMI avançado.

# Atualizar Firmware

## Usar a DJI Fly

1. Ligue o telecomando e certifique-se de que está ligado à Internet.
2. Execute o DJI Fly. Aparecerá uma mensagem quando o novo firmware estiver disponível. Toque na mensagem para entrar no ecrã de atualização.
3. Após a transferência do firmware mais recente, a atualização será iniciada.
4. O telecomando reinicia automaticamente quando a atualização estiver concluída.



- Certifique-se de que o telecomando tem um nível de bateria superior a 20% e a memória de armazenamento de pelo menos 6,8 GB antes de o atualizar.
- A atualização demora aproximadamente 15 minutos (dependendo da força da rede). Certifique-se de que o telecomando está ligado à Internet durante todo o processo de atualização.

# Apêndice

## Especificação

### O3+

Intervalo de frequências de funcionamento	2,400-2,4835 GHz; 5,725-5,850 GHz*
Distância máxima de transmissão (desobstruída, sem interferências)	15 km (FCC); 8 km (CE/SRRC/MIC)
Potência da transmissão (EIRP)	2,4 GHz: < 33 dBm (FCC); < 20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: < 33 dBm (FCC); < 14 dBm (CE), < 23 dBm (SRRC)

### Wi-Fi

Protocolo	802.11b/a/g/n/ac/ax 2x2 MIMO
-----------	---------------------------------

Intervalo de frequências de funcionamento	2,400-2,4835 GHz; 5,725-5,850 GHz*
---	------------------------------------

Potência da transmissão (EIRP)	2,4 GHz: < 26 dBm (FCC), < 20 dBm (CE/SRRC/MIC) 5,8 GHz: < 26 dBm (FCC/SRRC), < 14 dBm (CE)
--------------------------------	--

### Bluetooth

Protocolo	Bluetooth 5.1
-----------	---------------

Intervalo de frequências de funcionamento	2,400-2,4835 GHz
---	------------------

Potência da transmissão (EIRP)	<8 dBm
--------------------------------	--------

### Geral

Bateria	Li-ion (5000 mAh @ 7,2 V)
---------	---------------------------

Tipo de carregamento	Recomendado para utilizar carregadores USB com uma classificação de 12 V ou 15 V
----------------------	--

Potência nominal	12 W
------------------	------

Capacidade de armazenamento	ROM 32 GB + armazenamento expansível através de cartão microSD
-----------------------------	--

Tempo de carregamento	2 horas (utilizando um carregador USB com uma classificação de 12 V) 1,5 horas (utilizando um carregador USB com uma classificação de 15 V)
-----------------------	--

Tempo de funcionamento	3 horas
------------------------	---------

Porta de saída de vídeo	Porta HDMI Mini
-------------------------	-----------------

Intervalo de temperaturas de funcionamento	-10° a 40°C (14° a 104 °F)
--	----------------------------

Intervalo de temperatura de armazenamento	Menos de um mês: -30° a 60 °C (-22° a 140 °F) Entre um a três meses: -30° a 45 °C (-22° a 113 °F) Entre três a seis meses: -30° a 35 °C (-22° a 95 °F) Mais do que seis meses: -30° a 25 °C (-22° a 77 °F)
---	---

Intervalo de temperatura de carregamento	5° a 40 °C (41° a 104 °F)
--	---------------------------

Modelos de aeronaves suportadas**	DJI Mavic 3; DJI Air 2S
-----------------------------------	-------------------------

GNSS	GPS+GLONASS+Galileo
------	---------------------

Peso	Aprox. 680 g
------	--------------

Modelo	RM510
--------	-------

\* 5,8 GHz não está disponível em alguns países devido a regulamentos locais.

\*\* A DJI RC Pro irá suportar mais aeronaves DJI no futuro. Visite o website oficial para obter informações atualizadas.

Assistência da DJI  
<http://www.dji.com/support>

Este conteúdo está sujeito a alterações.

 Transfira a versão mais recente disponível em  
<https://www.dji.com/rc-pro/downloads>

Caso tenha dúvidas relativamente a este documento, contacte a DJI, enviando uma mensagem para [DocSupport@dji.com](mailto:DocSupport@dji.com).

DJI é uma marca comercial da DJI.  
Copyright © 2021 DJI Todos os direitos reservados.