



Manual do usuário

PIXPRO 360 VR Remote Viewer

(Versão para dispositivo inteligente)

para

KODAK PIXPRO 4KVR360 VR Camera

Antes de Começar

Declaração de Conformidade

Entidade responsável: JK Imaging Ltd.

Endereço: JK Imaging Ltd., 17239 So. Main Street, Gardena, CA 90248 USA

Página de Internet da empresa: kodakpixpro.com

Acerca deste manual

- JK Imaging reserva-se todos os direitos a este manual. Nenhuma parte deste manual pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, guardada no sistema de recuperação ou traduzida em qualquer idioma ou no idioma do computador, de qualquer forma, por qualquer meio, sem permissão prévia por escrito da JK Imaging.
- Todas as marcas registradas mencionadas neste manual são usadas apenas com objetivos de identificação e são propriedade dos respectivos proprietários.
- Este manual fornece-lhe informações sobre como usar de PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP. Esforços têm sido feitos para assegurar que os conteúdos deste manual são precisos; no entanto, a JK Imaging reserva o direito de fazer alterações sem aviso prévio.
- Ao longo deste manual, os símbolos seguintes são utilizados para ajudar a localizar a informação rápida e facilmente:



Este símbolo assinala informação útil que deve ter em conta



Indica uma prensa longa em certo ponto



Indica toque em certo ponto

Tópicos a ter em atenção

- A versão do sistema operativo de seu dispositivo inteligente precisa ser iOS 14 ou superior, ou ANDROID 8.0 ou superior. iPad mini 1 / iPad 4 / iPad Air 1 / iPhone 5S e modelos anteriores (e versões do sistema) não suportam este Aplicativo.
- Por favor, não use em locais tendo elevados campos de intensidade magnética, eletrostática e interferência de onda elétrica (por exemplo, perto de um micro-ondas), o que pode causar falha em sinais de recepção.
- Por favor, não use a funcionalidade de conexão Wi-Fi ou NFC num avião.
- Quando usar uma conexão Wi-Fi ou NFC, a câmera e o dispositivo inteligente só podem ser ligados individualmente. Por favor, mantenha a câmera num raio de 10 metros (32.8 pés) sem interferência de blindagem de sinal.
- Quando o dispositivo inteligente julga que o sistema está em falta de memória, a APP não será capaz de funcionar normalmente. Por favor, limpe a memória do dispositivo inteligente.
- Iremos atualizar o aplicativo periodicamente. Alguns recursos novos necessitam que você atualize de forma sincronizada a versão de firmware da câmera, de modo a assegurar a estabilidade do sistema. Note o aviso no aplicativo.

Conteúdos

Antes de Começar.....	1
Conteúdos	3
Conecte o Dispositivo Inteligente	6
Baixe e instale o Aplicativo	6
Estabeleça uma conexão.....	7
Ligações Wi-Fi (Sistema iOS e Sistema ANDROID)	7
Ligaçõe NFC (Sistema ANDROID)	7
Método de operação da App	9
Mira Remota	9
Interface do visor remoto.....	9
Parameter Definições	11
Modo de disparo	11
Tamanho De Imag	13
Dimensões dao filme.....	14

Modo de desenrolar	15
Modo de Câmara	16
Function Menu.....	17
Menu	21
Modo de disparo 	22
Configuração geral 	24
Método de Disparo	28
Gravação.....	28
Gravação de vídeo	29
Reproduzir	30
Alterando entre o Modo de Visor Remoto e o Modo de Reproduzir	30
Alterando entre o Índice de Reprodução da Câmera e do Dispositivo Inteligente.....	31
Descrição das Ícones no Modo de reprodução	32
Reprodução única	32
Índice de reprodução.....	34
Descrição das Funções no Modo de reprodução	35
Gestos no modo de reprodução	35
Rodar  (Modo de reprodução única do dispositivo inteligente).....	35

Selecione um ou mais arquivos (Modo de índice de reprodução da câmera e do dispositivo inteligente).....	36
Baixar  (Modo de reprodução única e índice de reprodução da câmera).....	39
Alinhamento horizontal (Modo de reprodução única do dispositivo inteligente).....	40
Editar arquivos de vídeo  (Modo de reprodução única do dispositivo inteligente).....	41
Compartilhar 	48
Excluir 	54
Reproduzir o vídeo (Modo de índice de reprodução da câmera e do dispositivo inteligente)	55
VR / Reprodução de Fotos Globais (Modo de índice de reprodução da câmera e do dispositivo inteligente)	56
Caixa de VR Papelão  (óculos de reprodução VR)	57
Menu 	60

Conecte o Dispositivo Inteligente

> Baixe e instale o Aplicativo

Baixe um pacote de instalação dedicada da loja de aplicativos  (Nome do aplicativo: PIXPRO 360 VR Remote Viewer) e, em seguida, instale-o.

■ Sistema ANDROID

Em dispositivos ANDROID, pesquise e baixe o aplicativo “PIXPRO 360 VR Remote Viewer” no Google play, e instale-o seguindo as instruções no interface.



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.pixpro.vr360>

■ Sistema iOS

Em dispositivos Apple, pesquise e baixe o aplicativo “PIXPRO 360 VR Remote Viewer” na APP store, e instale-o seguindo as instruções no interface.



<https://itunes.apple.com/us/app/pixpro-360-vr-remote-viewer/id1225087897>

Após a instalação com sucesso, este ícone  irá aparecer na tela do dispositivo inteligente.

> Estabeleça uma conexão

>1 Ligações Wi-Fi (Sistema iOS e Sistema ANDROID)

1. Câmera: Verifique o SSID (PIXPRO-4KVR360_KXXXX) indicados na etiqueta do compartimento da bateria da câmera. Na interface principal, pressione o botão  para alternar para modo Wi-Fi. A senha Wi-Fi aleatória de oito dígitos desta câmera será exibida na tela LCD.

 Se "------" for exibido na tela LCD, isso indica que essa senha de Wi-Fi incluída com letras deve ser redefinida. Você pode regenerar uma nova senha aleatória de oito dígitos através da função de reinicialização da câmera. Para obter mais detalhes, consulte o manual do usuário da câmera.

2. Dispositivo inteligente: Ative o modo Wi-Fi e este irá buscar automaticamente os pontos de acesso Wi-Fi próximos. Selecione o SSID da câmera (PIXPRO-4KVR360_KXXXX) e insira a senha.

 Para otimizar o desempenho do Wi-Fi, por favor, feche outros programas desnecessários executando no dispositivo inteligente.

>2 Ligação NFC (Sistema ANDROID)

1. Ative o modo NFC em seu dispositivo inteligente.

2. Use seu dispositivo inteligente para tocar suavemente na marca NFC na câmera; se o dispositivo inteligente possuir um tom de aviso ou vibração, significa que foi conectado com sucesso.

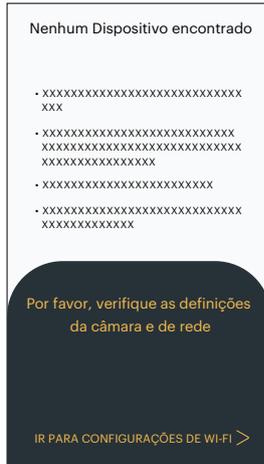
3. O aplicativo abrirá automaticamente em seu dispositivo inteligente.

 A característica NFC apenas estará disponível quando a tela de seu dispositivo inteligente estiver desbloqueada.

 Ao usar conexão NFC, mesmo que seu dispositivo inteligente suporte a função BLUETOOTH, somente a conexão Wi-Fi será estabelecida.

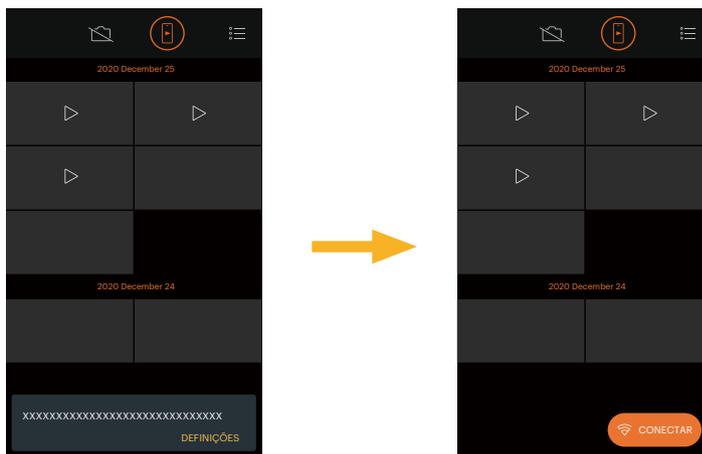
 Limite do OS Android 10: Não é recomendável usar a etiqueta NFC na conexão Wi-Fi portátil, pois isso pode causar uma conexão anormal.

 Se a conexão falhar, toque em [IR PARA CONFIGURAÇÕES DE WI-FI] para tentar voltar a conectar.

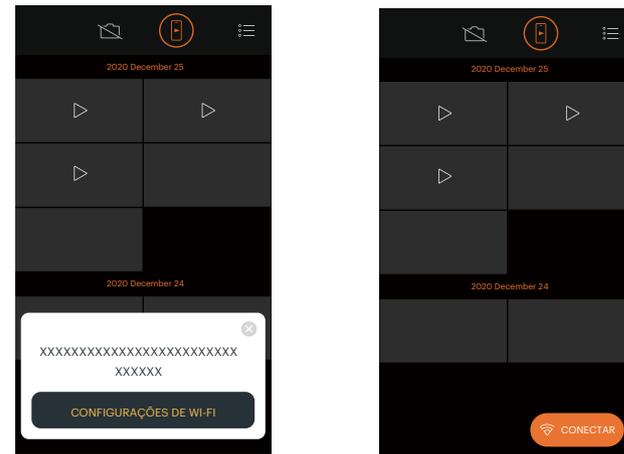


 Quando a câmera não precisar estar conectada ou não puder ser conectada, toque no ícone  para entrar diretamente na tela do modo de reprodução do dispositivo inteligente.

Sistema ANDROID



Sistema iOS



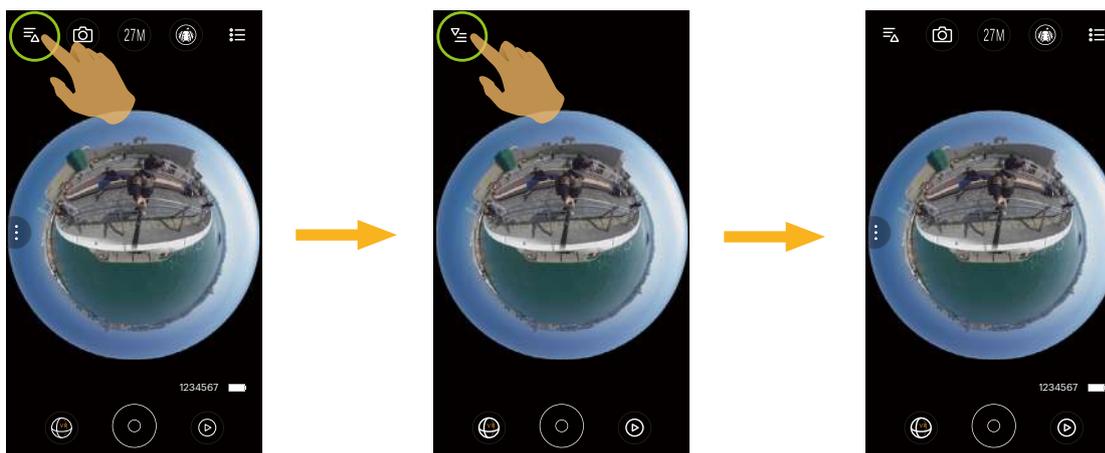
- 1) Quando a câmera não puder ser conectada, toque em [DEFINIÇÕES]/[CONFIGURAÇÕES DE WI-FI] ou no ícone  para entrar na tela de configuração Wi-Fi, ative Wi-Fi e reconecte-se à câmera.
- 2) Quando a câmera não precisa ser conectada, execute operações relacionadas sob a tela do modo de reprodução do dispositivo inteligente ().

Método de operação da App

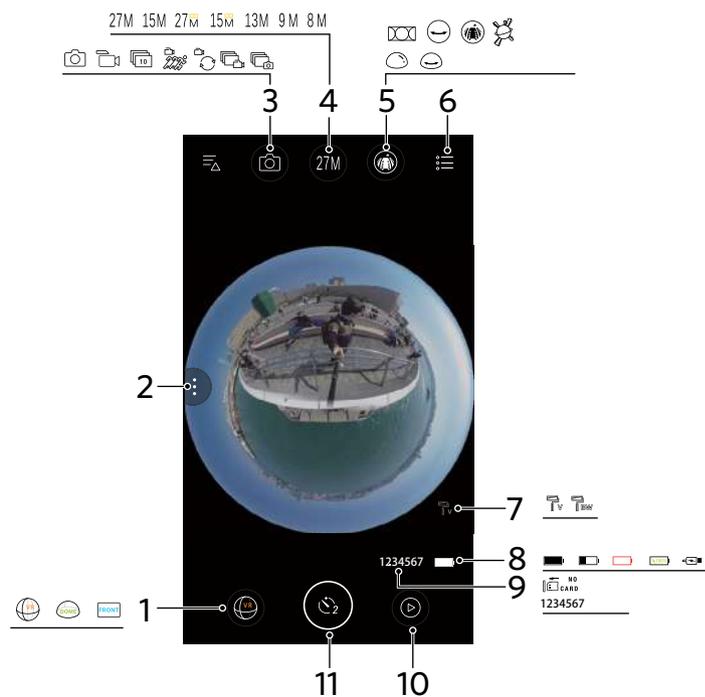
> Mira Remota

>1 Interface do visor remoto

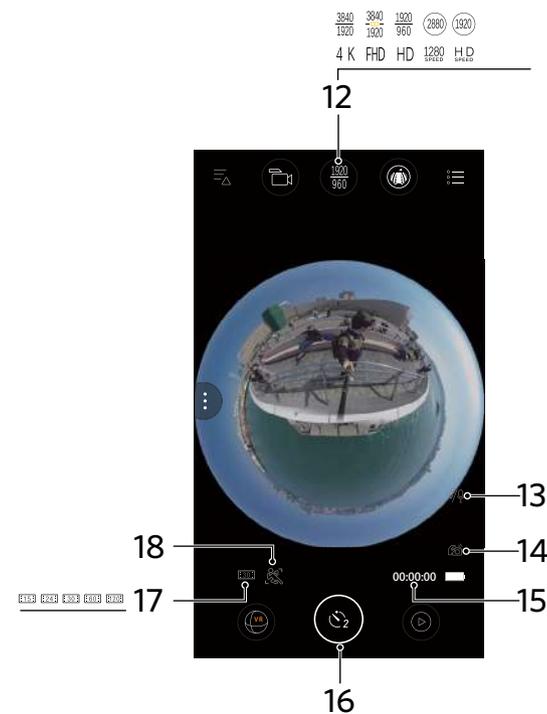
 Na interface do Visor remoto, toque em  ícone para ocultar informações, e toque em  para restaurar a tela.



Interface de Disparo



Interface do Filme



1	Modo de Câmera	7	Cor	11	Obturador	15	Tempo de gravação do vídeo
2	Menu de funções	8	Status da bateria	12	Dimensões do filme	16	Iniciar gravação de vídeo (○) / Parar a gravação de vídeo (□)
3	Modo de disparo	9	Número de fotos que podem ser tiradas / Sem cartão de memória na câmera	13	Corte de Vento		
4	Tamanho De Imag			14	Estabilizador Eletrônico de Imagem (EIS)	17	Taxa de frames
5	Modo de desenrolar					18	Detecção de movimento
6	Menu	10	Reprodução				

 Se nenhum cartão microSD estiver na câmera, não é possível gravar ou tirar fotos.

 A câmera está configurada para disparar utilizando o modo de auto temporizador 2s ().

>2 Parameter Definições

Modo de disparo

Toque no ícone Modo de disparo para acessar a tela Seleção do modo. Toque em qualquer uma das opções para confirmar a seleção.

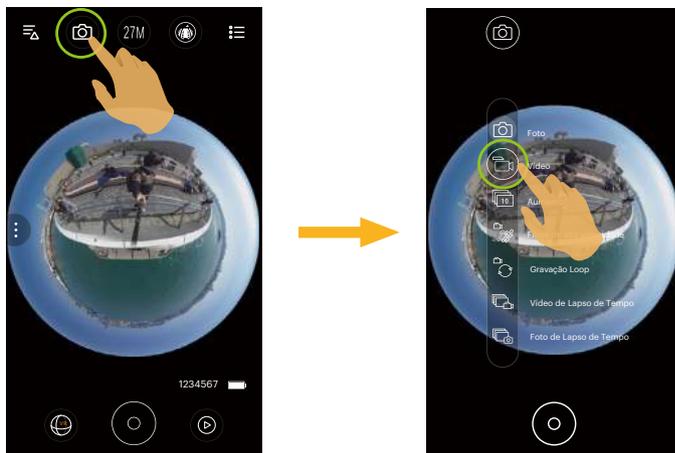


Foto **Modo**

Ativa o disparo de fotos.

Vídeo **Modo**

Ativa a gravação de vídeo.

Captura Cont. Modo

Para parar automaticamente após terem sido tiradas 10 fotos de uma vez (o obturador é pressionado e não retido).

Filme de alta velocidade Modo

A câmera grava filmes a ultra alta velocidade e reproduz com velocidade de 30 fps normal.

-  O vídeo não é capaz de gravar voz e não suporta a estabilização eletrônica de imagem (EIS).
-  A gravação de vídeo de alta velocidade não pode ser usada na configuração do Modo Domo de 235 ° - ().

Gravação Loop Modo

Gravação Loop se refere à gravação independente de segmentos de vídeo na unidade de 2 minutos. A gravação será automaticamente interrompida se o tempo de gravação única exceder 24 horas.

-  É criada uma pasta nova para cada gravação em círculo.

Vídeo de Lapso de Tempo Modo

Modo Film time-lapse permite a gravação de um intervalo de tempo, e junta os quadros para apresentar um vídeo condensado, que geralmente exige um longo período para completar.

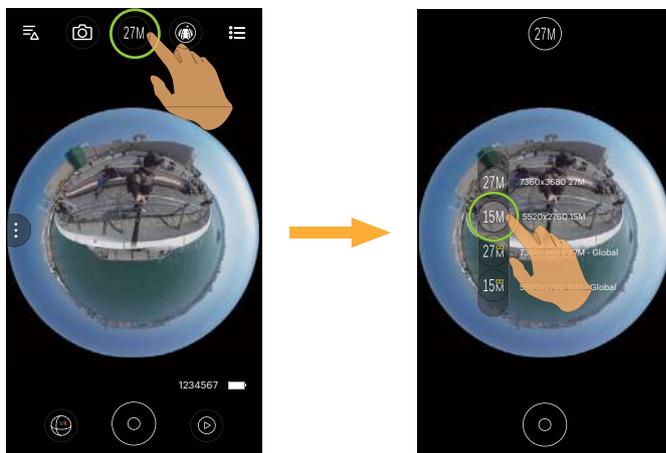
-  O vídeo não é capaz de gravar voz e não suporta a estabilização eletrônica de imagem (EIS).

Foto de Lapso de Tempo Modo

As fotos são filmadas continuamente em intervalos de tempo predefinidos (1 segundo / 2 seg. / 5 seg. / 10 seg. / 30 seg. / 60 seg.).

Tamanho De Imag

Configurar resolução de foto.

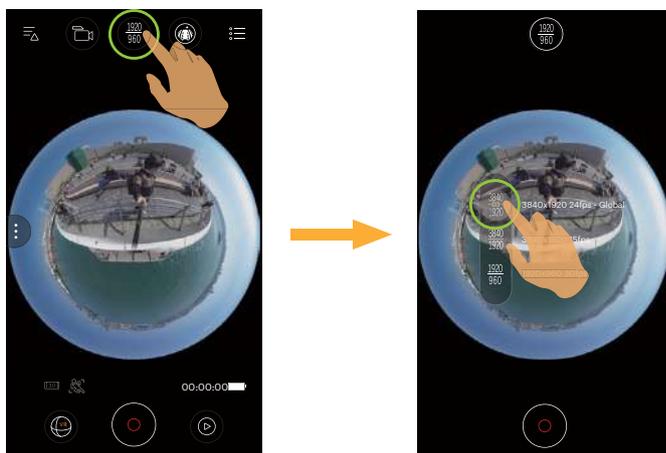


Existem 7 opções:

Tipo	Ícone	Tamanho De Imag
	27M	7360x3680 27M
	15M	5520x2760 15M
	27M 	7360x3680 27M - Global
	15M 	5520x2760 15M - Global
	13M	3680x3680 13M 1:1
	9M	3526x2644 9M 4:3
	8M	3840x2160 8M 16:9

Dimensões do filme

Configurar resolução de vídeo.



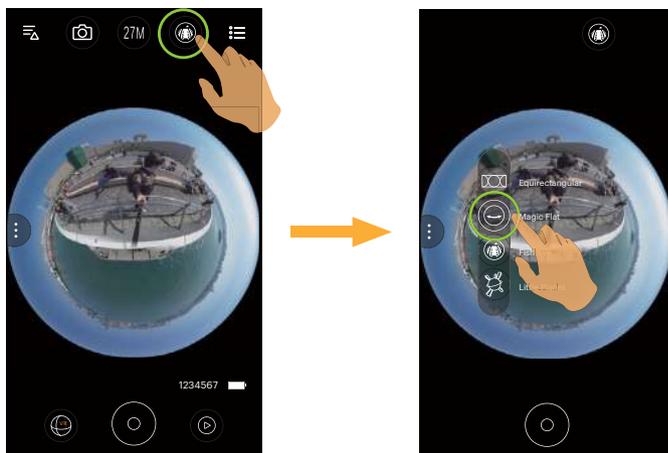
Existem 10 opções:

Tipo	Ícone	Dimensões do filme	Modo de gravação suportado	Tipo	Ícone	Dimensões do filme	Modo de gravação suportado
VR		3840x1920 24fps - Global		FRONT	4 K	3840x2160 30fps	
		3840x1920 15fps			FHD	1920x1080 60fps	
		1920x960 30fps			HD	1280x720 60fps	
		1280x640 120fps			HD SPEED	1280x720 120fps	
DOME		2880x2880 24fps					
		1920x1920 30fps					

Quando grava em resoluções de pixel maiores para períodos mais longos de tempo, a câmara pode aquecer. Esta não é uma avaria da câmara. Desligue até a temperatura do corpo baixar e, depois, comece a usar.

Modo de desenrolar

Selecione de vários efeitos de visualização diferentes.

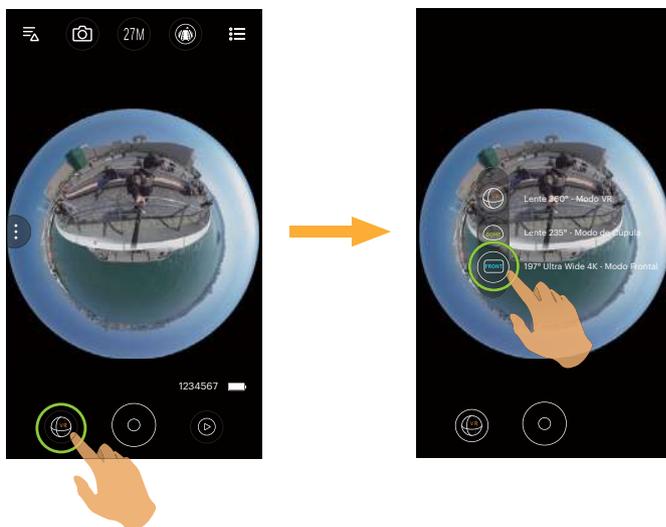


Tipo	Ícone	Modo	Formas de operação (se movendo deslizando o dedo ao redor)
VR		Equirectangular	Esta função não é suportada pelo toque
		Magic Flat	Mover para cima/baixo, mover para a esquerda/direita
		Fish Eye	Deslize para cima e para baixo para visualizar a direção vertical; Deslize para a esquerda e para a direita para visualizar a direção horizontal.
		Little Planet	Deslizando para cima e para baixo / esquerda e direita, o efeito Little Planet pode ser visualizado.
DOME		Dome	Rodar para cima/baixo, mover para a esquerda/direita
		Magic Flat	Mover para cima/baixo, mover para a esquerda/direita

No modo Frente **FRONT**, esta função não é suportada.

Modo de Câmera

Você pode selecionar diferentes Modos de Câmera para tirar fotografias ou vídeos.



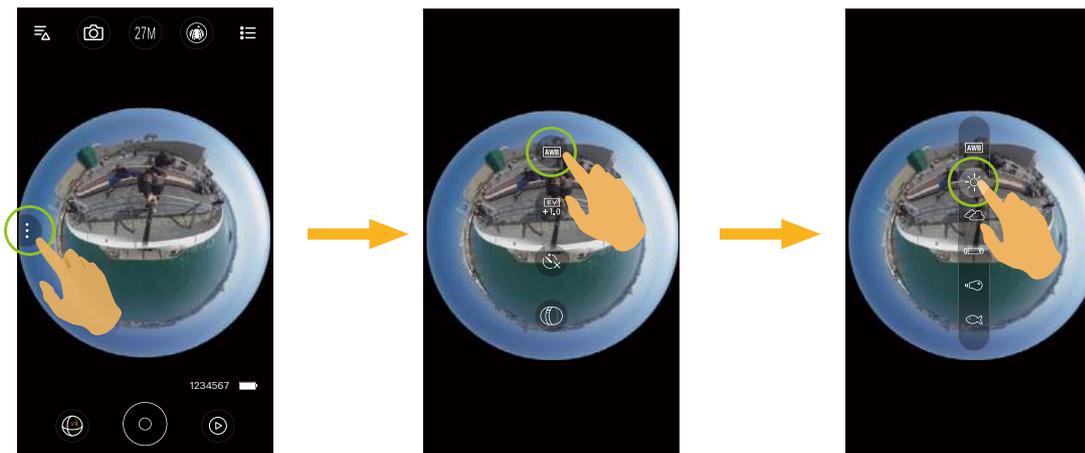
Existem 3 opções:

-  Lente 360° - Modo VR
-  Lente 235° - Modo de Cúpula
-  197° Ultra Wide 4K - Modo Frontal

 Em diferentes Modos de Câmera, os tamanhos de arquivo de foto / vídeo correspondentes e os métodos de exibição podem ser diferentes.

Function Menu

Toque em ⓘ ou deslize da esquerda para a direita da tela para exibir o menu. Toque nos itens do menu a serem definidos para acessar a tela Opções de itens. Toque em Opções para regressar à tela Menu. Toque na área de não-seleção da interface para acessar a tela do Visor Remoto.



Balanco Branco

A função Balanço Branco permite que o usuário ajuste as temperaturas da cor em fontes diferentes de luz, para confirmar que a cor pode ser apresentada adequadamente.

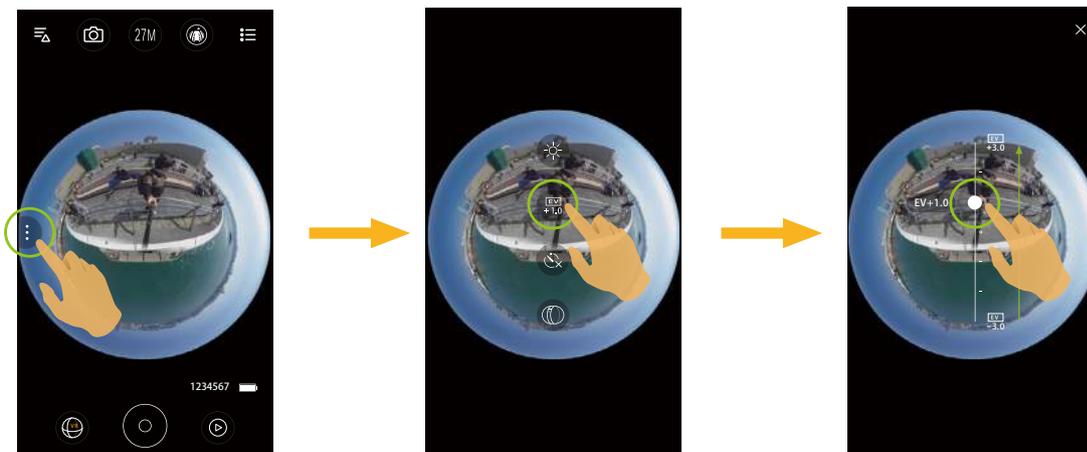
Existem 6 opções:

- **AWB** AWB
- ☀ Dia
- ☁ Nublado
- 💡 Fluorescente
- 💡 Incandescente
- 🐟 Subágua

Configuração EV

Para o ajuste do brilho das ecrã do visor. Aplicável às condições com grandes diferenças no contraste entre o objeto e o fundo.

O Valor EV podem ser ajustados através de deslizamento do dedo para cima e para baixo.



Temporizador

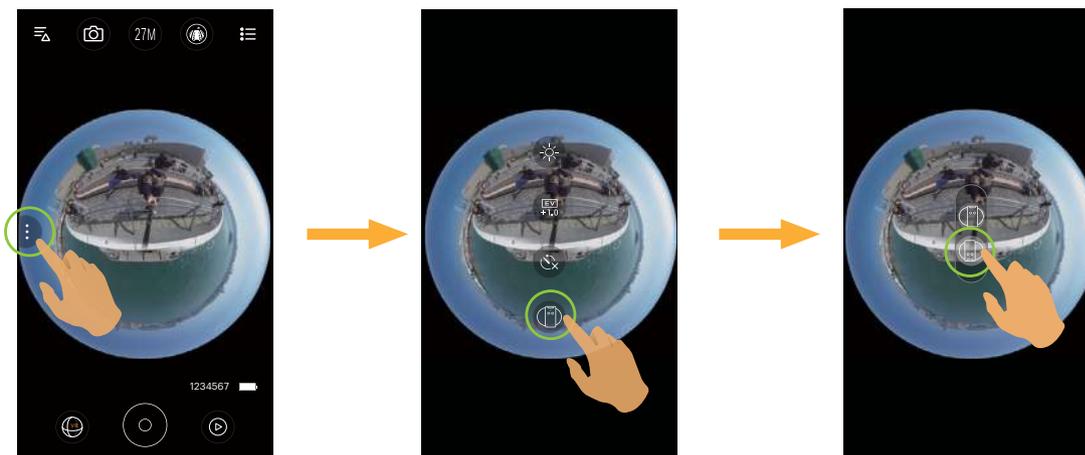
O tempo de disparo é permitido por esta função.

Existem 3 opções:

-  Temporizador Desligado
-  Temporizador 2 seg.
-  Temporizador 10 seg.

Modo de visualização

Selecione o ícone de acordo com a direção da lente da câmera, para que a imagem seja exibida na direção vertical.



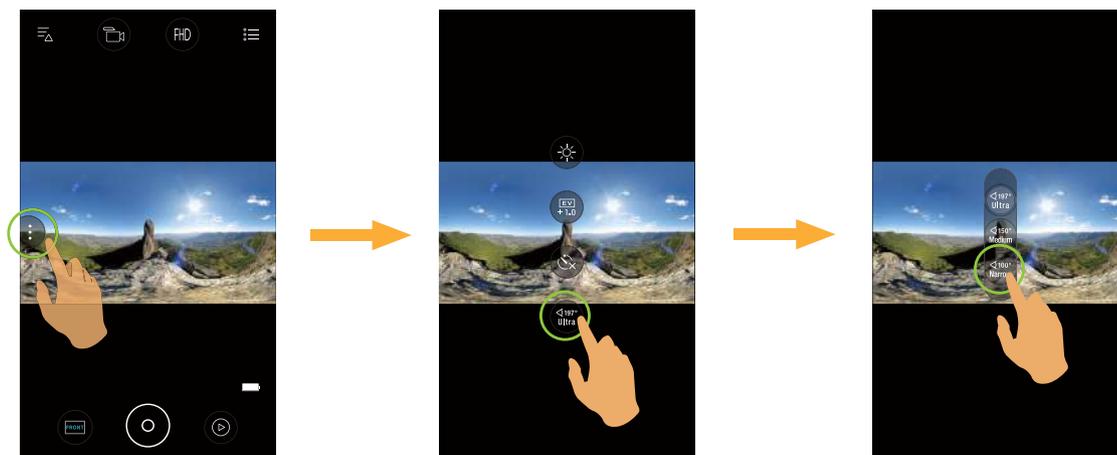
Tipo	Ícone	Modo	Descrição
VR		LCD (UP)	Significa que a imagem será exibida na vertical quando a LCD estiver virada para cima.
		LCD (Down)	Significa que a imagem será exibida na vertical quando a LCD estiver virada para baixo.
		Front LENS (UP)	Significa que a imagem será exibida na vertical quando a Lente Frontal estiver virada para cima.
		Front LENS (Down)	Significa que a imagem será exibida na vertical quando a Lente Frontal estiver virada para baixo.
DOME		LCD (UP)	Significa que a imagem será exibida na vertical quando a LCD estiver virada para cima.
		LCD (Down)	Significa que a imagem será exibida na vertical quando a LCD estiver virada para baixo.
		LENS Up	Significa que a imagem será exibida na vertical quando a Lente 235° estiver virada para cima.
		LENS Down	Significa que a imagem será exibida na vertical quando a Lente 235° estiver virada para baixo.

No modo Frente **FRONT**, esta função não é suportada.

Campo de Visão

O Campo de Visão configura o ângulo de visualização.

Esta função só fica disponível ao seleccionar o tamanho do vídeo FHD na configuração do Modo Frontal (FRONT) durante a gravação ( /  / ).

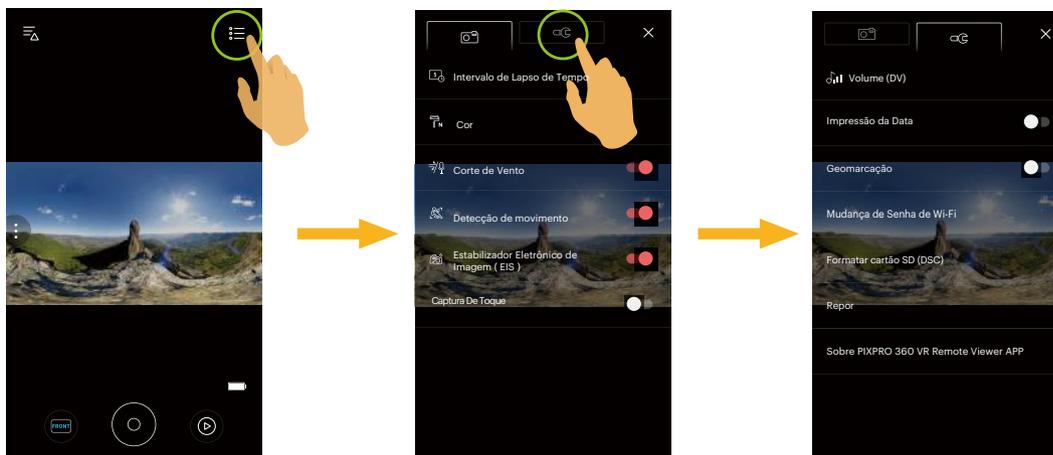


Existem 3 opções:

	• Ultra Wide	• Meio	• Estreita
EIS (Ligado) 	\sphericalangle 171° Ultra	\sphericalangle 136° Medium	\sphericalangle 91° Narrow
EIS (Desligado) EIS OFF	\sphericalangle 197° Ultra	\sphericalangle 150° Medium	\sphericalangle 100° Narrow

Menu

1. Toque em ☰ para mostrar um menu ajustável.
2. Toque em 📷 ou ⚙️ para alternar entre diferentes configurações.
3. Toque nos itens do menu a serem definidos para acessar a tela Opções de itens. Toque em Opções para regressar à tela Menu. Toque em ✕ para regressar à tela do Visor remoto.



Menu do primeiro nível	Modo de disparo 📷		Configuração geral ⚙️
	Configuração da foto	Configuração do Vídeo	
Menu do segundo nível	Intervalo de Lapso de Tempo	Intervalo de Lapso de Tempo	Volume (DV)
	Cor	Cor	Impressão da Data
	Captura De Toque	Corte de Vento	Geomarcacão
		Deteccão de movimento	Mudança de Senha de Wi-Fi
		Estabilizador Eletrônico de Imagem (EIS)	Formatar cartão SD (DSC)
			Repór
			Sobre PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP

Modo de disparo

Intervalo de Lapso de Tempo

Configure o intervalo de tempo de gravação de vídeos ou tirar fotos.

Existem 6 opções:

-  1 seg.
-  2 seg.
-  5 seg.
-  10 seg.
-  30 seg.
-  60 seg.

 Intervalo 1 segundo não pode ser configurado no modo VR.

 A função é suportada apenas em modos  e .

Cor

Configure os efeitos de cor de fotos e vídeos.

Existem 3 opções:

-  Normal
-  Vívida
-  Preto e Branco

Corte de Vento

O corte de vento refere-se à redução do ruído provocado pelo vento.

Existem 2 opções:

-  Desligado
-  Ligado

Detecção de movimento

A detecção de movimento significa que, caso o produto detete o movimento de objetos entrando na tela do LCD, ele começará automaticamente a gravar. Durante o processo de gravação, caso não haja movimento de objeto durante 10 segundos contínuos, a gravação será pausada automaticamente.

Existem 2 opções:

-  Desligado
-  Ligado

Estabilizador Eletrônico de Imagem (EIS)

Defina o interruptor do estabilizador de imagem eletrônica.

Existem 2 opções:

-  Desligado
-  Ligado

 Ao selecionar o modo (), esta opção não aparecerá e o EIS será automaticamente desabilitado e não estará disponível por padrão.

 Os modos Domo () e Frontal () no modo de Gravação ( / ) estão disponíveis para seleção.

Captura De Toque (Apenas no modo de imagem estática)

Toque na tela para disparar dentro de uma gama não funcional.

Existem 2 opções:

- Ligado
- Desligado

Configuração geral

Volume (DV)

Com esta configuração pode ajustar o volume de som.

Existem 4 opções:

-  Mudo
-  Nível Três
-  Nível Dois
-  Nível Um

Impressão da Data

Inclui a data/hora na imagem da foto.

Existem 2 opções:

- Ligado
- Desligado

 Apenas imagens estáticas de 9 M e 8 M suportam esta função.

Geomarcção

As fotos serão marcadas com o local onde são tiradas.

Existem 2 opções:

- Ligado
- Desligado

 Quando esta função está definida como desativada, se o GPS está ativado ou não no Dispositivo Inteligente, o APP não lerá as informações do GPS a partir do Dispositivo Inteligente.

Mudança de Senha de Wi-Fi

Altere a senha da conexão Wi-Fi.

Digite a senha antiga de acordo com as dicas de tela e, em seguida, digite a nova senha duas vezes e, finalmente, toque em [Atualizar].

- Se você esquecer a senha de conexão Wi-Fi, poderá usar a função de redefinição da câmera para redefinir uma nova senha digital aleatória. Consulte o manual da câmera para obter detalhes sobre a redefinição.
- Se a senha de Wi-Fi foi alterada, certifique-se de re-introduzir a nova senha no seu dispositivo inteligente. Geralmente, a senha de Wi-Fi uma vez que entrou será utilizada para este modelo. Por isso, remover manualmente a senha antiga antes de conectar o seu dispositivo (as formas de operar variam nos diferentes modelos. Por favor, consulte o manual de introdução de dispositivos inteligentes).



Formatar cartão SD (DSC)

Limpa todos os dados armazenados no cartão de memória.

Existem 2 opções:

- FORMAT
- CANCELAR

Repor

Redefinir as configurações (exceto Data e hora, SSID do ponto APP Wireless e senha) pode recuperar todas as configurações do produto para os padrões de fábrica.

Existem 2 opções:

- REPOR
- CANCELAR



Após a redefinição, a câmera desligar-se-á automaticamente.

Sobre PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP

- Visualize a versão atual do aplicativo.
- Veja a versão de firmware da câmera no status de conexão do aplicativo.
- Toque no site Web oficial kodakpixpro.com na interface e você pode acessar o Web site para obter mais informações.

Menu que pode ser ajustado de acordo com cada modo: (O: Opcional X: Não Opcional)

Menu		Modo							
									
Modo de Câmera		O	O	O	O	O	O	O	O
		O	O	O	X	O	O	O	O
		O	O	O	O	O	O	O	O
Compensação da Exposição		O	O	O	O	O	O	O	O
Balanço Branco		O	O	O	O	O	O	O	O
Modo de desenrolar		O	O	O	O	O	O	O	O
Modo de visualização		O	O	O	O	O	O	O	O
Tamanho De Imag		O	X	O	X	X	X	X	O
Dimensões do filme		X	O	X	O	O	O	O	X
Campo de visão		X	O	X	X	O	O	O	X
Detecção de movimento		X	O	X	X	X	X	X	X
Estabilizador Eletrônico de Imagem (EIS)		X	O	X	X	O	X	X	X
Intervalo de Lapso de Tempo		X	X	X	X	X	O	O	O
Cor		O	O	O	X	X	X	X	X
Corte de Vento		X	O	X	X	O	X	X	X
Captura De Toque		O	X	O	X	X	X	X	X
Volume (DV)		O	O	O	O	O	O	O	O
Impressão da Data		O*1	X	O*1	X	X	X	X	O*1
Geomarcação		O	X	O	X	X	X	X	O
Mudança de Senha de Wi-Fi		O	O	O	O	O	O	O	O

*1 Apenas imagens estáticas de 9 M e 8 M suportam esta função.

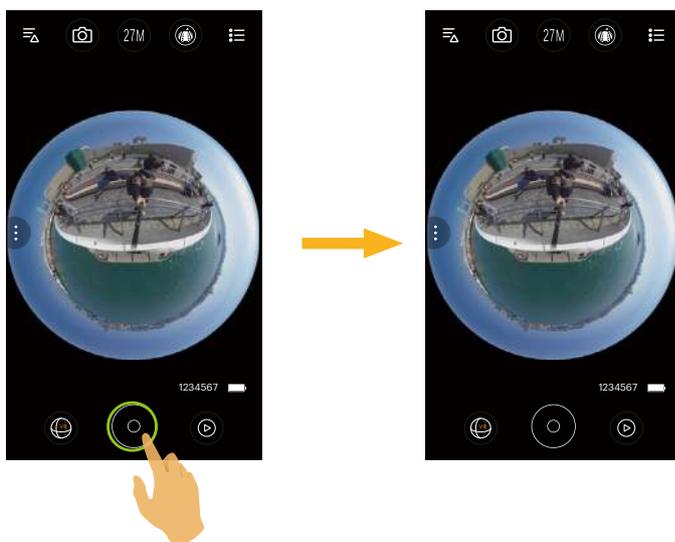
 As funções que podem ser ativadas são diferentes em cada modo.

>3 Método de Disparo

- 📄 Todos os arquivos são salvos no cartão de memória da câmera.
- 📄 Selecione **FRONT** e os arquivos de vídeo ou foto armazenados são quadrados; selecione **DOME** e os arquivos de vídeo ou foto armazenados são globais; selecione **VR** e os arquivos de vídeo ou foto armazenados são 2:1 globais com 2:1 costurado.

Gravação

1. Alinhe a lente da câmera com o objeto a fotografar e confirme visualizando através da tela do dispositivo inteligente.
2. Selecione os outros ícones na interface para definir os parâmetros correspondentes.
3. Tocar em  para tirar fotos.



Gravação de vídeo

Toque no ícone Modo de disparo na tela de fotografar para acessar a tela Seleção do modo e, em seguida, toque em  para acessar a tela Gravação de vídeo.

1. Selecione os outros ícones na interface para definir os parâmetros correspondentes.
2. Toque em  para iniciar a gravação de vídeo, e toque em  para parar a gravação de vídeo.



 Toque  enquanto grava para desligar o Wi-Fi; clique em [OK] na tela de instruções para fechar o APP e clique em [Cancelar] para cancelar as instruções e voltar a tela de gravação.

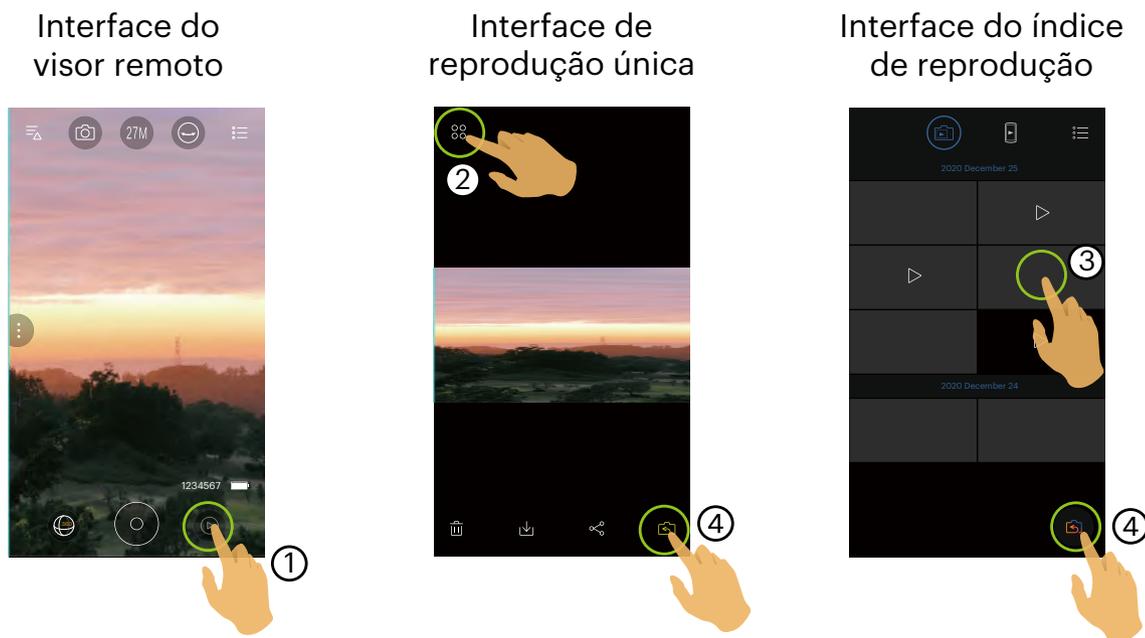
 Tamanho do vídeo de 3840x1920 15 fps, 1920x960 30fps e 1280x640 120fps irá exibir uma tela preta durante a gravação.

> Reproduzir

Existem dois modos de reprodução: • Reprodução única (filme / foto)
• Índice de reprodução (Câmera / Dispositivo inteligente)

>1 Alterando entre o Modo de Visor Remoto e o Modo de Reproduzir

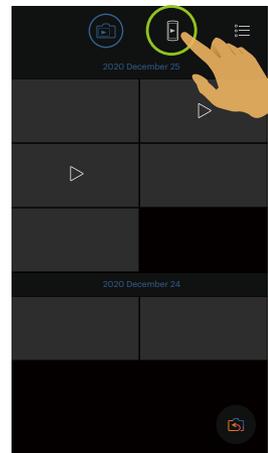
1. Toque em  para acesse a interface de reprodução única da câmera.
2. Toque em  para acessar a interface do índice de reprodução.
3. Toque em qualquer figura pequena para acessar a interface de reprodução única.
4. Toque em  para acessar a interface do visor remoto.



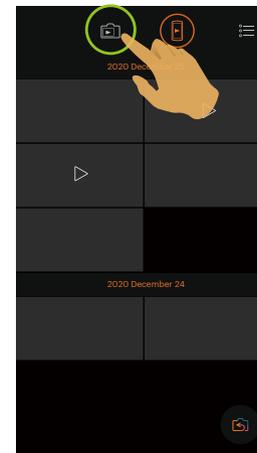
>2 Alterando entre o Índice de Reprodução da Câmera e do Dispositivo Inteligente

1. Na interface do índice de reprodução da câmera, toque em  para acessar à interface do índice de reprodução do dispositivo inteligente.
2. Na interface do índice de reprodução do dispositivo inteligente, toque em  para acessar à interface do índice de reprodução da câmera.

Interface do índice de reprodução da câmera



Interface do índice de reprodução do dispositivo inteligente



-  Na interface do índice de reprodução do dispositivo inteligente, toque na figura pequena para acessar à interface de reprodução única do dispositivo inteligente.
-  Na interface do índice de reprodução da câmera, toque na figura pequena para acessar à interface de reprodução única da câmera.

>3 Descrição das Ícones no Modo de reprodução

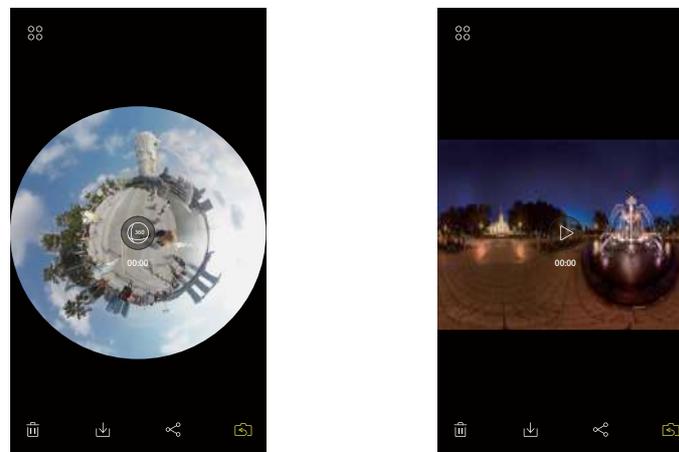
Reprodução única

Câmera

Interface de
reprodução de foto



Interface de reprodução
de vídeo



 Entrar no reprodução do índice	 Entre no modo de foto ou filme
 Partilhar o ficheiro atual nas redes sociais	 Transferir o ficheiro atual para o dispositivo inteligente
 Eliminar o ficheiro atual	 Girar a foto
 Reproduzir o vídeo	 Desdobrar a reprodução do arquivo
 Saída	 Regressar à interface anterior
 VR (Apenas para o modo de reprodução único de dispositivo inteligente)	 Editar (Apenas para o modo de reprodução único de dispositivo inteligente)

Dispositivo inteligente

Interface de reprodução de foto



Interface de reprodução de vídeo

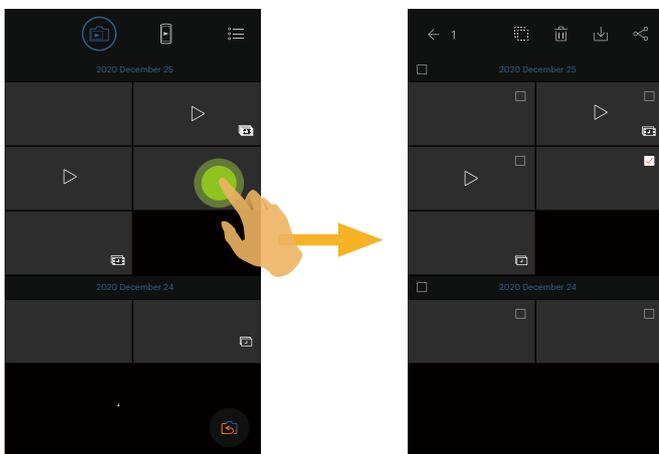


 LCD (Up)	 LCD (Down)
 Front Lens (Up)	 Front Lens (Down)
 LCD (Up)	 LCD (Down)
 Lens Up	 Lens Down
 Magic Flat	 Equirectangular
 Fish Eye	 Little Planet
 Dome	 Magic Flat

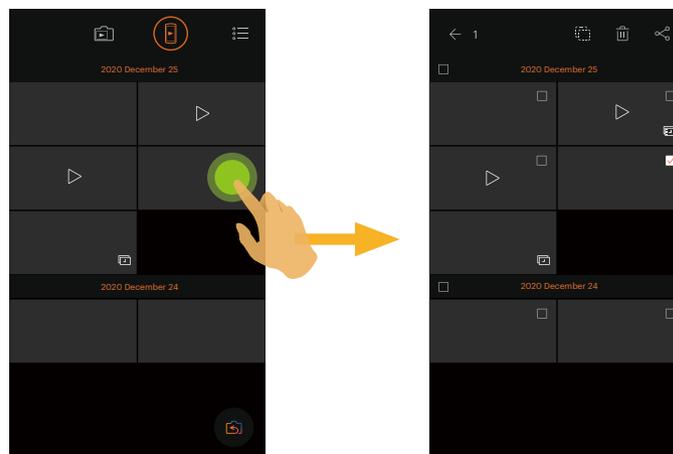
 Para fotos e vídeos sintetizados, existem apenas duas opções  e  ao selecionar o modo de visualização.

Índice de reprodução

Câmara 



Dispositivo inteligente 



 Menu	 Regressar à interface anterior
 Entre no modo de foto ou filme	 Para seleccionar todos os arquivos
 Partilhar ficheiros nas redes sociais	 Baixar os arquivos na câmara para os dispositivos inteligentes
 Seleccionar múltiplos arquivos para excluir	 Arquivos de vídeo
 Arquivos de fotos de lapso de tempo	 Arquivos de vídeo de lapso de tempo

>4 Descrição das Funções no Modo de reprodução

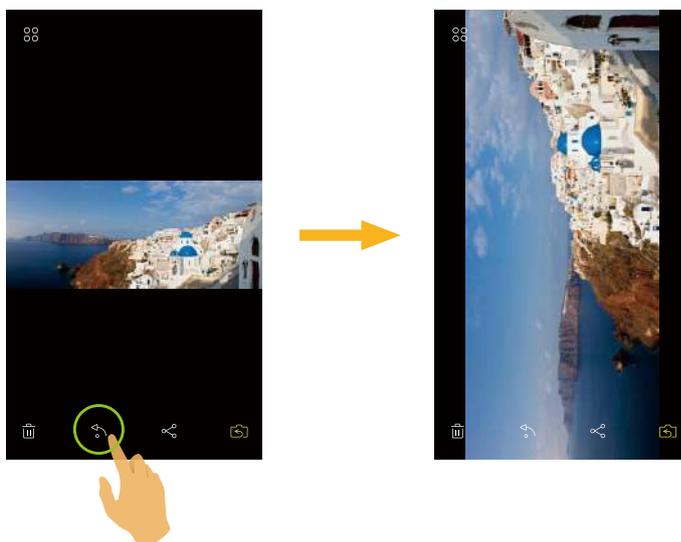
Gestos no modo de reprodução

1. Oculta/Exibe os ícones: Toque na foto ou no vídeo uma vez.
2. Aumentar (exceto para vídeos rectangles): Toque rapidamente na foto ou vídeo duas vezes ou afaste os dois dedos para expandir a foto ou vídeo.
Diminuir (exceto para vídeos rectangles): Toque de novo rapidamente na foto ou vídeo duas vezes e irá restaurar o tamanho original ou use dois dedos juntos para reduzir a foto ou vídeo.
3. Procurar arquivos frente-e-trás: Deslize ao redor com um dedo.
4. Mover foto: Deslizamento do dedo para mover ao redor da foto.

Rodar ↺ (Modo de reprodução única do dispositivo inteligente)

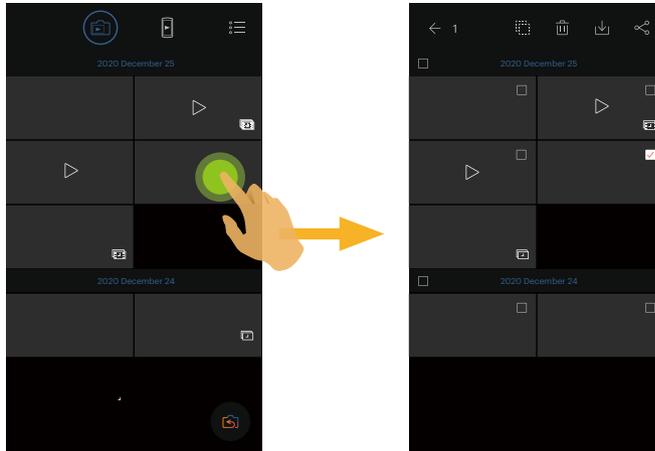
Rode a foto em 90° (Apenas para foto frontal).

Toque em ↺ para rodar a foto em 90°.

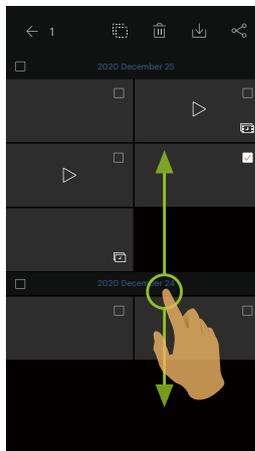


Selecione um ou mais arquivos (Modo de índice de reprodução da câmera e do dispositivo inteligente)

1. Pressione longamente uma miniatura de arquivo para acessar a tela de seleção múltipla.

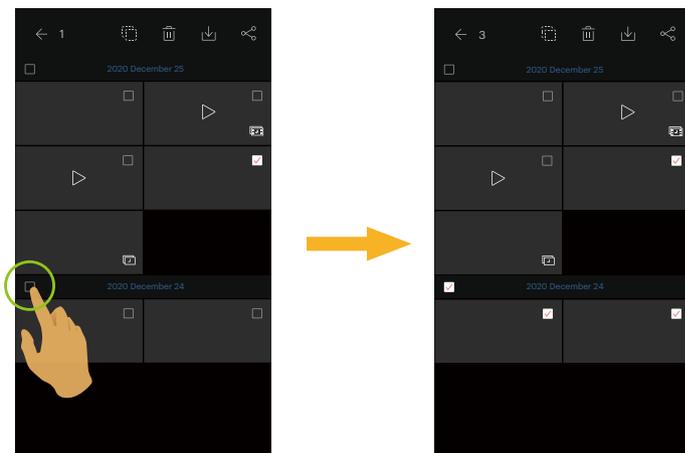


2. Visualize os arquivos [fore-and-aft] deslizando um dedo para cima e para baixo na tela.

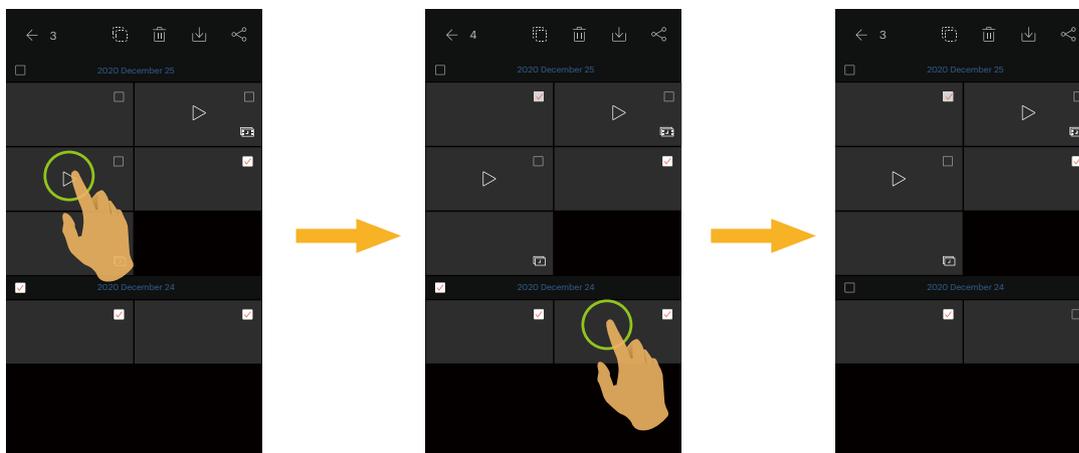


3. Selecione um ou mais arquivos:

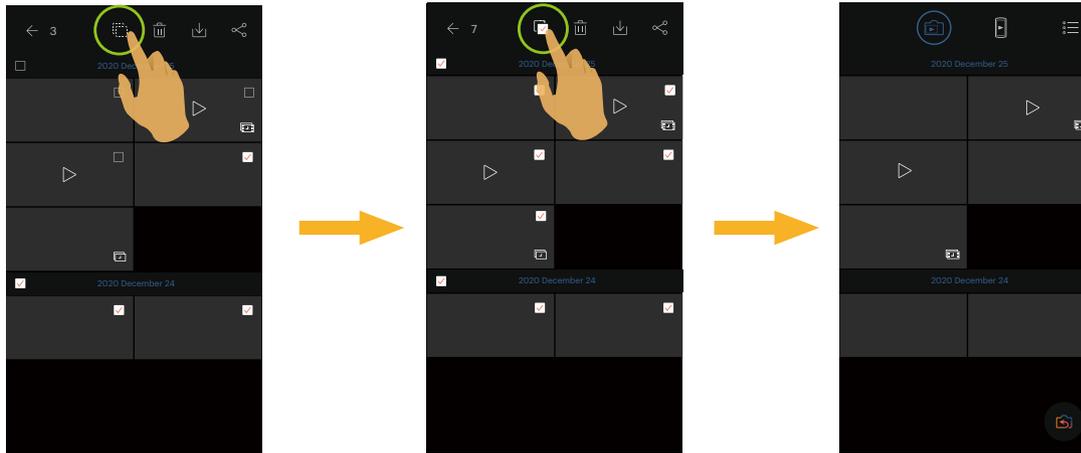
3.1. Toque em antes a pasta de data para selecionar todos os arquivos sob a pasta de data;



3.2. Toque em uma miniatura de arquivo para selecionar um único arquivo (toque novamente para cancelar a seleção);



3.3. Toque em  para seleccionar todos os arquivos; toque em  para cancelar as seleções e regressar à interface do índice de reprodução.

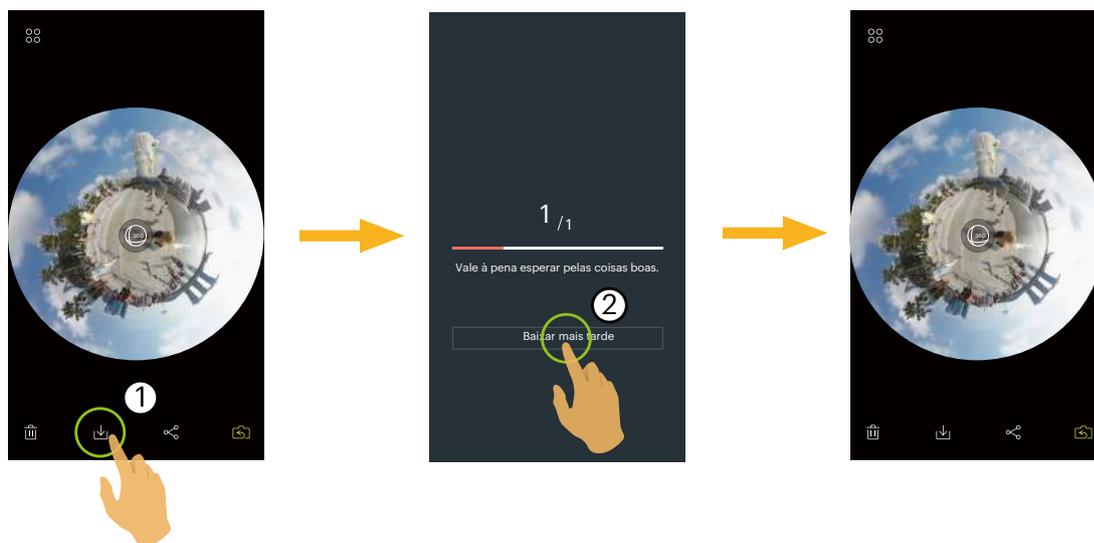


Baixar (Modo de reprodução única e índice de reprodução da câmera)

Baixe as fotos ou o filme na câmera para o seu dispositivo inteligente.

Modo de reprodução única da Câmera:

1. Selecione o arquivo que você queira baixar e toque em  para começar baixando.
2. Toque em [Baixar mais tarde] no processo de transferência para cancelar a transferência.
3. Após a transferência estar completa para regressar à interface de reprodução.



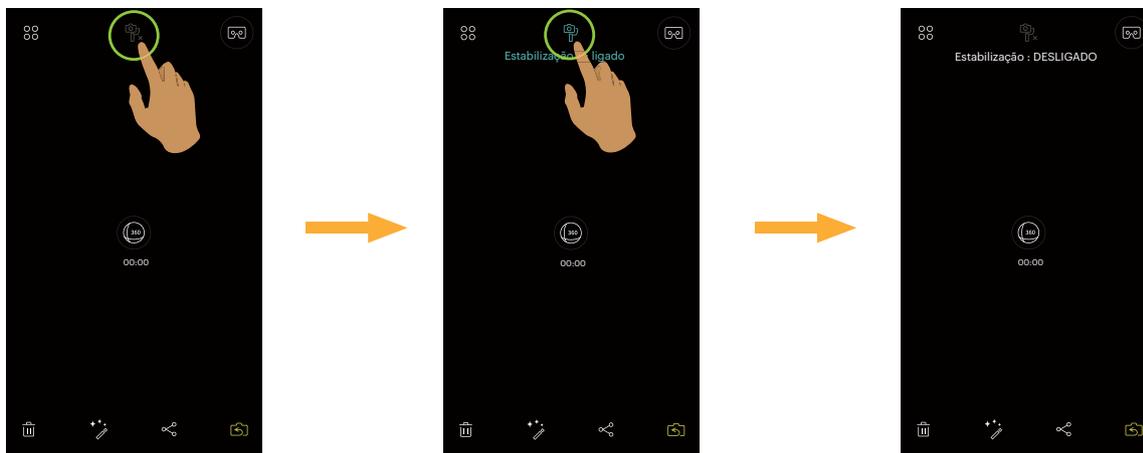
Modo de índice de reprodução da Câmera:

1. Selecione um ou mais arquivos que você queira baixar e toque em  para começar baixando.
2. Toque em [Baixar mais tarde] no processo de transferência para cancelar a transferência.
3. Após a transferência estar completa para regressar à interface de reprodução.

Alinhamento horizontal (Modo de reprodução única do dispositivo inteligente)

Mesmo se a câmera estiver inclinada verticalmente (direção de arremesso) e horizontalmente (direção de rolo) durante as filmagens, essa função vai ajudar a manter a imagem horizontal, melhorar a estabilização de imagem, reduzir o aperto de mão e ajudar a visualizar um filme suave durante a reprodução.

A função só está disponível para fotografias tiradas em VR Mode.



Existem 2 opções:

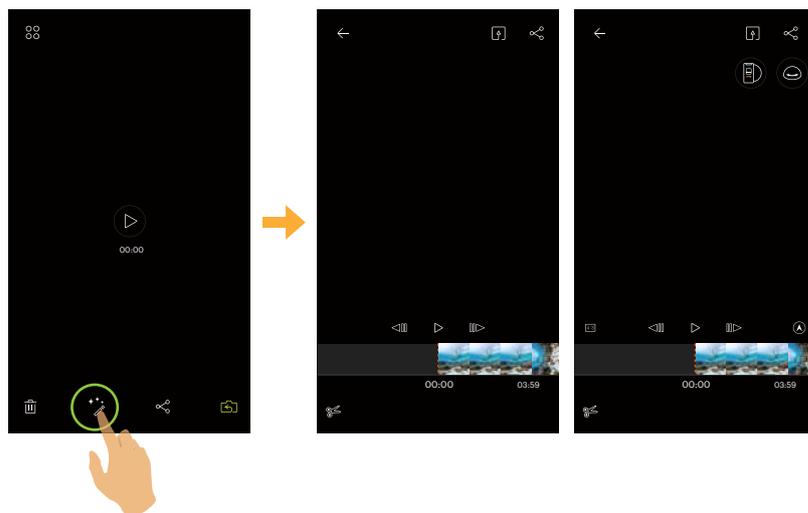
-  Estabilização : DESLIGADO
-  Estabilização + : ligado

Editar arquivos de vídeo ✂️ (Modo de reprodução única do dispositivo inteligente)

Você pode recortar os vídeos baixados no seu Dispositivo Inteligente.

Editar introdução do ícone da tela:

Arquivos Frontais e Redondos



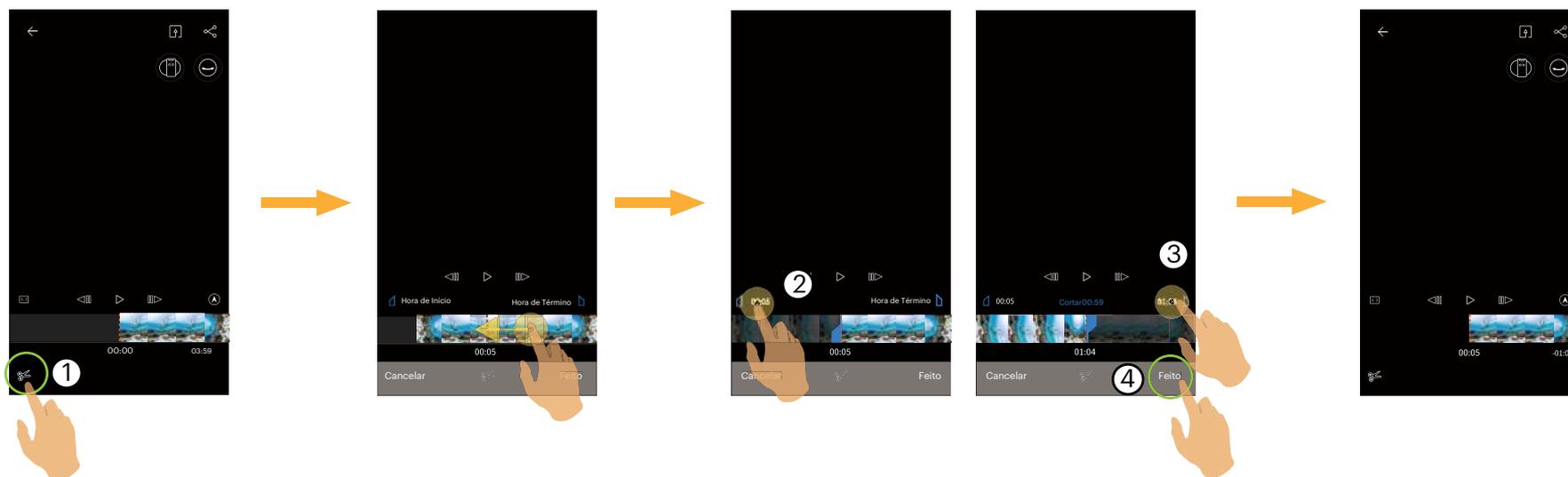
Arquivo VR



Iniciante	Avançado	Menu Secundário	Proporção dos pixels de captura
Retrocesso da frame	Reproduzir	Avanço da frame	Ângulo Visual
Cortar	Target Tracking	AutoMove	Pedido de Operação
Hora de Início	Hora de Término	Ajuste do ponto de partida do corte	Ajuste do ponto final do corte
Barra de zoom angular	Linha Central		
	Sair da edição	Apagar a confirmação	

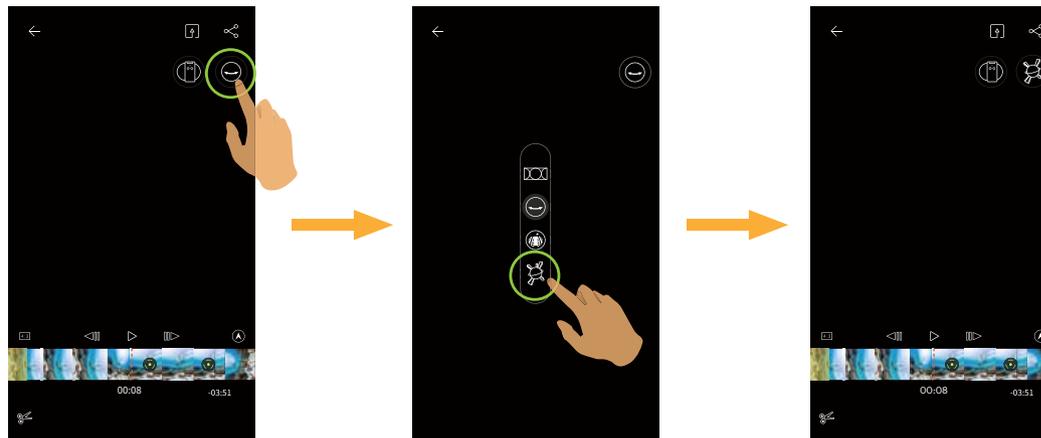
Cortar Vídeo:

1. Na interface de edição iniciante, toque em  para entrar na interface de corte.
2. Deslize a miniatura do filme na barra do eixo de tempo para que a linha central  permaneça nas miniaturas que precisam ser aparadas e toque em  para selecionar o ponto inicial de corte, exibição  simultânea na barra do eixo de tempo.
3. Deslize a miniatura do filme na barra do eixo de tempo para que a linha central  permaneça nas miniaturas que precisam ser aparadas e toque em  para selecionar o ponto final de corte, exibição  simultânea na barra do eixo de tempo.
4. Toque em [Feito] para confirmar.
5. Toque em  para exportar arquivos recém-criados.



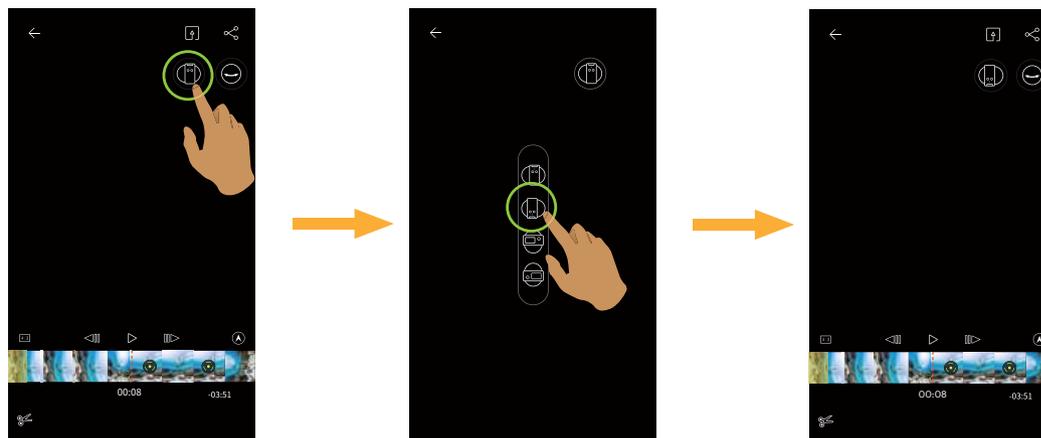
Modo de desenrolar

Selecione de vários efeitos de visualização diferentes.



Modo de visualização

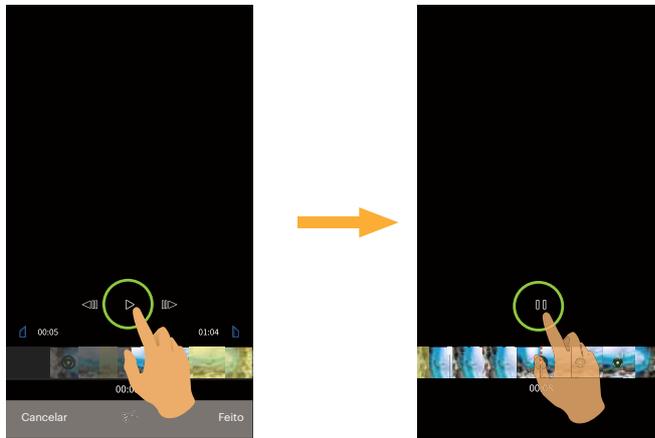
Selecione o ícone de acordo com a direção da lente da câmera, para que a imagem seja exibida na direção vertical.



Execute o Vídeo Cortado

Reproduzindo o vídeo cortado.

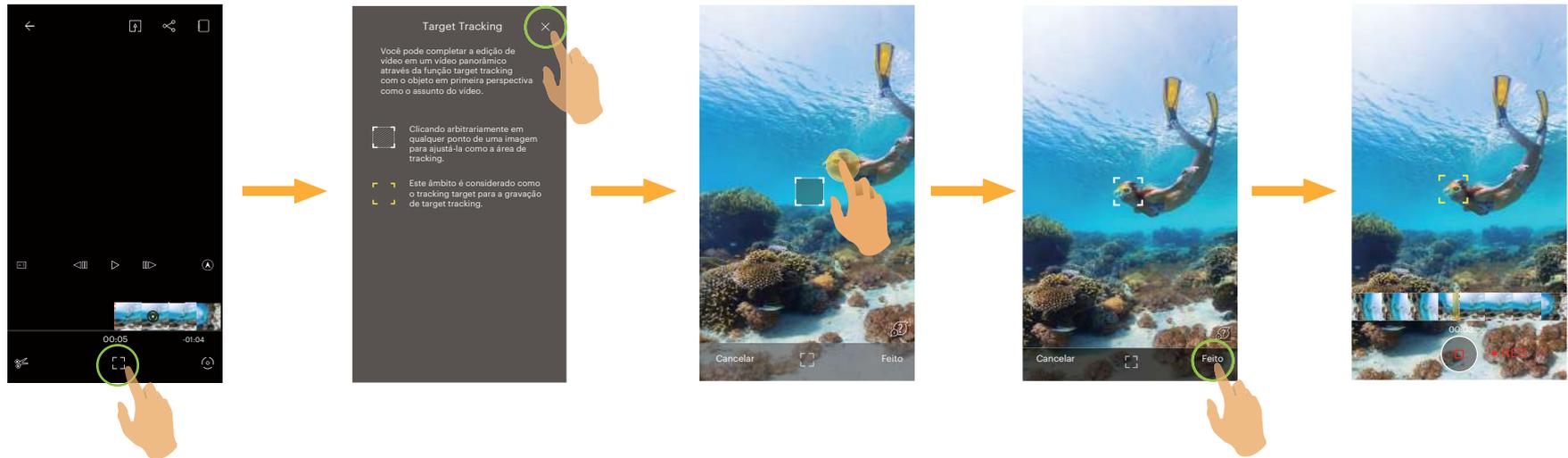
Toque ▶ para reproduzir vídeo e toque ⏏ para parar de executar e retornar ao primeiro momento do segmento cortado.



Target Tracking

Você pode completar a edição de vídeo em um vídeo panorâmico através da função target tracking com o objeto em primeira perspectiva como o assunto do vídeo.

1. Na interface de edição avançada, toque em  para entrar na interface de prompt de operação de rastreamento de destino.
2. Toque em  para fechar o prompt de operação.
3. Toque no alvo que você deseja rastrear, toque em [Feito] para rastrear o alvo com um marcador de rastreamento.
4. Toque em  para parar o rastreamento do alvo.
5. Toque em  para exportar arquivos recém-criados.



 Quando o prompt de operação estiver fechado, toque em  para retomar a exibição.

AutoMove

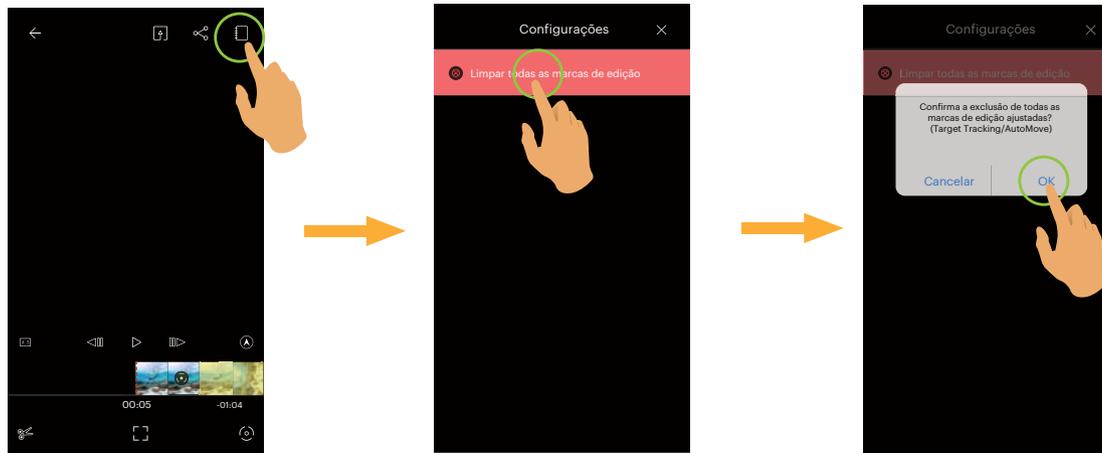
Clicando arbitrariamente nos pontos centrais das duas telas, conectará automaticamente duas marcas de edição, simulando uma gravação de vídeo perfeitamente regular.

1. Na interface de edição avançada, toque em  para entrar na interface do prompt de operação AutoMove.
2. Toque em  para fechar o prompt de operação.
3. Dedo para cima e para baixo arraste a barra de zoom ou imagem de zoom por gesto para alterar a visualização do filme.
4. O gesto deslizar muda a posição do quadro e seleciona o ponto de destino.
5. Toque em [Feito] para definir o ponto de destino do AutoMover, repita as etapas anteriores e defina outro ponto de destino.
6. Toque em  para exportar arquivos recém-criados.



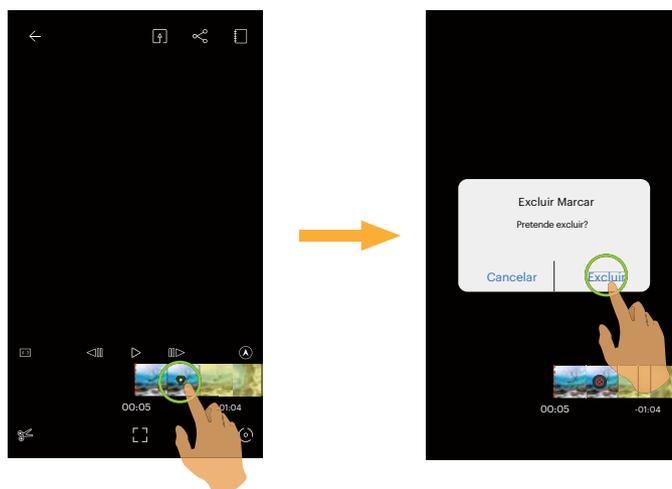
Limpar todas as marcas de edição

1. Na interface de edição avançada, toque em  para entrar no menu de configuração.
2. Toque em [Limpar todas as marcas de edição] para aparecer a interface e, em seguida, toque em [OK] para excluir.



Excluir marca de edição única

1. Pressione e segure o ponto de edição definido na barra do eixo de tempo e o ícone  aparecerá.
2. Toque em [Excluir] na interface para confirmar a exclusão.



Compartilhar

Compartilhe fotos ou vídeos para o site de rede social.

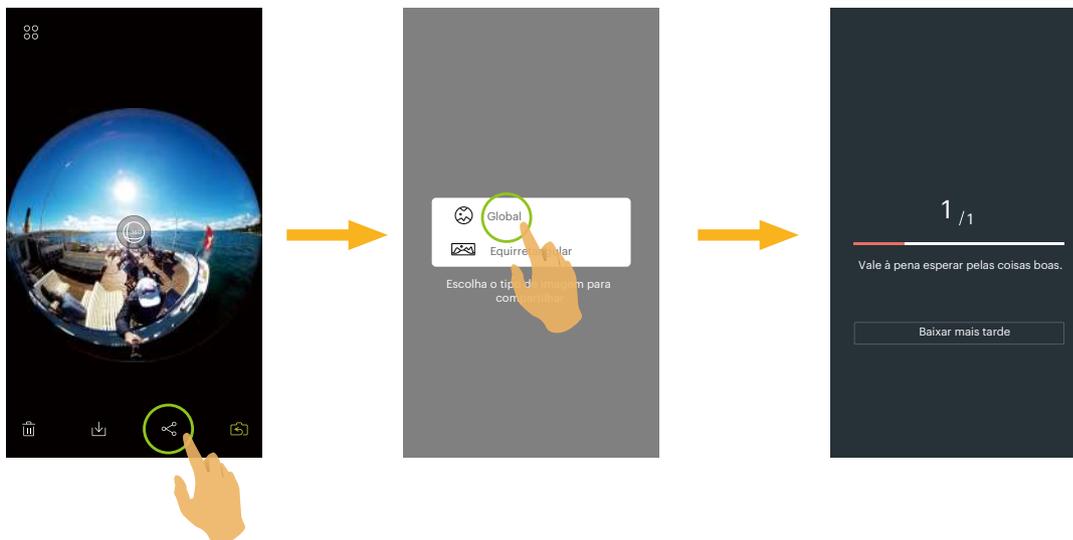
Modo de reprodução única:

Arquivo esférico

1. Selecionar um arquivo que você deseja compartilhar e toque em .
2. Selecione o tipo de imagem que você deseja compartilhar.

-  Se o tipo de imagem selecionado é [Global] , o arquivo será compartilhado com o original.
-  O processo de compartilhamento varia de acordo com os diferentes tipos de arquivos de vídeo que você seleciona.

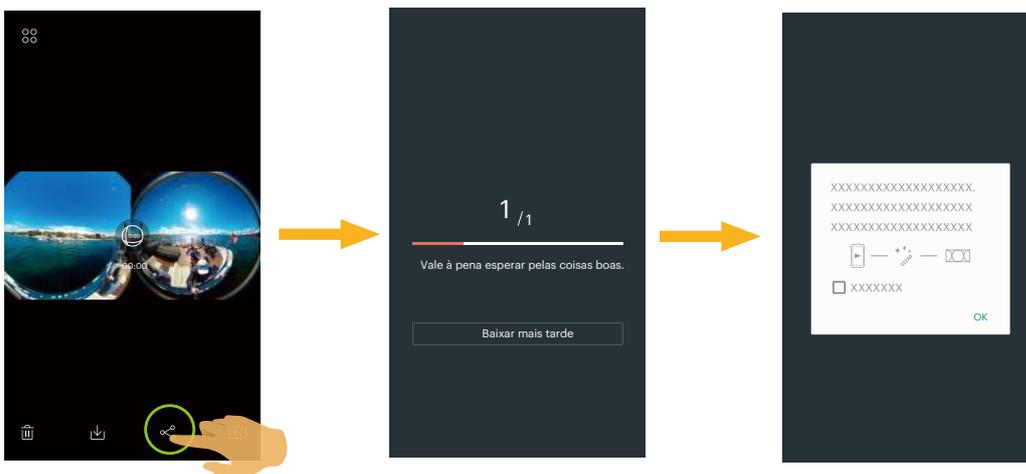
Arquivos de fotos globais (2:1) e globais (1:1)



VR Costurar (2:1) arquivos de fotos



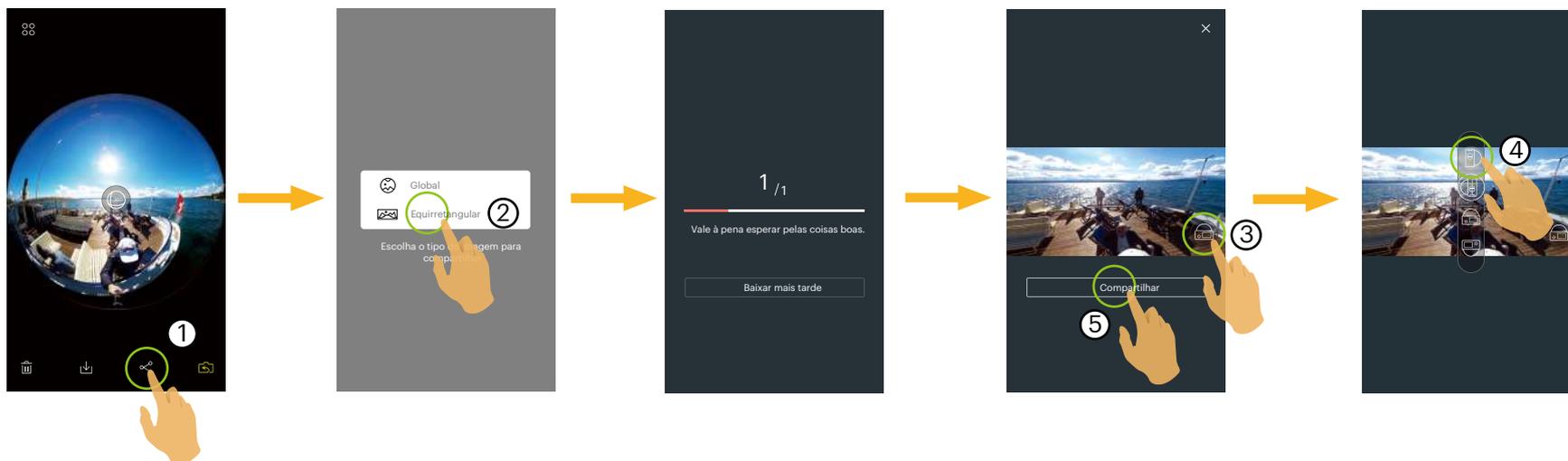
Duplo Global (2:1) arquivo de vídeo



3. Toque em [Baixar mais tarde] no processo de transferência para cancelar a transferência.
4. Depois de concluída a transferência, as imagens ou filmes no dispositivo inteligente podem ser compartilhados.

Sistema ANDROID

Após o download, selecione a direção de fotografia da câmera:



- Se a rede de dados móveis está ativada no dispositivo inteligente, o arquivo atual pode ser compartilhado.
- Se a rede de dados móvel não está habilitada no dispositivo inteligente, defina a rede:

[REDE SET]: Abrir rede de dados móvel ou Wi-Fi para acesso à internet. Quando a rede é alterada, o APP será fechado automaticamente.

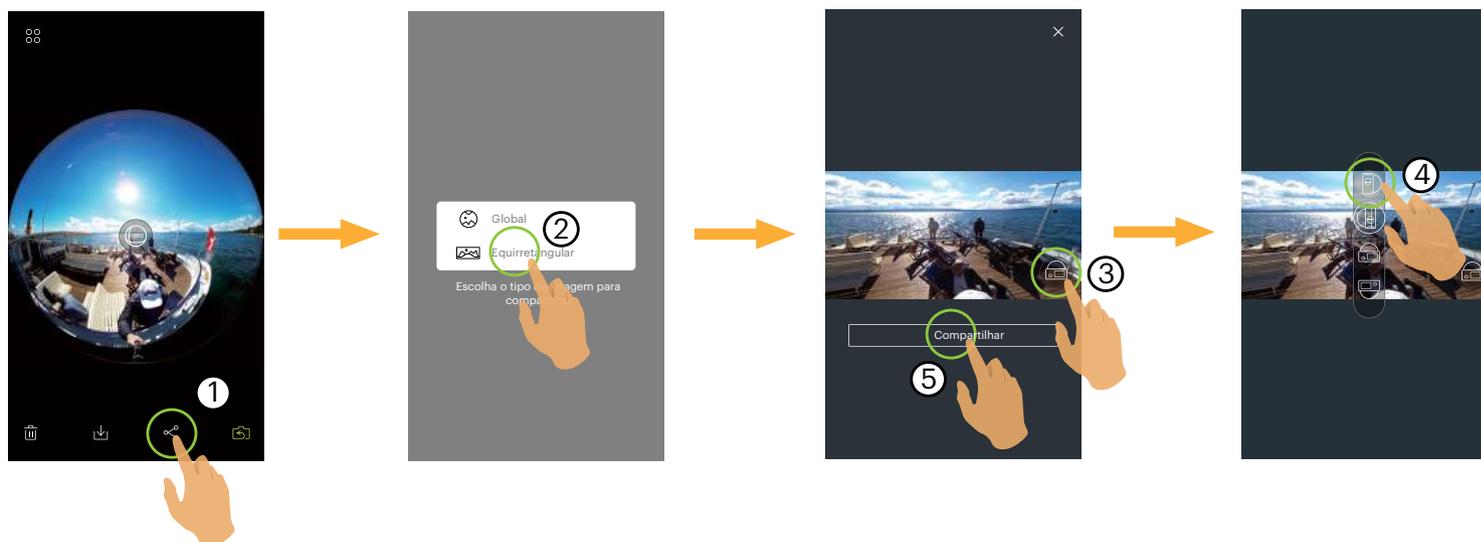
[CONTINUAR]: Selecione o site da rede social para compartilhar (Este APP continuará a funcionar).

[CANCELAR]: Cancelar compartilhamento.

 As redes sociais atuais que suportam a reprodução VR incluem: YOUKU™, GOOGLE PHOTO™ e FACEBOOK™.

■ Sistema iOS

Após o download, selecione a direção de fotografia da câmera:

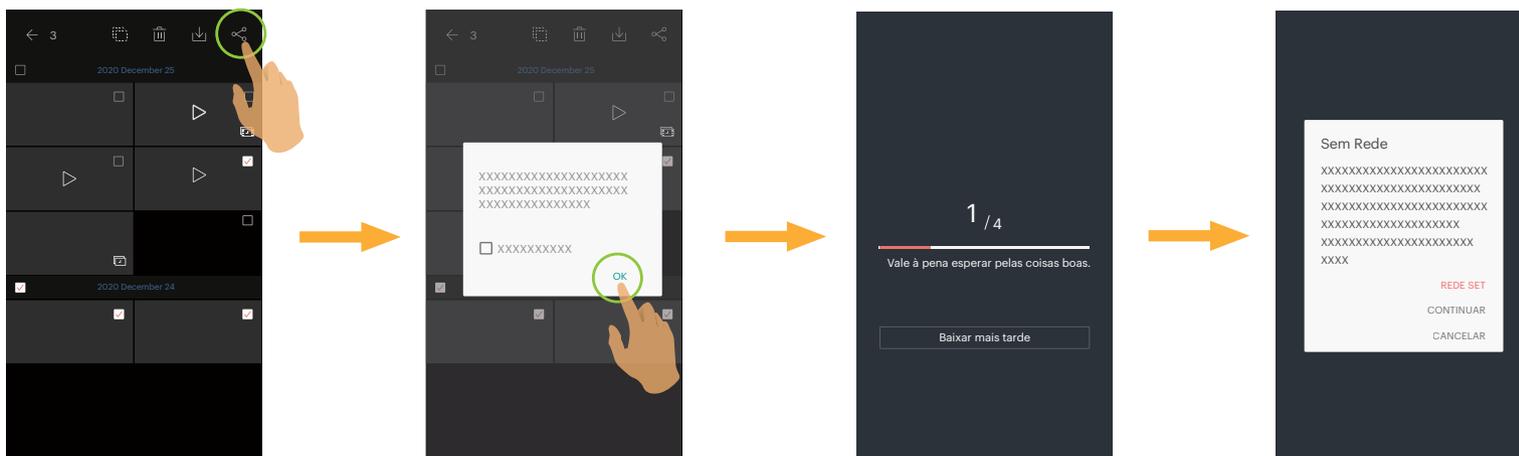


 O arquivo não pode ser compartilhado antes de ser baixado.

- Se a rede de dados móveis está ativada no dispositivo inteligente, o arquivo atual pode ser compartilhado.
- Se a rede de dados móveis não estiver ativada no dispositivo inteligente, a função de compartilhamento não está disponível.

Modo de índice de reprodução:

Selecione um ou mais arquivo(s) que você deseja compartilhar, toque em  (para compartilhar arquivo de foto [Equiretangular] , selecione uma foto), toque em [OK] para iniciar o download. Consulte o método de operação de um único compartilhamento de modo de reprodução.



 O Dispositivo Inteligente iOS não suporta a função de compartilhar vários arquivos.

Excluir

Exclui fotos ou um filme.

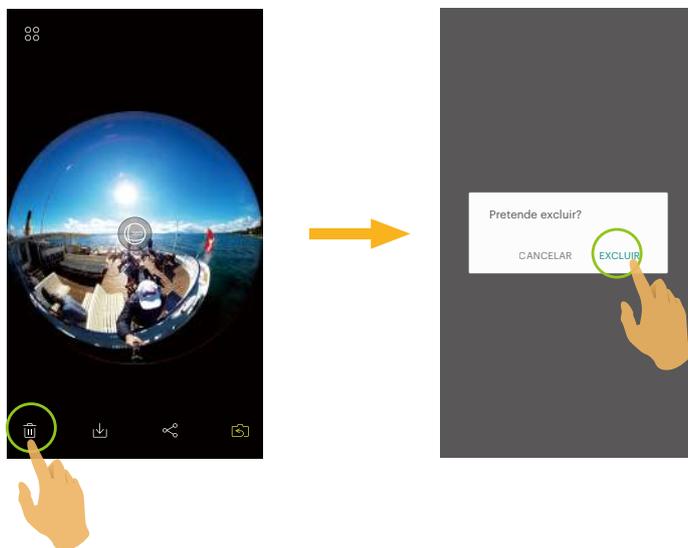
Modo de índice:

1. Selecione um ou mais arquivos que você queira excluir e toque em .
2. Selecione [EXCLUIR] para confirmar a exclusão na tela de aviso pop-up.

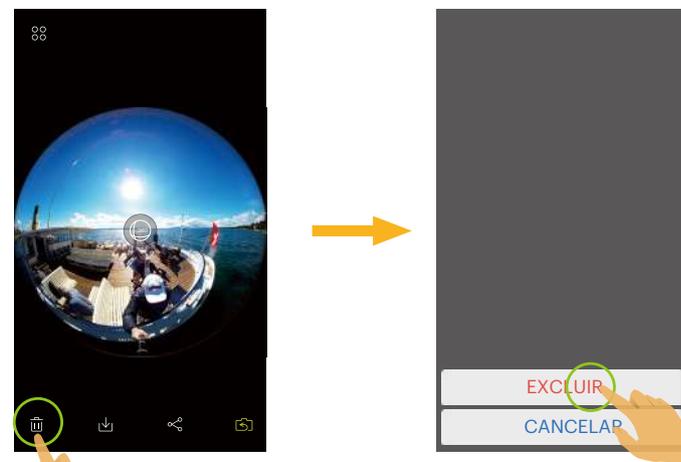
Modo de reprodução única:

1. Selecione o arquivo que você queira excluir e toque em .
2. Selecione [EXCLUIR] para confirmar a exclusão na tela de aviso pop-up.

Sistema ANDROID



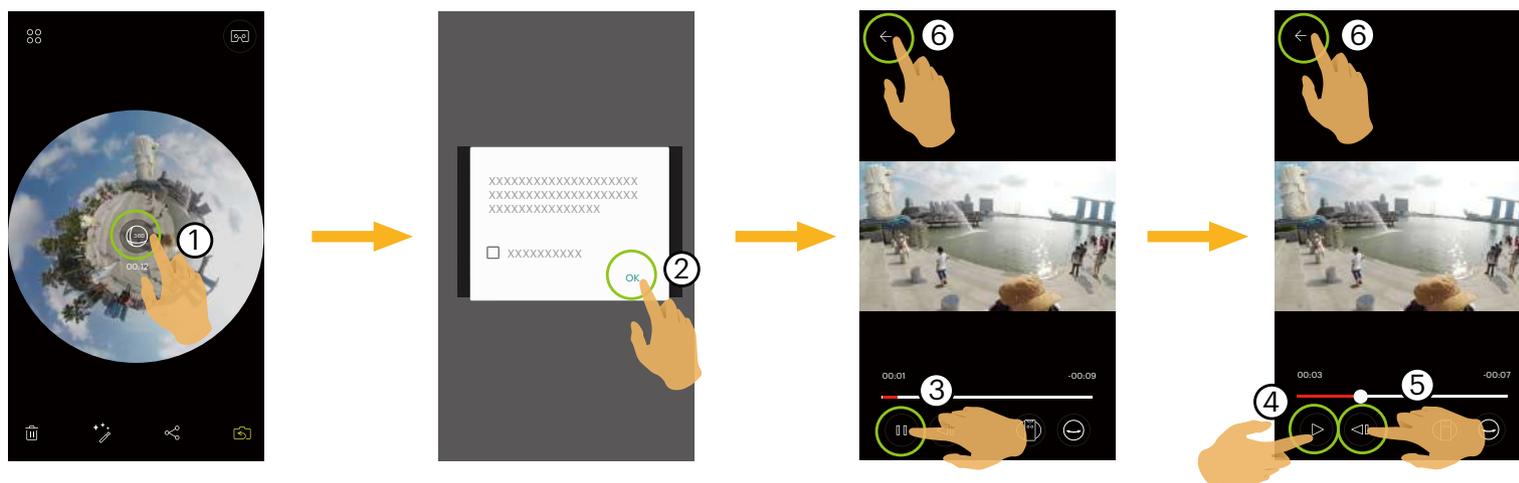
Sistema iOS



Reproduzir o vídeo (Modo de índice de reprodução da câmera e do dispositivo inteligente)

A transmissão wireless lenta pode afetar a visualização. Sugerimos que transfira o ficheiro para o dispositivo antes de visualizar.

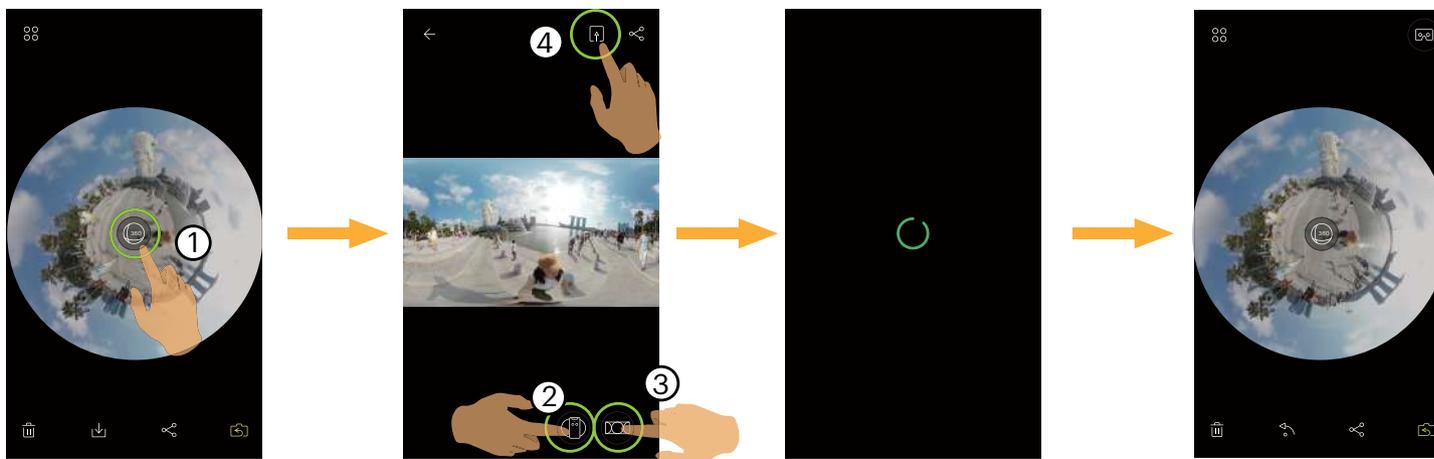
1. Toque em  /  para reproduzir o vídeo.
2. Selecione [OK] para reproduzir na tela de prompt pop-up.
3. Toque em  para pausar o vídeo.
4. Toque em  para continuar o vídeo.
5. Toque em  para reproduzir o vídeo.
6. Toque em  para regressar à interface anterior.



 Se você recebe exceções ocorrendo ao reproduzir vídeo. Por exemplo, uma tela preta. Pode ser que seu dispositivo inteligente não suporte a resolução atual. Por favor, use PIXPRO 360 VR Suite (versão PC) então.

VR / Reprodução de Fotos Globais (Modo de índice de reprodução da câmera e do dispositivo inteligente)

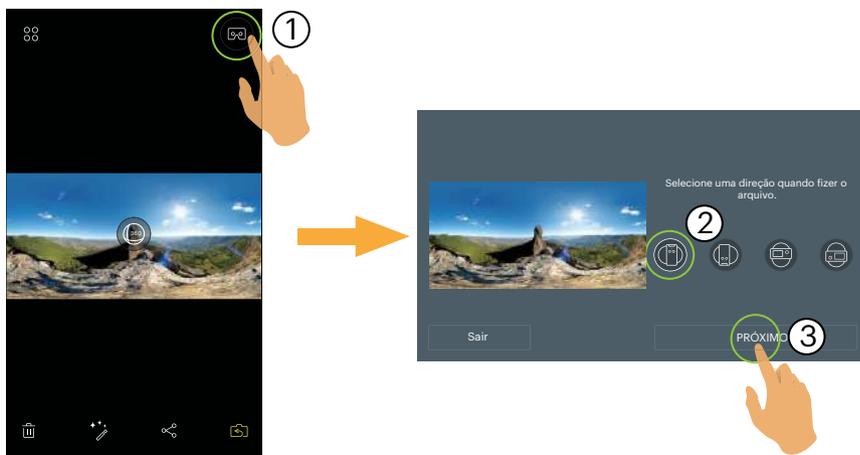
1. Toque em  para reproduzir a foto.
2. Toque em  para mudar o Modo de visualização.
3. Toque em  para mudar o Modo de desenrolar.
4. Toque em  para exportar arquivos recém-criados.



Tipo	Ícone	Modo	Formas de operação (se movendo deslizando o dedo ao redor)
		Equirectangular	Esta função não é suportada pelo toque
		Magic Flat	Mover para cima/baixo, mover para a esquerda/direita
		Fish Eye	Deslize para cima e para baixo para visualizar a direção vertical; Deslize para a esquerda e para a direita para visualizar a direção horizontal.
		Little Planet	Deslizando para cima e para baixo / esquerda e direita, o efeito Little Planet pode ser visualizado.
		Dome	Rodar para cima/baixo, mover para a esquerda/direita
		Magic Flat	Mover para cima/baixo, mover para a esquerda/direita

Caixa de VR Papelão (óculos de reprodução VR)

Você pode usar a Caixa de VR Papelão para assistir os arquivos esféricos e VR baixados para o dispositivo inteligente, o ícone  será exibido na tela de reprodução única desses arquivos esféricos. Toque em , selecione uma direção que é consistente com a filmagem de corpo da câmera e, em seguida, toque em [PRÓXIMO] para reproduzir em VR.



-  Apenas selecionando uma direção que é consistente com a filmagem de corpo da câmera, o vídeo pode ser reproduzido em uma direção vertical.
-  Reprodução em VR só é possível para os arquivos esféricos e VR em reprodução individual de dispositivo inteligente. Siga as instruções na tela para colocar o dispositivo inteligente na VR Papelão.



Tela Dupla VR (para Cardboard)

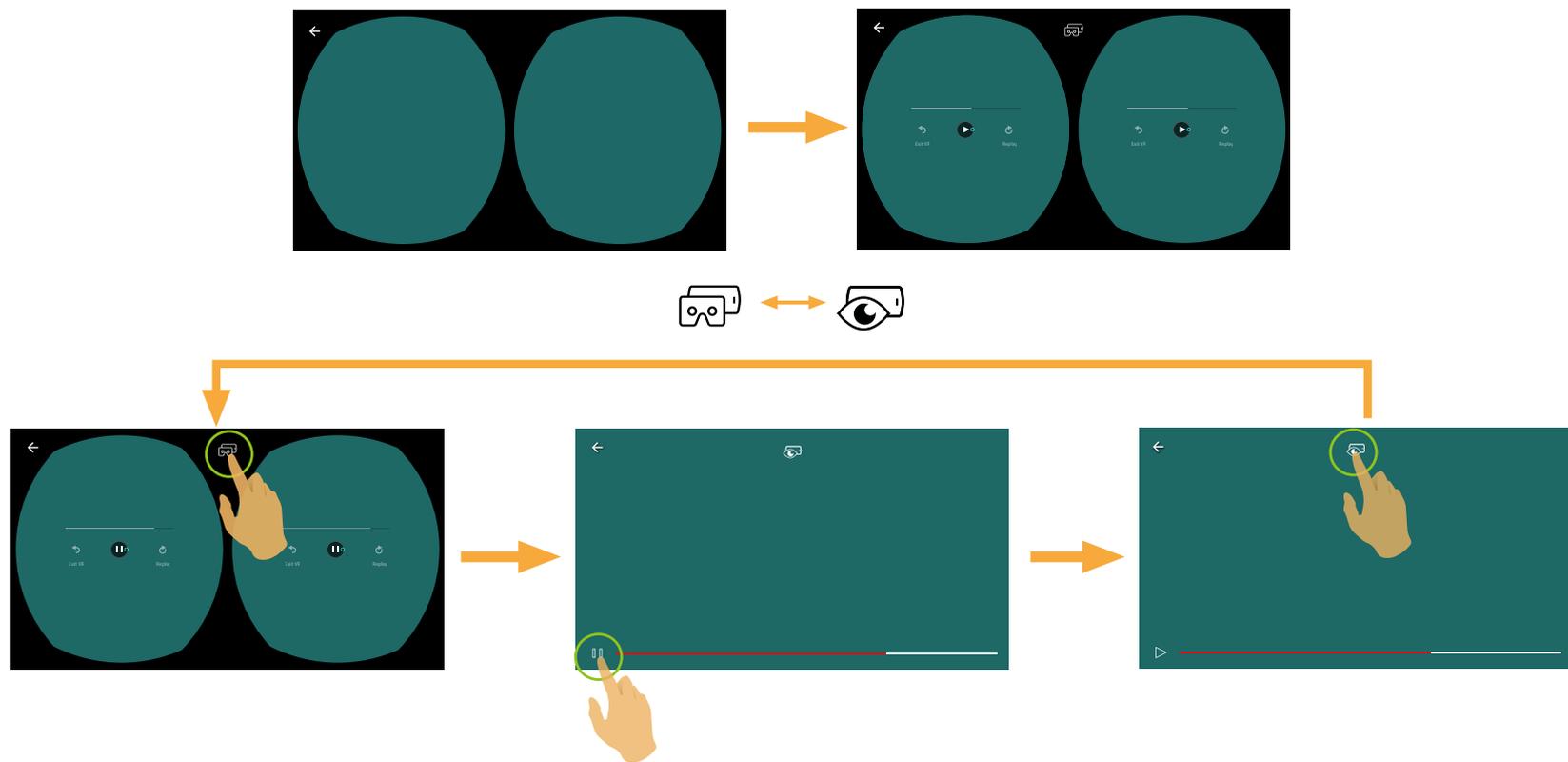


Tela VR única



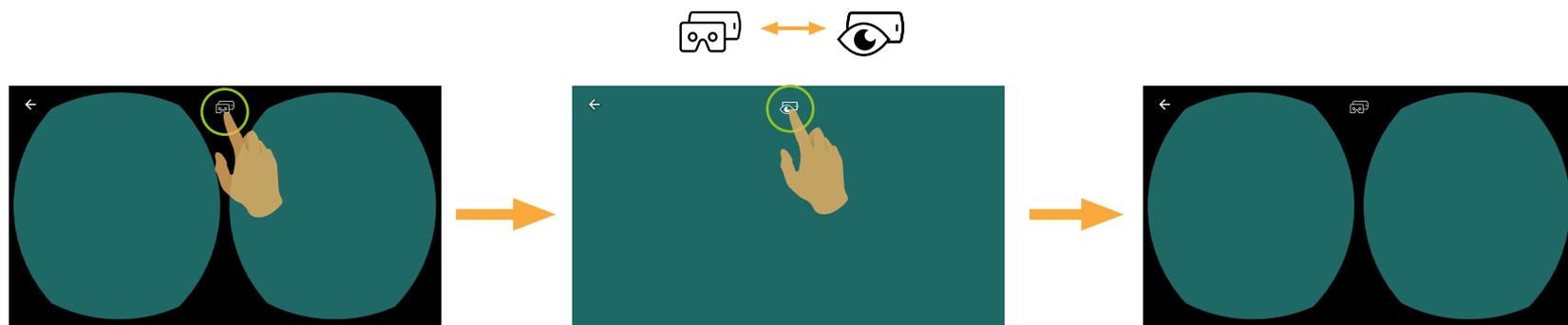
-   No modo de reprodução da Caixa de VR Papelão, aumentar ou diminuir o zoom deslizando o ponto de vista e etc. não estão disponíveis para a imagem.

Reprodução de Foto VR:



 Exit VR	Sair da Reprodução VR	 Replay	Repetir
	Jogar		Pausa
	Controle de cursor		Regressar à interface anterior (Sistema iOS)
	Alternar para tela única VR		Alternar para a VR duplo
	Regressar à interface anterior (Sistema ANDROID)		
		Linha do tempo	

Reprodução de Foto VR:

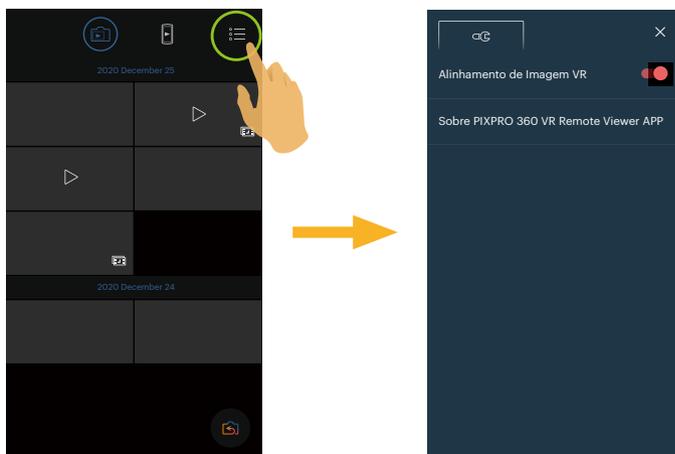


Se a Caixa de VR Papelão que você usa tem anel de ímã de neodímio de um lado, e é compatível com os sensores giroscópicos magnéticos do seu dispositivo inteligente, você pode usar essa estrutura para controlar a reprodução de vídeo.



Menu ☰ (Modo de reprodução única da câmera e do dispositivo inteligente)

1. Toque em ☰ para exibir o menu.
2. Toque no item de configuração que deseja.
3. Toque ← para regressar ao menu.
4. Toque em ✕ para regressar à Interface de reprodução.



Alinhamento de Imagem VR

A função de alinhamento de imagem VR é ativada por padrão, e fará automaticamente ajustes positivos horizontais durante a reprodução de fotos VR.

Sobre PIXPRO 360 VR Remote Viewer APP

Consulte a página 26 para obter explicações.



© 2023 JK Imaging Ltd. All Rights Reserved.

A marca, logotipo e a imagem comercial Kodak são usadas sob licença da Eastman Kodak Company.

Todos os outros logotipos, produtos ou nomes de empresas a que se refere este documento são nomes comerciais, patentes ou marcas registradas de seus titulares. Os detentores não estão afiliados à JK Imaging Ltd., aos nossos produtos ou ao nosso site.

JK Imaging Ltd, 17239 So. Main Street, Gardena, CA 90248 USA

kodakpixpro.com