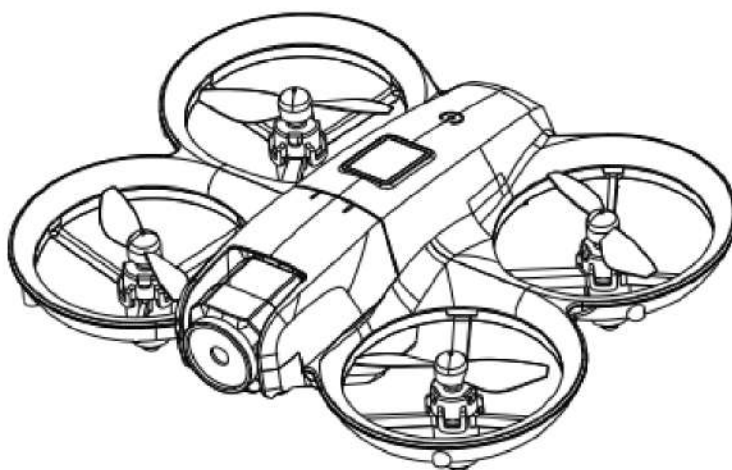


(14+)

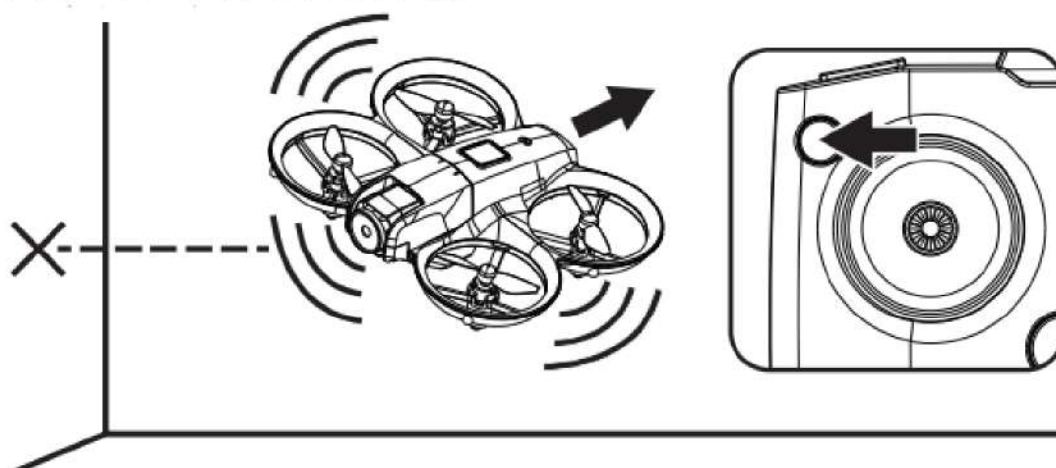
Manual de Operação

Drone Dobrável com Função de Desvio de Obstáculos



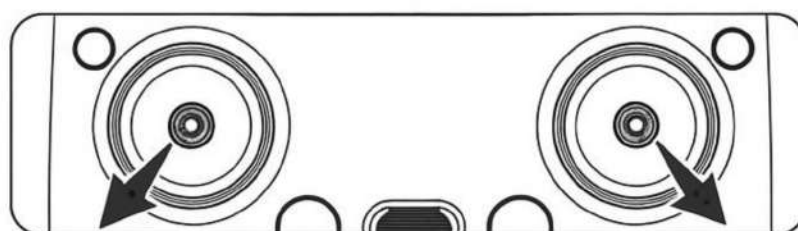
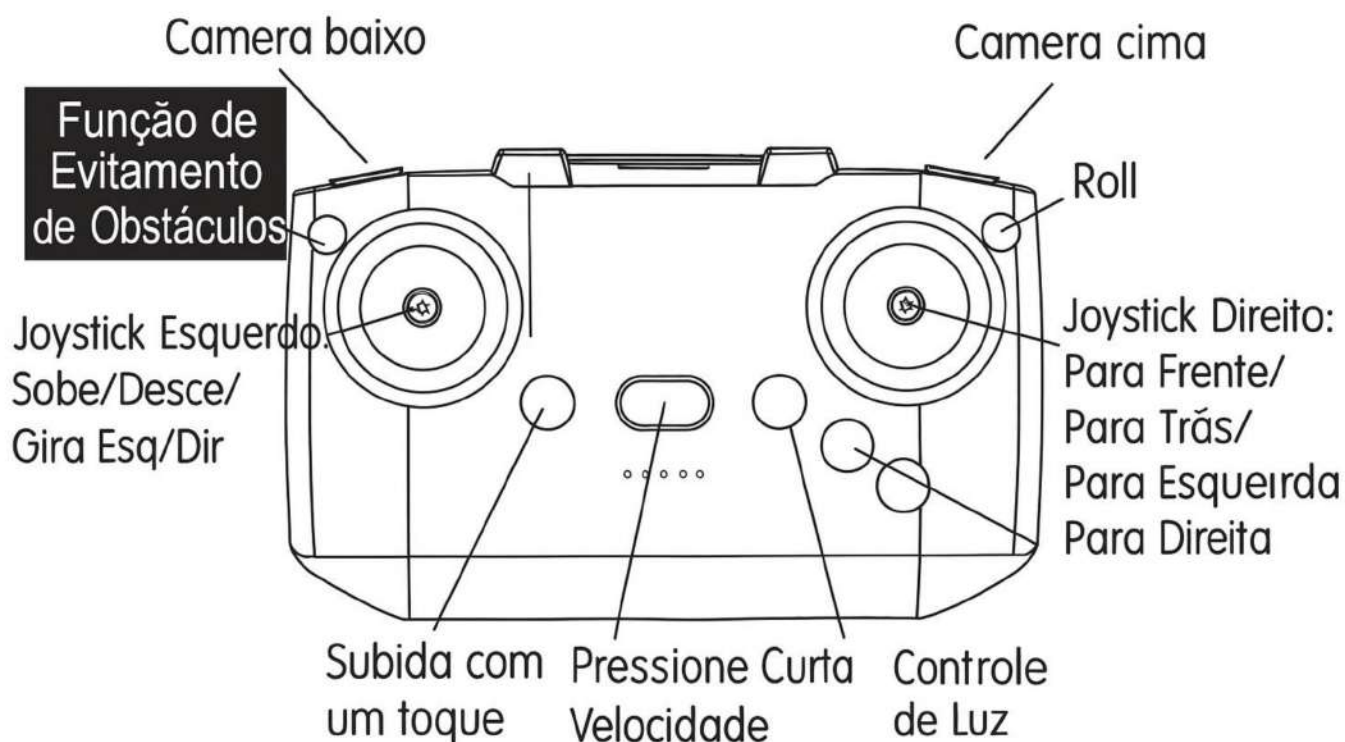
Leia atentamente este manual antes de operar o produto e mantenha-o em local seguro para consultas futuras.

1. Modo de Desvio de Obstáculos



- Pressione o botão dedicado para ativar o modo de desvio de obstáculos; pressione novamente para desativar.
- O sistema detecta obstáculos nos três lados e abaixo do drone, evitando colisões.
- Utilize em ambientes internos com espaço mínimo de 6×6 m. Nesta modalidade a velocidade é automaticamente reduzida e o modo de alta velocidade fica indisponível.

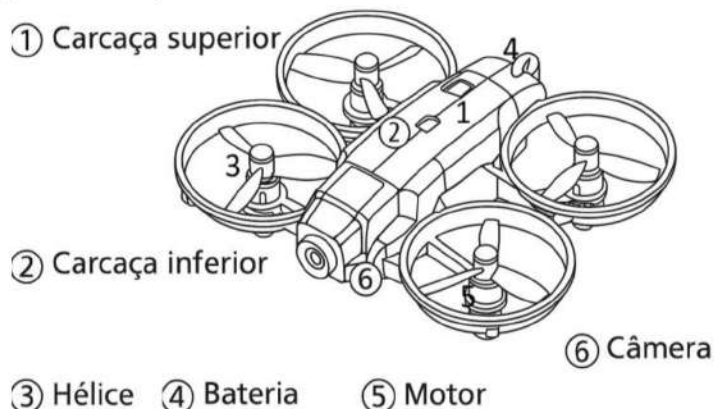




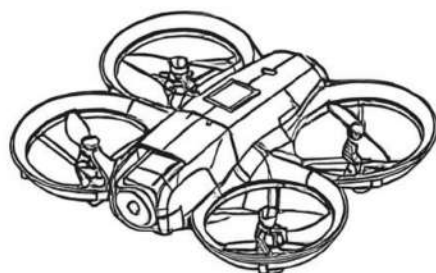
CALIBRAÇÃO DO CONTROLE REMOTO

Conhecendo o Drone

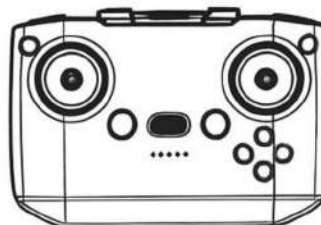
- Frequência de 2,4 GHz, permitindo múltiplos drones voarem sem interferência; Controle via transmissor e aplicativo para smartphone.



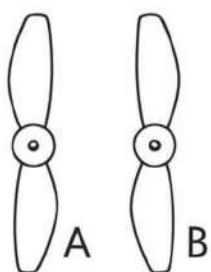
5. Acessórios Inclusos



DRONE x1
(Bateria inclusa)



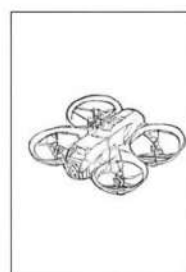
Controle remoto x1



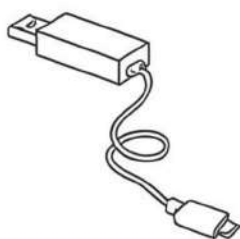
Hélices reservas AB
Hélice Te AB



Suporte para
celular x1



Manual do usu
uário



Carregador USB
x1



Chave Philips
x1

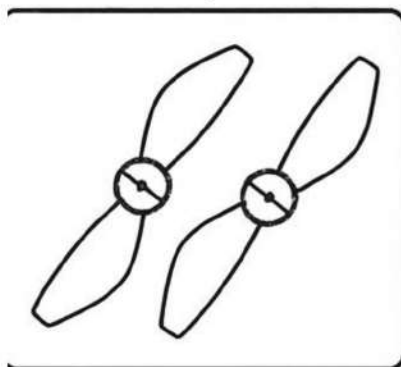


Ferramenta para
remoção da hélice
x1

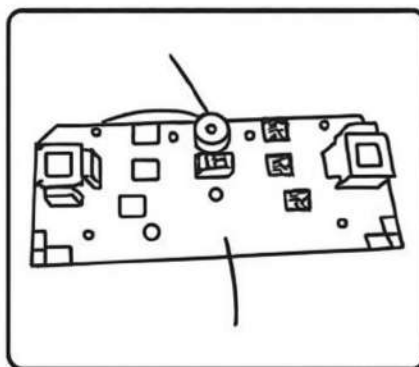
Nota: Verifique todos os itens. Guarde comprovante de compra e solicite substituição de peças faltantes.



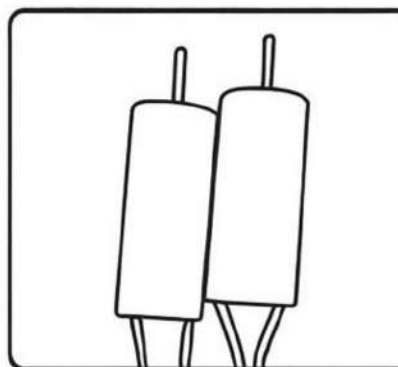
6. Acessórios Opcionais



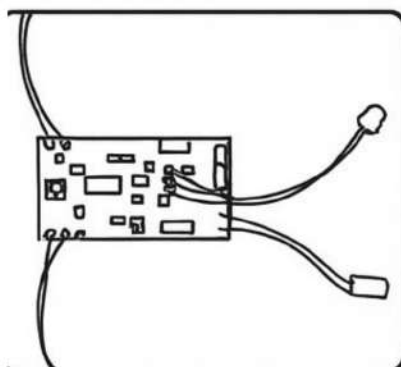
Hélices



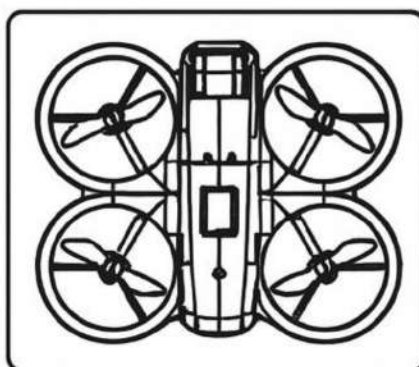
Placa de controle principal



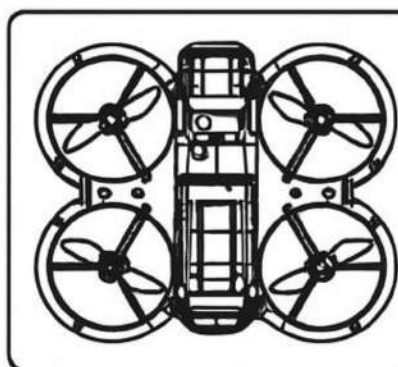
Motores



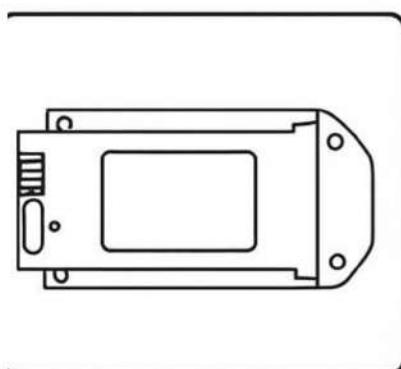
Placa receptora



Carcaça superior



Carcaça inferior



Bateria

Se precisar qualquer desses itens, contate o vendedor para comprar, todo drone precisa de manutenção periódica, se ocorrer batidas, é altamente necessário.

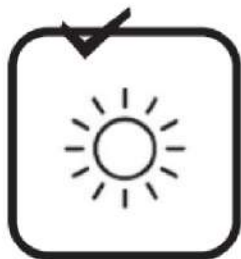


7. Preparação Pré-Voo

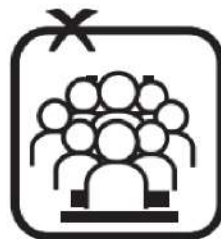
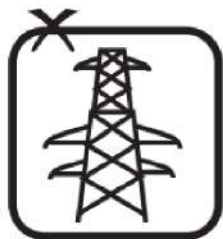
Ambiente de Voo:



- Interior: Espaços amplos, livres de barreiras, pessoas ou animais.



- Exterior: Clima ensolarado e sem vento. Evite voar sob calor extremo, frio, chuva ou ventos fortes.

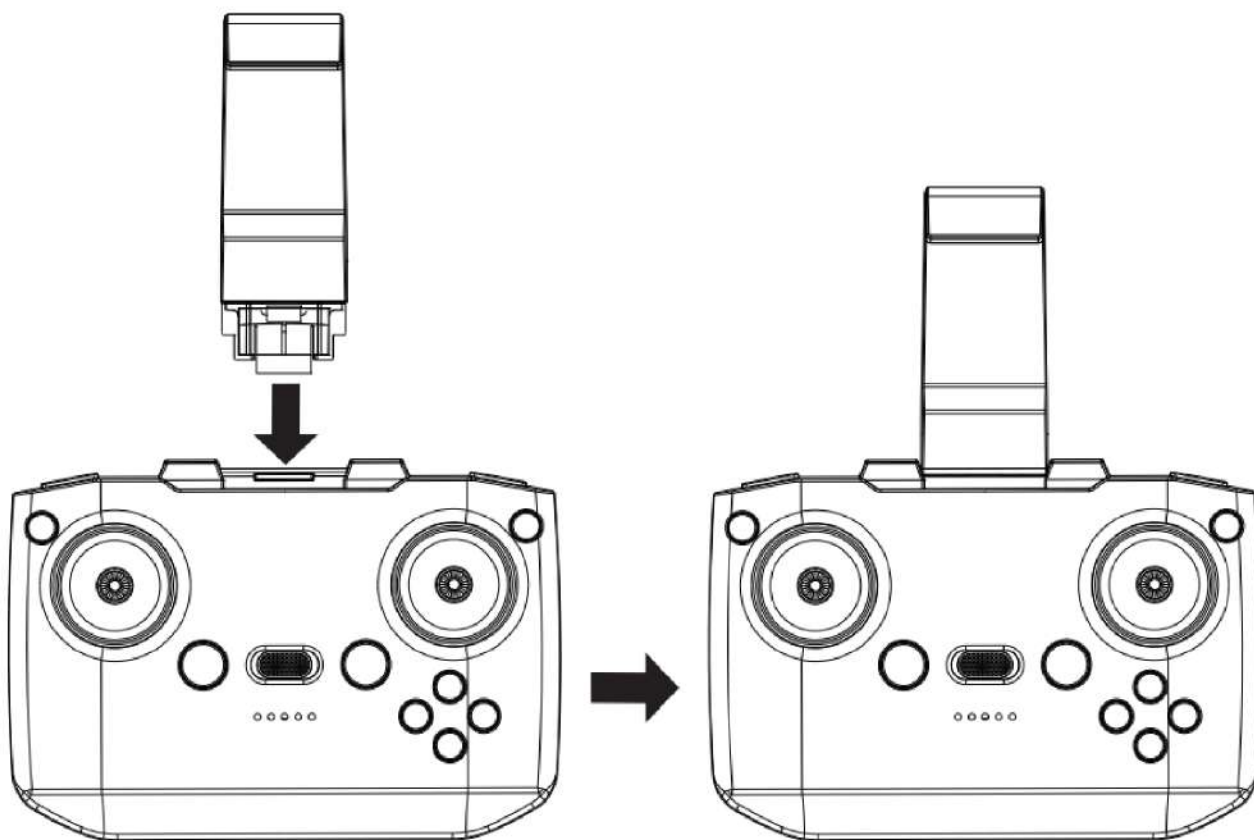


- Mantenha o drone sempre à vista, longe de cabos de alta tensão, árvores e multidões.



8. Instalação do Suporte para Celular

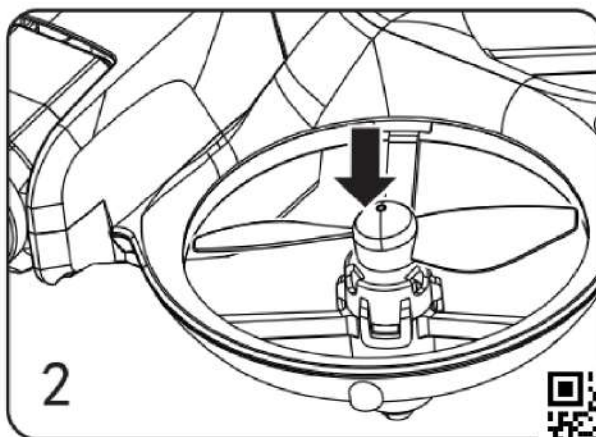
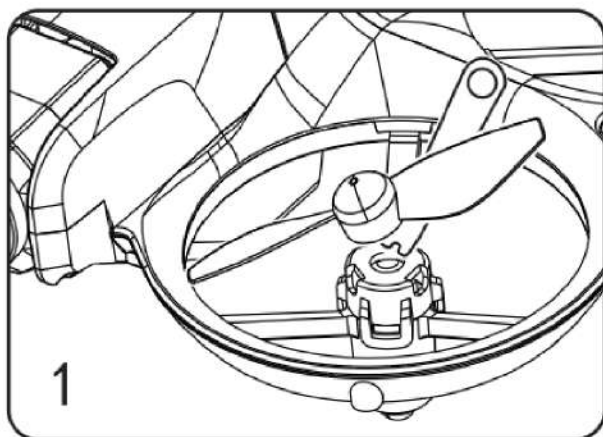
Alinhe o suporte à ranhura superior do transmissor e pressione até encaixar.



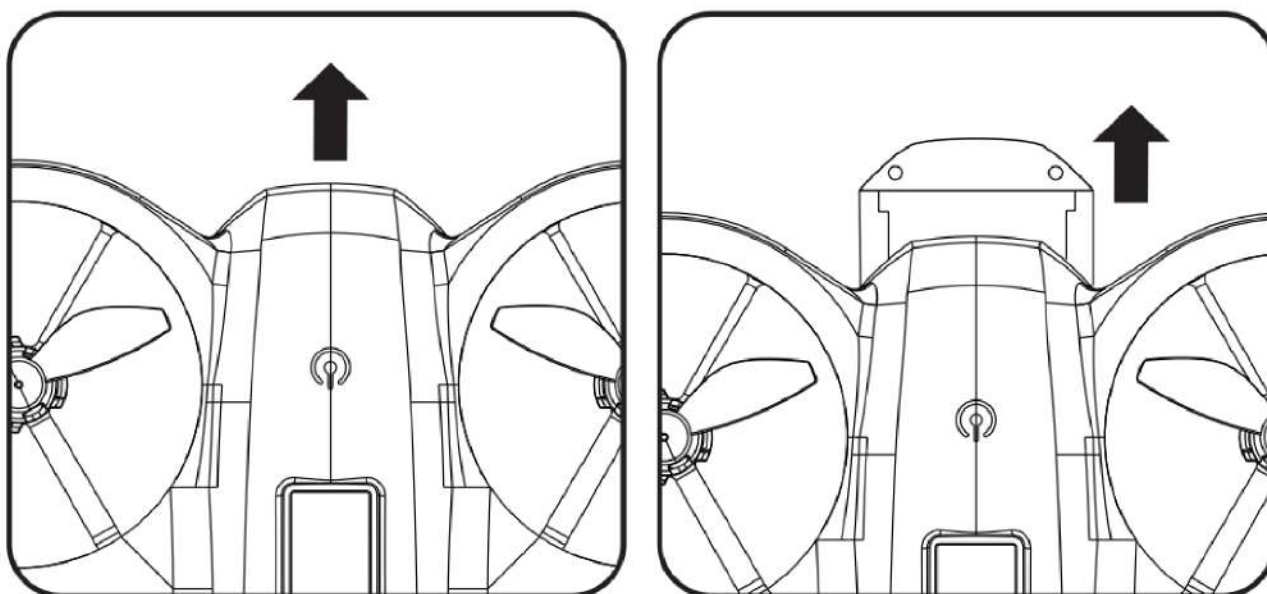
9. Montagem das Hélices

1. Use a ferramenta para remover a hélice danificada.

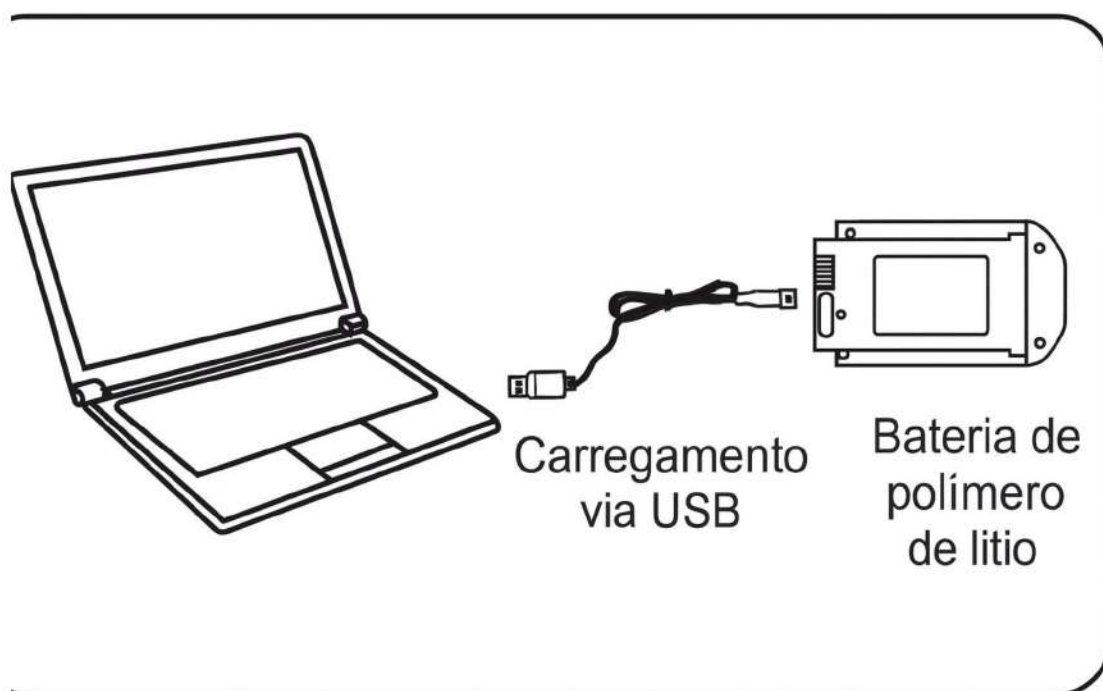
2. Alinhe a nova hélice ao eixo do motor e pressione até fixar. Observe antes de trocar, o tipo (A/B) rigorosamente, ou o drone não voará.



10. Carregamento da Bateria do Drone



a) Retire a bateria do compartimento inferior.



b) Conecte o cabo USB ao conector da bateria e a uma fonte 5 V.

Observações:

A LED acende durante o carregamento e apaga ao concluir (cerca de 120 min de carregamento).



⚠ INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA A BATERIA

- O uso de bateria de lítio envolve certos riscos. Pode causar incêndio, lesões ou danos materiais. O usuário deve estar ciente desses riscos e utilizar a bateria com responsabilidade.
- Em caso de vazamento da bateria, evite contato com os olhos ou a pele. Caso isso ocorra, lave imediatamente com água limpa e procure atendimento médico.
- Retire o plugue da tomada imediatamente se sentir qualquer cheiro estranho, fumaça ou neblina saindo do dispositivo.

Carregamento da Bateria

- Utilize somente o carregador original fornecido para garantir segurança. Não utilize carregadores danificados ou de outras marcas.
- Não carregue a bateria que esteja inchada, com danos ou vazando.
- Não sobrecarregue a bateria. Desconecte o carregador assim que a carga estiver completa.
- Não carregue a bateria em superfícies inflamáveis (como carpete, piso de madeira, móveis de madeira) ou em superfícies com baixa dissipação de calor. Sempre mantenha o aparelho sobre uma superfície segura ao carregar.
- Não carregue a bateria em locais com ventilação inadequada ou onde o calor não possa se dissipar.
- A temperatura ideal para carregamento é entre 0 °C e 40 °C.

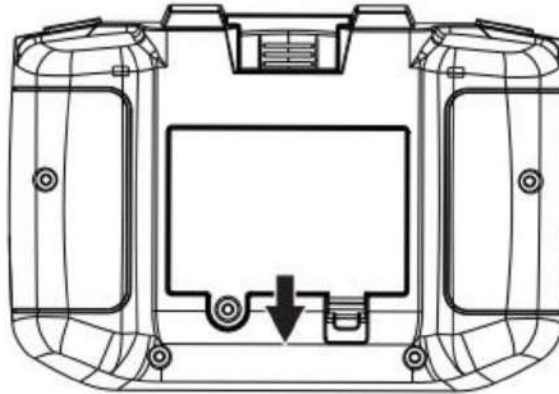
Reciclagem da Bateria

- Não descarte a bateria como lixo comum. Siga os procedimentos locais para descarte adequado de baterias, conforme exigências ambientais e de segurança.



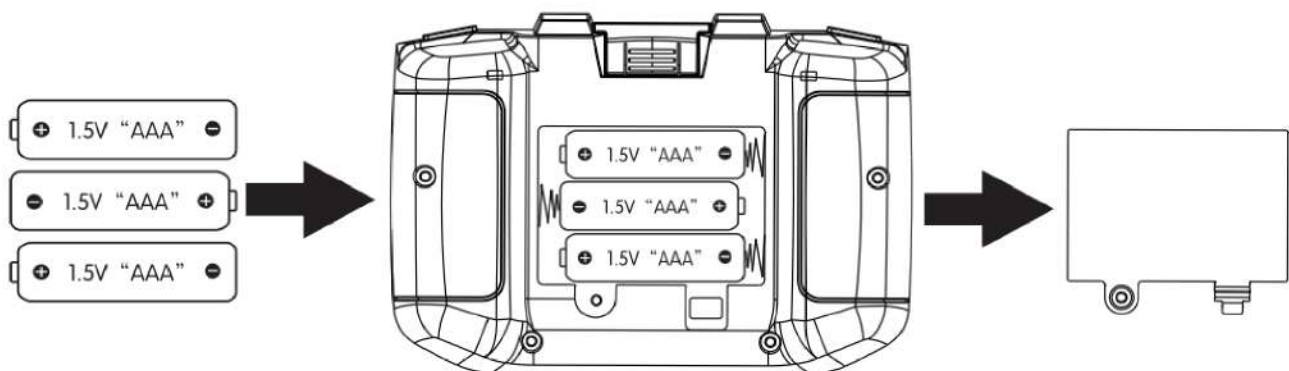
Pilhas do Controle Remoto

Abra a tampa, insira 3 × AAA respeitando a polaridade. Não misture pilhas novas e usadas. As baterias do controle remoto não estão inclusas.



Tampa de instalação das pilhas, sempre a deixe fechada.

AAA batteries

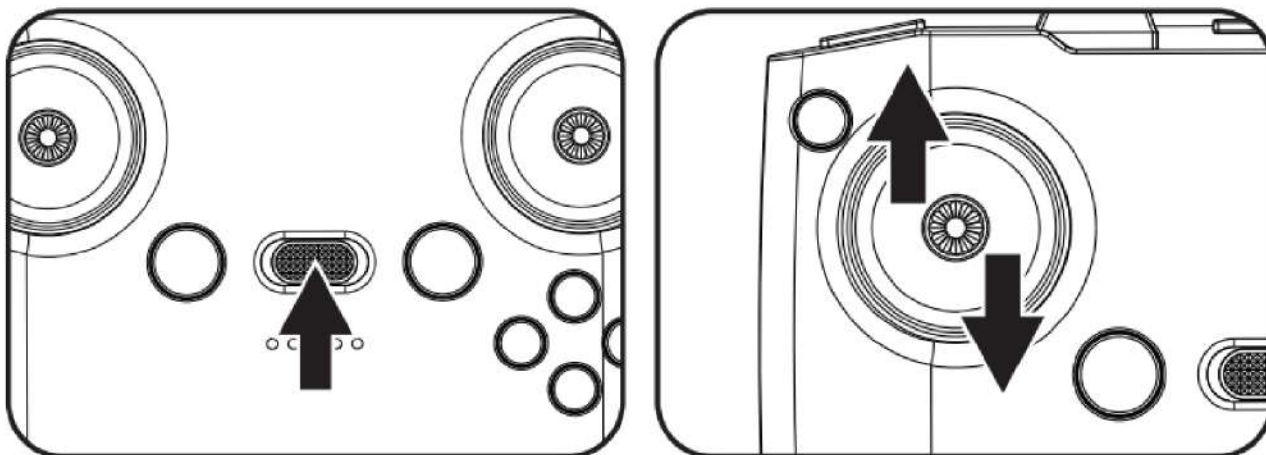


Insira as pilhas conforme a imagem a cima, mas respeitando a polaridade como consta no seu controle remoto.



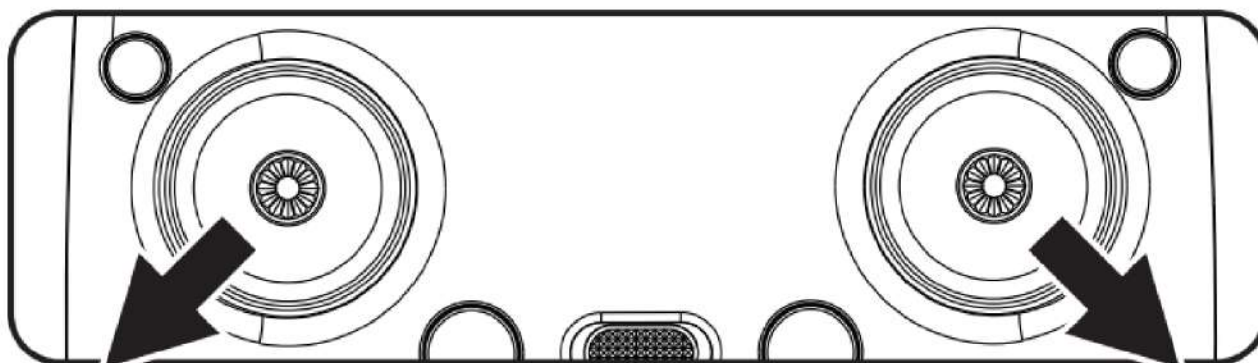
Sincronização Transmissor e Drone

1. Ligue o drone e coloque-o sobre uma superfície nivelada. O LED do controle e o LED do drone começarão a piscar. Mova o joystick do acelerador (lado esquerdo) até o ponto mais alto e depois de volta ao ponto mais baixo.
2. Quando ouvir dois bipes, o LED do controle e o LED do drone ficarão acesos fixamente, indicando que a conexão foi estabelecida com sucesso.



Calibração Avançada do Transmissor

Se o drone não conseguir subir em linha reta ao decolar, ele pode ser calibrado movendo os dois joysticks (esquerdo e direito) para baixo e para fora ao mesmo tempo. Quando ouvir um “bip”, o LED do drone piscará rapidamente. Aguarde até que o LED permaneça aceso continuamente — isso indica que a calibração foi concluída.



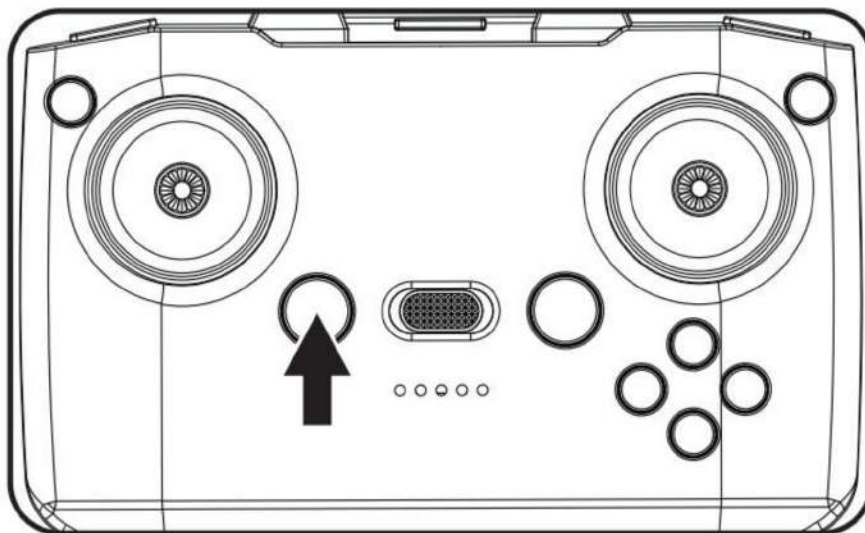
⚠ Durante o processo de calibração, certifique-se de que o drone esteja posicionado de forma estável e horizontal, caso contrário, a calibração poderá ser comprometida.



INICIANDO SEU VOO

1. Decolagem e Pouso com Um Botão

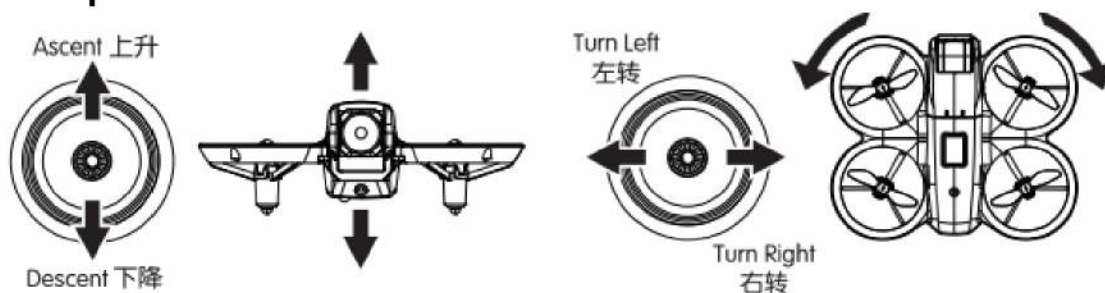
Pressione o botão “Decolagem com um toque” (One-key Ascend): as hélices do drone começam a girar e ele decola automaticamente até cerca de 1,5 metros de altura. Pressione o mesmo botão novamente para pousar automaticamente.



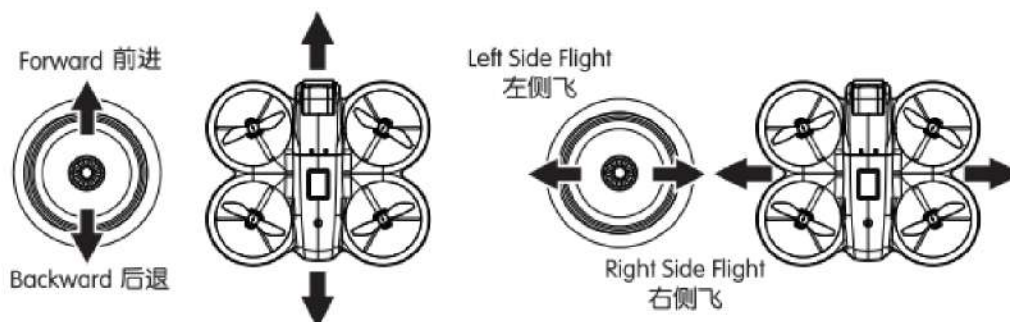
2. Voo Básico

Use o joystick esquerdo para controlar a altitude do drone (subir/descida) e fazer giros para a esquerda ou direita. Use o joystick direito para mover o drone para frente, para trás, para a esquerda e para a direita.

Joystick Esquerdo

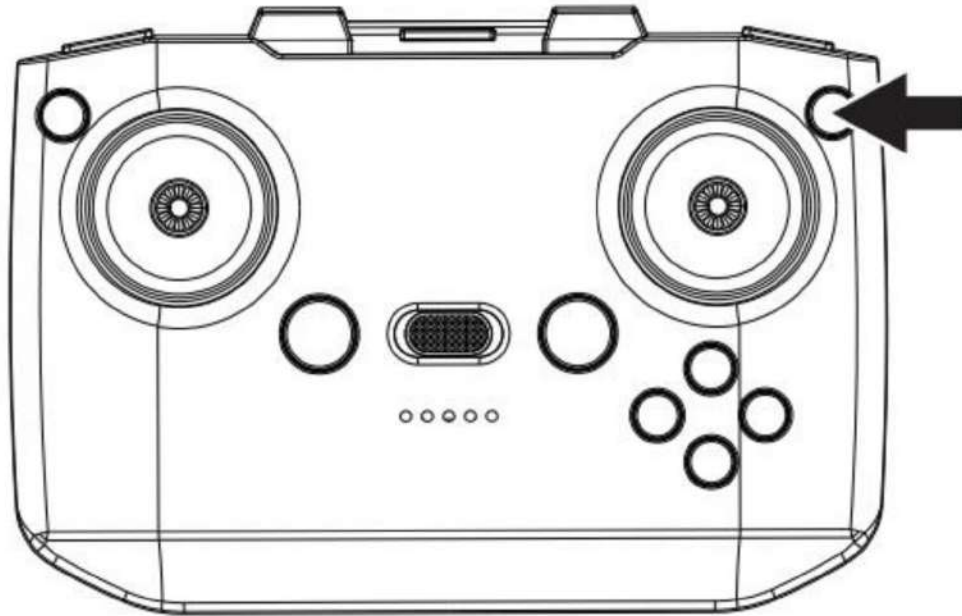


Joystick Direito (Right joystick)

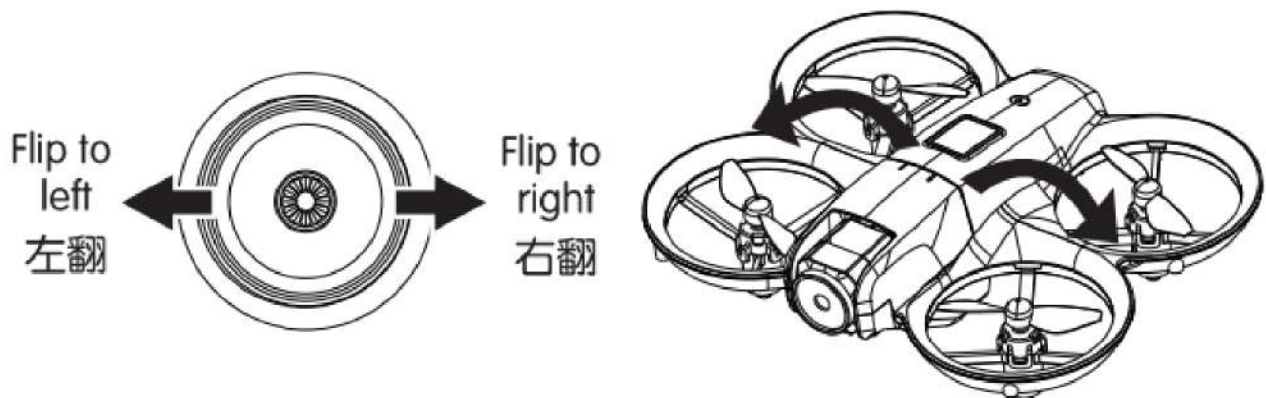


Flips e Rolamentos (Giros de 360°)

Quando o drone atingir uma altura superior a 3 metros, pressione o botão “360° flips and rolls” (giro de 360°) e, em seguida, mova o joystick direito para a direção desejada. O drone executará um giro (flip) nessa direção.

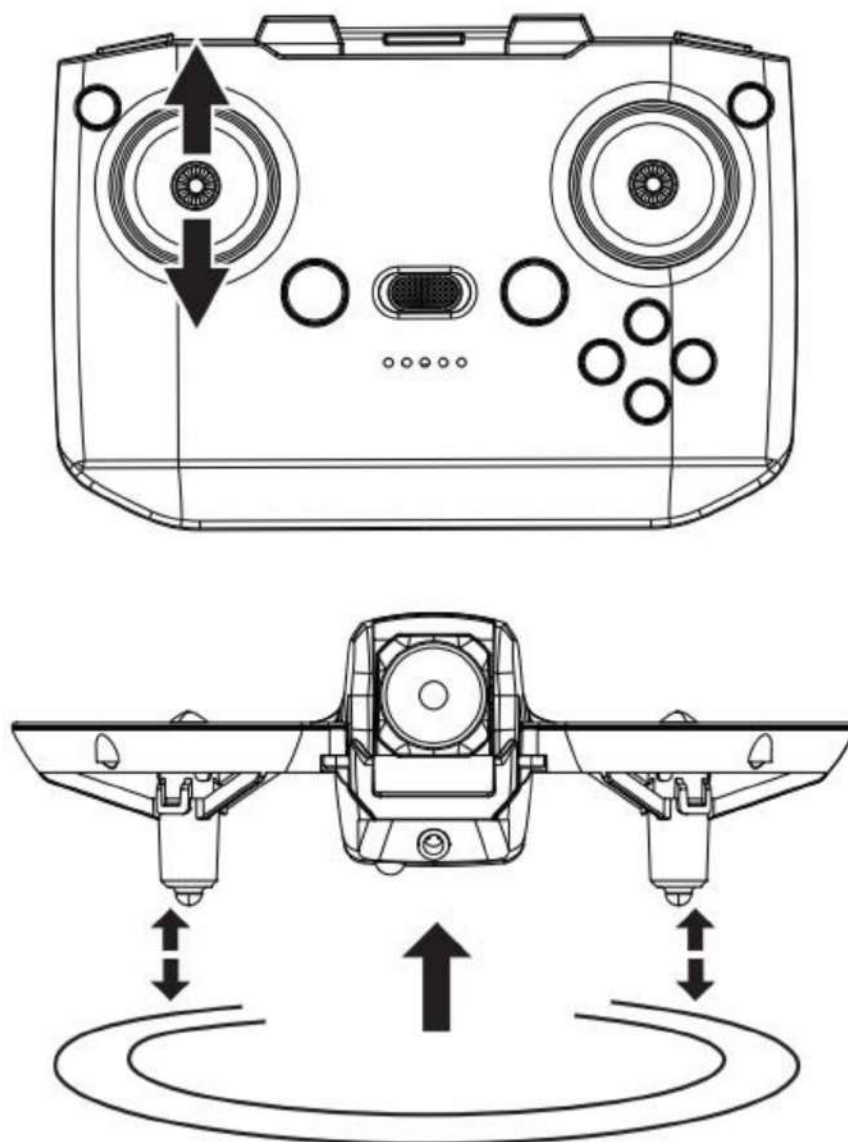


Joystick Direito



Flutuação (Hover)

Quando você soltar o joystick esquerdo (acelerador) após comandar a subida ou descida, o drone irá pairar automaticamente na altura em que estiver no momento.



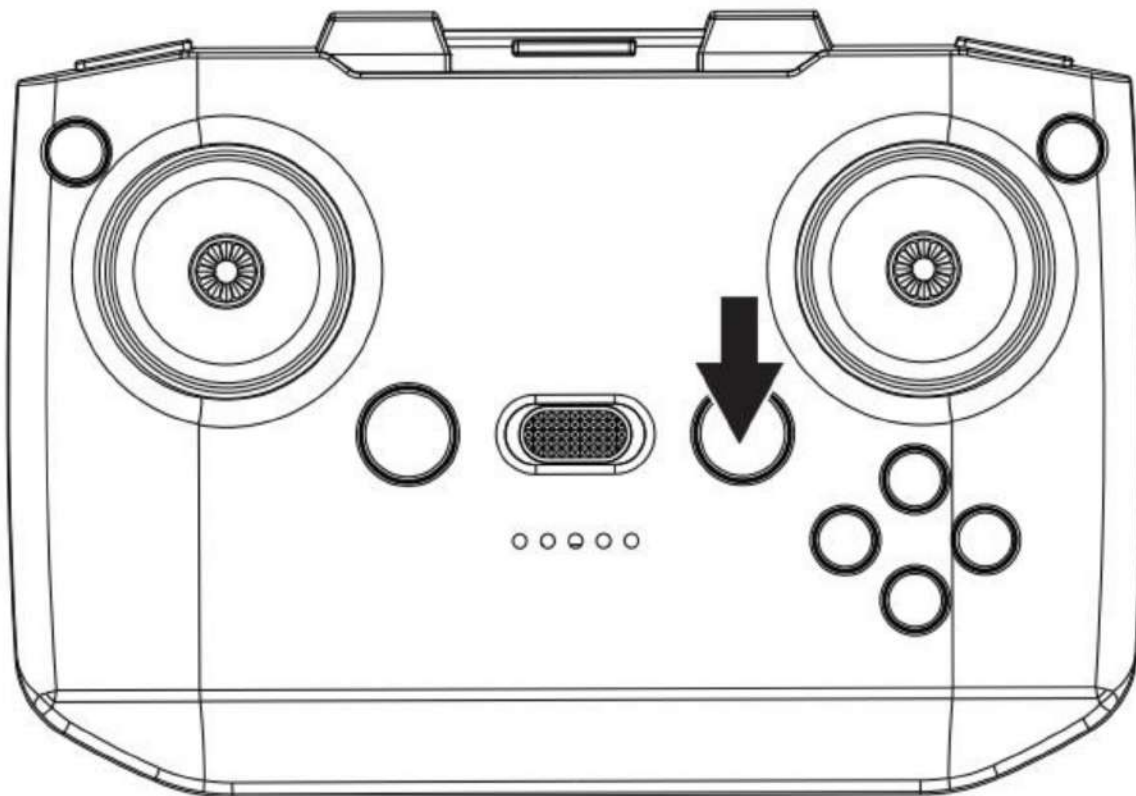
Controle de Velocidade e Luz

Pressione levemente o botão para alternar a velocidade do drone:

- Um som “di” indica velocidade baixa.
- Dois sons “di-di” indicam velocidade média.
- Três sons “di-di-di” indicam velocidade alta.
- O ciclo se repete a cada nova pressão no botão.
A velocidade padrão ao ligar o drone é a baixa.

Ao ligar o drone, as luzes acendem automaticamente.

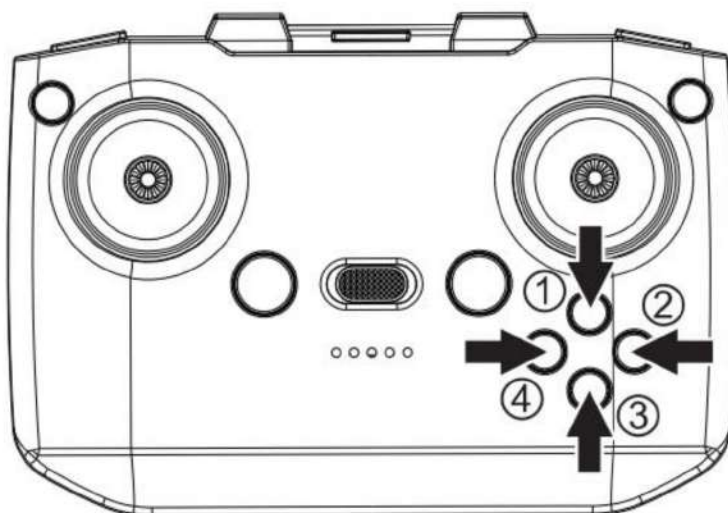
Pressione e segure o botão para desligar as luzes da aeronave.



FUNÇÃO DE AJUSTE FINO

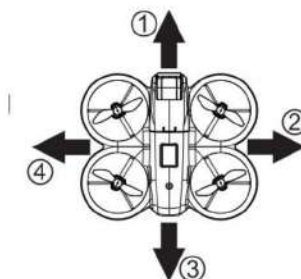
Quando o drone estiver girando ou se inclinando para lados diferentes durante o voo, você pode usar os botões de ajuste fino para corrigir a direção.

Pressione o botão correspondente para calibrar e estabilizar o voo do drone.



Funções de ajuste:

- ① Ajuste fino para frente
- ② Ajuste fino para a direita
- ③ Ajuste fino para trás
- ④ Ajuste fino para a esquerda



Observações

“Efeito solo”:

Quando o drone está voando a menos de 30 cm do chão, ele pode ser afetado pelo próprio redemoinho de ar gerado pelas hélices, tornando o voo instável.

Quanto mais baixo estiver o drone, maior será esse efeito.



19. FAQ – Solução de Problemas

Problema	Causa	Solução
Sem conexão com o drone	Bateria instalada incorretamente	Reinstale a bateria corretamente
Drone instável em vento	Vento forte	Evite voar em dias ventosos
Motor gira devagar	Joystick de aceleração não está no máximo	Empurre o joystick totalmente para cima
Não sobe	Bateria do drone fraca	Recarregue totalmente a bateria
Pouso brusco	Joystick de aceleração puxado rapidamente	Abaixe o joystick gradualmente
Fora de alcance	Distância > 100 m (controle) ou > 50 m (app)	Aproxime-se ou fique dentro do raio indicado

Reciclagem de Baterias.

Todas baterias sem exceção, tem vida útil. Não descarte baterias no lixo comum. Siga as normas locais de descarte de lixo eletrônico.



Caso tenha outra dúvida...



Acesse o nosso site.

Entre em contato conosco.

