

AR OPTICS — GUIA DE AJUSTE

Obtém uma imagem nítida e completa

Monta as AR Optics e ajusta a altura e a distância até os quatro cantos do ecrã ficarem nítidos e completos. Dez minutos, uma chave Torx.



COMO FUNCIONA ESTE GUIA

PASSOS 1-2

Monta e verifica

Encaixa as AR Optics e faz a verificação dos quatro cantos — o teste que deves repetir após cada alteração.



→ PASSOS 3-4

Corrige o que a verificação indicar

Cantos cortados → altura (espaçadores).



Cantos esbatidos ou desfocados → distância aos olhos.

→ CONCLUÍDO Volta a verificar e segue viagem

Os quatro cantos estão nítidos e completos — regressa ao emparelhamento do capacete para leres o teu código.

O QUE VAIS PRECISAR

-  Aegis Rider Vision — ligado
-  AR Optics + os três espaçadores
-  A chave Torx incluída

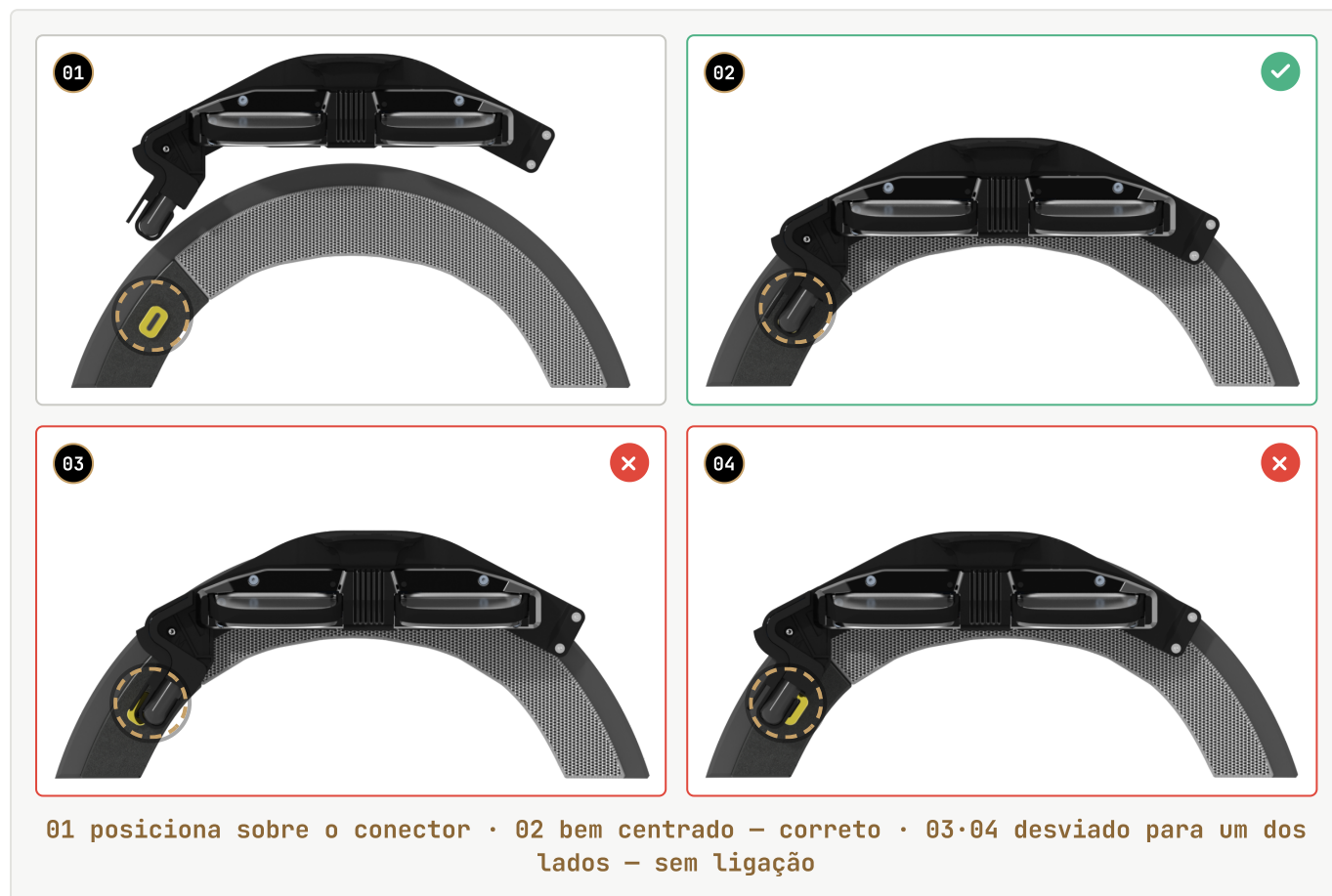


Faz isto antes do emparelhamento. As AR Optics funcionam apenas com o Aegis Rider Vision. O emparelhamento do capacete lê um código de 6 dígitos apresentado no ecrã das AR Optics, pelo que primeiro tens de as montar e conseguir ler o ecrã.

1 Monta as AR Optics

USB-C MAGNÉTICO

As AR Optics fixam-se magneticamente atrás da abertura da viseira. Um único contacto USB-C magnético dourado transmite energia e dados — o módulo tem de ficar bem centrado sobre o contacto, sem desvios.



1. **Liga o capacete** — mantém premido **POWER** no painel de controlo lateral.
2. Aproxima o módulo do conector atrás da abertura da viseira e deixa que os ímanes o encaixem.
3. Move-o suavemente para a esquerda e para a direita para confirmares que o contacto está totalmente encaixado. **O capacete deteta automaticamente as AR Optics e o ecrã liga-se.**

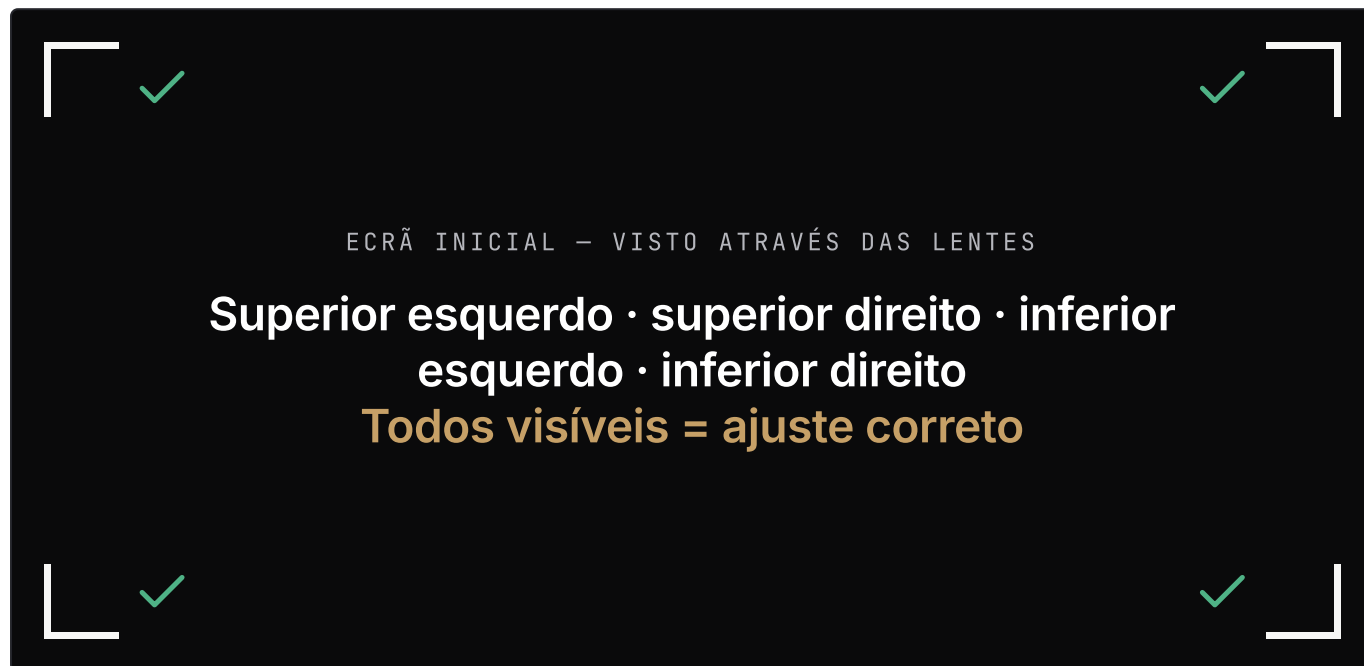


O ecrã continua apagado? Prime **POWER** uma vez para reativar as AR Optics — o ecrã liga-se ao fim de ~6–7 s. **Continua apagado?** Retira e volta a montar o módulo, certificando-te de que os contactos ficam bem alinhados, e confirma na AR Vision Companion que o brilho do ecrã está aumentado.

2 A verificação: os quatro cantos

O TEU OBJETIVO

Antes de fazeres qualquer ajuste, aprende a reconhecer um ajuste correto. Coloca o capacete e olha para o ecrã inicial: os quatro cantos do ecrã têm de estar claramente visíveis. Repete esta verificação após cada ajuste.



— O QUE A VERIFICAÇÃO INDICA

Os cantos superiores ou inferiores estão cortados — o ecrã está demasiado alto ou demasiado baixo.



→ PASSO 3 · ALTURA — P.04

A armação dos óculos entra no teu campo de visão — as AR Optics estão demasiado afastadas dos teus olhos.



→ PASSO 4 · DISTÂNCIA — P.05

Os quatro cantos estão nítidos e completos — as AR Optics estão ajustadas.



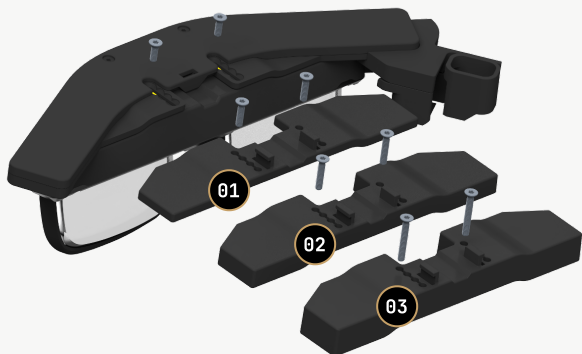
→ CONCLUÍDO — P.06

Faz a verificação com o capacete totalmente colocado e a correia de queixo apertada.

3 Ajusta a altura — espaçadores

CORREÇÃO: CANTOS CORTADOS

Os espaçadores elevam ou baixam as AR Optics para alinhar o ecrã com os teus olhos. Há quatro posições: sem espaçador, Fino, Médio e Grosso — o Médio vem pré-instalado.



01 Fino • 02 Médio • 03 Grosso — mais a opção sem espaçador = quatro posições de altura

Cantos superiores cortados?

↑ Monta um espaçador mais grosso — a imagem desce.

Cantos inferiores cortados?

↓ Monta um espaçador mais fino — a imagem sobe.

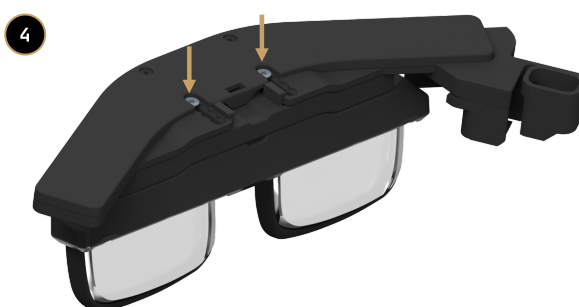
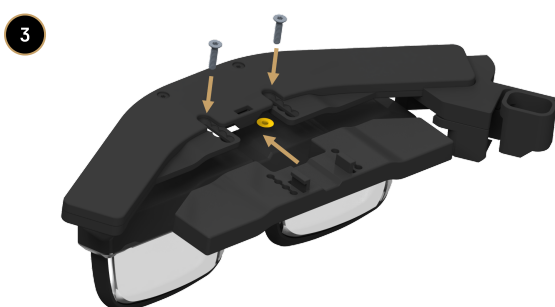
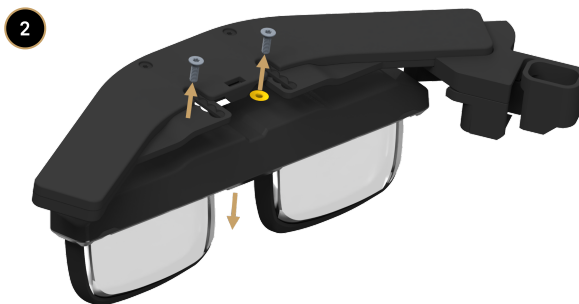
NENHUM

FINO

MÉDIO ●

GROSSO

● = pré-instalado



Trocar um espaçador — 1 início • 2 retira os dois parafusos e baixa a unidade das lentes • 3 encaixa o espaçador • 4 volta a colocar os parafusos



Não separe as duas peças. A peça de fixação magnética e a unidade das lentes estão permanentemente ligadas por um cabo plano FPC. Baixa a unidade das lentes apenas o suficiente para trocares o espaçador e nunca puxes as peças em sentidos opostos.



Volta a verificar: Coloca o capacete e faz a verificação dos quatro cantos (página 03). Mantém o espaçador que permita ver os quatro cantos.

4

Ajusta a distância — distância aos olhos

CORREÇÃO: CANTOS ESBATIDOS/DESFOCADOS

A distância aos olhos determina a distância entre as AR Optics e a tua testa. As posições vão de 1 (mais afastada) a 4 (mais próxima). Quanto mais perto, melhor: procura a posição com o número mais alto que consigas usar confortavelmente.

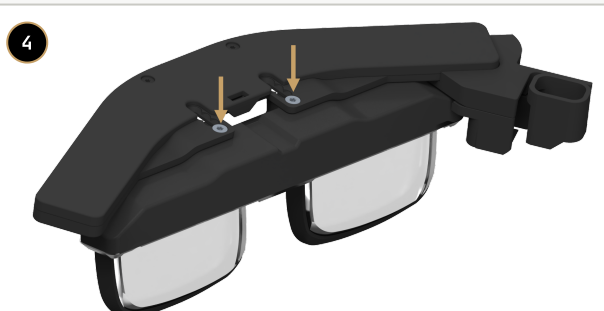
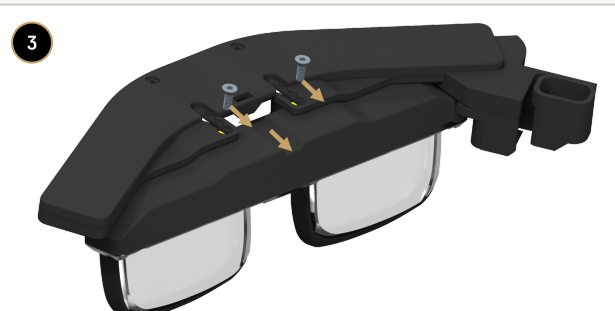
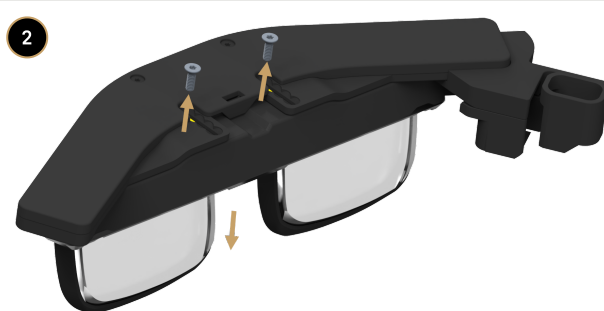
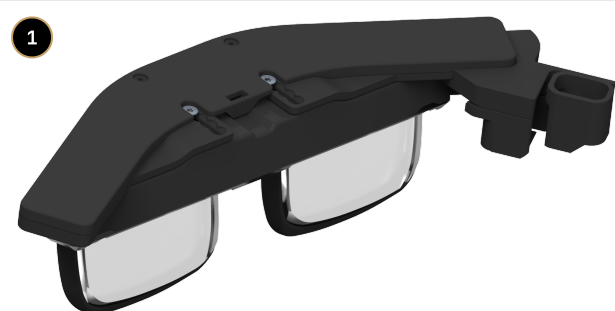


Quatro posições na calha — 1 mais afastada, 4 mais próxima da tua testa

LONGE 1 ————— 4 PERTO ✓

Move as AR Optics em direção à testa — rumo à posição 4 — até à posição mais próxima que continue confortável.

Quanto mais perto ficarem, mais a armação do combinador se desloca para a periferia do teu campo de visão. Devem tocar apenas ao de leve na testa ou não tocar de todo — nunca devem exercer pressão.



Ajustar a distância aos olhos — 1 início · 2 retira os dois parafusos · 3 desliza até à posição · 4 volta a colocar os parafusos
Volta a verificar:



Com o capacete totalmente colocado e a correia de queixo apertada, repete a verificação dos quatro cantos (página 03).



O conforto vem primeiro. Se as AR Optics fizerem pressão na testa durante uma viagem longa, recua uma posição — uma posição 3 confortável é melhor do que uma posição 4 desconfortável.



Quatro cantos nítidos — está tudo pronto

As tuas AR Optics estão ajustadas. **Regressa ao passo de emparelhamento do capacete no Guia de configuração inicial** — o ecrã apresenta agora o código de 6 dígitos pedido pela app.

— CUIDADOS E MANUSEAMENTO



Resistentes a salpicos, não impermeáveis.

À chuva, fecha a viseira principal para proteger as AR Optics. Nunca as mergulhes nem apontes um jato de água na sua direção.



Limpa apenas com um pano de microfibra.

Usa o pano incluído nas superfícies óticas — nunca uses solventes nem produtos abrasivos.

— SE A IMAGEM SE DESLOCAR MAIS TARDE

Novo condutor, mesmo capacete — é provável que precise de outro espaçador e de outra posição de distância aos olhos; o ajuste é pessoal.

Ecrã apagado depois de retirares as AR Optics — volta a montá-las, bem centradas sobre o contacto USB-C dourado (página 02), ou prime POWER para as reativar; o processo demora 6–7 s.