intelbras

Manual do usuário

iSIC 6

Esta versão do iSIC 6 é gratuita, e é expressamente proibida sua comercialização.

intelbras

iSIC 6

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras. Este manual foi desenvolvido para esclarecer as funções de monitoramento no smartphone. O aplicativo foi desenvolvido com características de um dispositivo mobile que inclui funções como Controle por múltiplos toques, Intelbras DDNS, etc. O usuário pode visualizar em tempo real, realizar controle PTZ e reproduzir, a partir de um dispositivo como câmera, câmera speed dome e DVR sob ambientes 3G, 4G e Wi-Fi. Este aplicativo suporta a plataforma Android[®] e iOS ®.

Índice

1.Visão geral	4
1.1 Declaração de privacidade	.4
1.2 Funções	.4
1.3 Modelos compatíveis	.4
1.4 Especificações técnicas para bom funcionamento	.5
2.Download e instalação	5
3.Operação	6
3.1 Menu principal	.6
3.2 Gerenciar dispositivos	.8
3.3 Visualizar	17
4. Reprodução 2	25
4.1 Reprodução de vídeo2	25
4.2 Reprodução de imagem2	26
5. Arquivos locais 2	27
5.1 Arquivos locais	27
5.2 Gerenciar gravações e fotos	27
6. Favoritos 2	29
6.1 Criar um grupo	30
6.2 Adicionar câmeras a um grupo	30
6.3 Deletar/renomear um grupo de favoritos	31
6.4 Remover as câmeras de um grupo	32
7. Avançado 3	6
7.1 Configuração local	36
7.2 Proteção	36
8. Notas 3	37
9. Dúvidas frequentes 3	37

<u>1.</u>Visão geral

1.1. Declaração de privacidade

Leia atentamente os termos de responsabilidade a seguir.

Será considerado que você está de acordo com os termos de responsabilidade desta declaração uma vez que começar a usar este software.

O presente software é para vigilância móvel. É proibido invadir a privacidade dos outros, por meio deste software.

Nossa empresa não assume qualquer responsabilidade por danos relacionados à invasão de sua privacidade ou por quais- quer outros causados pelo uso indevido do software.

Os usuários não têm direito de praticar engenharia reversa, descompilar ou desmontar o produto. A desobediência a essas disposições será considerada violação de direito e aquele que a praticou deverá arcar com todas as consequências cabíveis.

Este software não contém vírus, trojan, worm ou programa potencialmente indesejado (PUP); quanto à infecção por vírus, cavalo de tróia ou ataque de hackers causada por download em sites não especificados e problemas causados, diretos ou indiretos, a empresa não assume qualquer responsabilidade.

A atualização do software visa corrigir bugs atuais e incorporar novas funções, e não contém qualquer programa potencialmente indesejado.

Algumas das funções podem não ser executadas como o esperado devido a diferenças existentes e a complexidades encontradas em diferentes ambientes de operação, por exemplo, a Notificação de push pode ser atrasada por causa de instabilidade de rede ou servidor, e para perda causada em casos similares, concluindo mas não se limitando a, nossa empresa não assume qualquer responsabilidade.

1.2. Funções

Este aplicativo tem as seguintes funções:

- » Suporta monitoramento e reprodução de até 16 canais.
- » Durante a visualização suporta reprodução instantânea.
- » Reprodução suporta modo de avanço rápido, avanço lento e frame por frame.

» Suporta foto e gravação local no smartphone, os arquivos correspondentes são armazenados localmente.

- » Suporta controle PTZ através de toques na tela.
- » Suporta memorização do último mosaico de visualização.
- » Suporta ajuste de cores e parâmetros de stream.
- » Suporta controle de saída de alarme através do smartphone.
- » Suporta áudio bidirecional.
- » Suporta função Foto inteligente, a qual possibilita zoom in/out na imagem para visualizar partes da imagem em diferen- tes telas de visualização ao mesmo tempo.
- » Suporta gerenciamento remoto, resolução, frame e informações do HDD.

1.3. Modelos compatíveis

Model	Descrição
0	
Andr	Versão homologada: Android® 4.4
oid®	(KitKat)
iOS	Versão homologada: iOS 7.1

1.4. Especificações técnicas para bom funcionamento

ATENÇÃO: O ISIC 6 NÃO É COMPATÍVEL COM ANDROID $^{\otimes}$ 10 ou eventuais novas versões que venham a ser lançadas.

PARA ANDROID 10 OU SUPERIOR, BAIXE E UTILIZE O ISIC LITE.

Para o bom funcionamento do aplicativo iSIC 6 desenvolvido para a plataforma Android®, seguem os requisitos mínimos:

Item	Descrição
Versão Android®	4.4 (KitKat) até 9 (Pie)
Memória	Disco: 8 GB 1 GB de RAM
CPU	Qualcomm Snapdragon™ S4 Pro a 1,5 GHz
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n

Para o bom funcionamento do aplicativo iSIC 6 desenvolvido para a plataforma iOS[®], seguem os requisitos mínimos:

Item	Descrição
Versão iOS®	iOS 7.1
Chipset	Apple 5
Processa dor	1 GHz Dual Core
Memória	512 MB

» Para smartphone com configuração inferior à descrita acima, utilize o modo de vídeo compatível no menu de configuração local.

» Ao executar o aplicativo em um dispositivo com capacidade inferior à descrita acima, o aplicativo poderá apresentar falhas.

» As informações acima descritas são baseadas em testes realizados durante o desenvolvimento do produto.

» Para melhor visualização dos menus em determinados smartphones com telas pequenas, é recomendado diminuir o tamanho da fonte do smartphone.

2.Download e instalação

O produto tem versão para dispositivos Android[®] e iOS.

Android[®]: abra o aplicativo do Google Play[®] no seu smartphone. Procure por Intelbras iSIC 6, faça o download e então instale. iOS: abra o aplicativo da App Store[®] no seu smartphone. Procure por Intelbras iSIC 6, faça o download e então instale.

<u>3.</u>Operação

3.1. Menu principal

Ao abrir o aplicativo você verá por padrão a interface de visualização:



Ao clicar no botão 🧮, o sistema irá exibir a



interface de menu: Menu

O usuário pode clicar sobre qualquer item do menu principal para acessar a função correspondente.

As principais funções são: Visualização, Reprodução, Gerenciar dispositivos, Arquivos locais, Favoritos, Gerenciar alarmes e Avançado.

3.2. Gerenciar dispositivos

No menu Gerenciar dispositivos, você pode adicionar um dispositivo, modificar as informações de um dispositivo, realizar a configuração remota, controlar saídas de alarme, visualizar informações do HDD. Você também pode adicionar dispositivos através do domínio Intelbras DDNS. Após adicionar um dispositivo clique sobre ele para visualizar suas funções.

Acesse 🗮 Menu> 📴 Gerenciador de dispositivos.

≣ 0	Gerenc	iar Disp	ositivo	s +
<u>©≕</u> De	mo DVI	२		
De De	mo Car	nera		
		\triangle	P	Ī
	Gerei	nciar dispo	sitivos	
	lte m	Descrição dos ícones	;	
	+	Adicionar dispositivo		
		Editar dispositivo		
)	Configuraç remota	ão	
		Saída de alarme		
	G	Relatório d HDD	e	
		Remover		

Adicionar dispositivo

Para adicionar um dispositivo, siga os passos a seguir:

- » Passo 1: clique no botão 🕂.
 - » Modo de registro: escolha Intelbras DDNS se for adicionar um nome de domínio da Intelbras. Escolha IP/Domínio se for adicionar um endereço de IP ou outro DDNS que não seja da Intelbras, ou escolha Intelbras Cloud para adicionar dispositivos com

<	Adicionar dispositivo	
0==	Intelbras Cloud	>
0==	Intelbras DDNS	>
	IP/Domínio	>

facilidade e rapidez.

Modo de registro

» Intelbras Cloud: é possível realizar uma conexão peer-to-peer com o dispositivo através de seu número de série.

- » Intelbras DDNS: é possível realizar a conexão com o dispositivo através de um domínio registrado no servidor Intelbras DDNS.
- » IP/Domínio: dispositivo pode ser acessado através de IP fixo ou endereço de domínio de terceiros. Você deve inserir IP/domínio e porta (37777 por padrão).
- » Passo 2: preencha os campos correspondentes necessários:
 - » Nome: escolha um nome para o dispositivo, por exemplo, casa ou empresa.
 - » SN (Intelbras Cloud): clique para realizar a leitura do QR code do dispositivo.
 - » IP (Intelbras DDNS): insira o endereço DDNS Intelbras configurado no dispositivo.
 - » IP (Domínio): insira o endereço IP ou o endereço DDNS de terceiro configurado no dispositivo.
 - » Usuário & senha: insira o usuário e a senha do dispositivo.
 - » Visualizar & reprodução: defina o tipo de stream (principal ou extra).
- » Passo 3: clique em Iniciar visualização para iniciar rapidamente, ou clique no botão 🗒 para salvar as informações do dispositivo.

< Intelbra	s Cloud 🛛 🖫	< Intel	bras DDNS 🛛 🖾	< IP/Dom	ínio 🖺
Modo de Registro	Intelbras Cloud	Modo de Registro	Intelbras DDNS	Modo de Registro	IP/Domínio
Nome:		Nome:		Nome:	
SN:		IP:	.ddns-intelbras.com.br	IP:	
Porta:	37777	Porta:	37777	Porta:	37777
Porta Inicial:	1024	Usuário:	admin	Usuário:	admin
Porta Final:	2000	Senha:		Senha:	
Usuário:	admin	Visualizar:	Stream Extra	Visualizar:	Stream Extra 🚿
Senha:		Reprodução:	Stream Principal >	Reprodução:	Stream Principal >
Visualizar:	Stream Extra >	Iniciar	visualização	Iniciar visua	lização
Reprodução:	Stream Principal >				
Iniciar visu	ualização				

- (a) Adicionar dispositivo através do Intelbras Cloud. (b) Adicionar dispositivo através do Intelbras DDNS.
 - (c) Adicionar dispositivo através do IP/Domínio.

Editar dispositivo

Para alterar as informações de um dispositivo, siga os passos a seguir:

» Passo 1: na interface de gerenciar o dispositivo, toque sobre o dispositivo que deseja editar. O sistema irá exibir um menu dropdown, conforme apresentado anteriormente. Clique no botão *P* para editar as informações do dispositivo. O sistema irá exibir a seguinte tela:

	Demo DVF	R
Modo de Regis	stro	IP/Domínio
Nome:		Demo DVR
IP:		192.168.1.155
Porta:		37750
Usuário:		admin
Senha:		••••
Visualizar:		Stream Extra >
Reprodução:	S	tream Principal >
I	niciar visualiza	ção
	Editar dispositi	vo

» Passo 2: altere as informações que deseja e então clique no botão 🔲 para salvar as alterações.

Configuração remota

Através da configuração remota é possível configurar funções como Detecção de vídeo, Ajuste de alarme, Definições da câmera, Gerenciar o armazenamento do disco e também Gerenciar o usuário.

Indicamos que essas configurações sejam realizadas somente por um técnico capacitado, pois afetam diretamente o funcionamento do DVR.

As configurações remotas não são compatíveis com os modelos Intelbras VIP

1120 B e VIP 1120 D. Para acessar a configuração remota observe os

passos a seguir:

» Passo 1: na interface de Gerenciar o dispositivo, clique sobre o dispositivo. O sistema irá exibir um menu dropdown, conforme apresentado anteriormente. clique no botão 🚊, para acessar a interface de configuração remota do dispositivo.

» Passo 2: selecione o item correspondente para configurar remotamente. Clique sobre o botão 🗐 para salvar as configurações.

Stream de vídeo

O menu Stream de vídeo contém as seguintes funções:

- » Canal: selecione o canal no qual deseja visualizar as configurações do stream.
- » Nome: utilize este item quando desejar trocar o nome do canal selecionado.
- » Stream principal/stream extra: permite configurar o tipo de encoder desejado.
- » Encode: exibe as informações de método de compressão de acordo com o dispositivo.
- » Vídeo: habilitar/desabilitar vídeo do canal.
- » Áudio: habilitar/desabilitar áudio do canal.
- » Resolução: possibilita alterar a resolução de acordo com cada DVR.
- » Frame rate: possibilita alterar a taxa de frames de acordo com cada DVR.
- » Velocidade: permite alterar a velocidade de compressão do encoder, optando por Bit Rate Constant (CBR) ou Taxa de Bit Variável (VBR).
- » Bit rate: configure o tamanho do vídeo gerado entre o menor e o maior valor de referência informado pelo sistema.

A imagem a seguir apresenta a interface de configuração para o stream de vídeo.

< Demo DVR	
Canal:	Canal: 01 🔉
Nome:	CAM 1
Stream Princip <mark>Stream</mark>	Extra
Encode:	H.264 >
Vídeo	
Áudio	
Resolução:	QCIF >
Frame Rate:	15 >
Velocidade:	CBR >
Bit Rate:	48

Configuração de stream de vídeo

Clique sobre o botão 🔲 para salvar as configurações.

Agenda

Ao clicar sobre a opção de Agenda, o sistema irá apresentar a seguinte interface.



Cores – Agenda

Em que as cores representam:

» Canal: selecione o canal desejado e clique sobre o botão 🔟 para abrir as configurações de

<	Gravar	
Data		Dom >
Cópia		>
1	00:00	:00-24:00:00 >
🛃 Normal	Movime	Alarme
2	00:00	:00-24:00:00 >
Normal	Movime	Alarme
3	00:00	:00-24:00:00 >
Normal	Movime	Alarme
4	00:00	:00-24:00:00 >
Normal	Movime	Alarme
E		

Agenda:

Configurações de agenda

» Data: selecione o dia da semana em que a gravação irá ocorrer. Há sete opções, de domingo à sábado.

» Cópia: esta função permite a cópia da configuração para os outros dias da semana. Por exemplo, em um dia selecionado como "domingo", é possível o ajuste selecionando os

outros dias da semana e em seguida clicando no botão 🗊 para salvar todos os ajustes. » **Período:** há a possibilidade de configurar 6 períodos de gravação para o mesmo dia. O período ocorre entre 00:00 – 23:59.

» Tipo: permite configurar entre os tipos Normal, Movimento e Alarme. Clique sobre o botão 🖲 para salvar as configurações.

Modificar a senha

O menu Modificar a senha permite ao usuário alterar a senha do usuário do dispositivo cadastrado no Intelbras iSIC 6 e consiste em:

- » Senha antiga: inserir a senha que está em uso.
- » Nova senha: inserir a nova senha.
- » Confirmar: confirma<u>r</u> a nova senha.

Clique sobre o botão 🗒 para salvar as configurações.

Importante: os campos de senhas dos dispositivos podem conter até 6 caracteres, sendo que não são permitidos os seguintes caracteres: ", &, (,), -, ;, >, <, \, }, {, $, , [,], \neg$, (".

Saída de alarme

Você pode habilitar ou desabilitar a saída de alarme através do gerenciamento remoto conforme os passos a seguir:

» Passo 1: na interface de Gerenciar o dispositivo, clique sobre o dispositivo. O sistema irá exibir

um menu dropdown, como apresentado anteriormente. clique no botão \triangle , para acessar a interface de saída de alarme do dispositivo. O sistema irá exibir a seguinte tela:



» Passo 2: selecione a Saída de alarme desejada, então de que no botão para ativar e no botão C para desativar a saída de alarme.

Visualizar as informações do HD

Você pode visualizar o nome, status, capacidade livre e capacidade total do disco do dispositivo.

» Passo 1: na interface de Gerenciar o dispositivo, clique sobre o dispositivo. O sistema irá exibir um menu dropdown, como apresentado anteriormente. clique no botão , para acessar a interface de visualização das informações do disco. O sistema irá exibir a seguinte tela:

< Der	mo DVR
Nome	HDD 01
Status	Atividade
Espaço Livre	82.30 G
Capacidade Total	465.75 G

Informações do disco

Deletar dispositivo

Para deletar um dispositivo, observe os passos a seguir:

» Passo 1: na interface de Gerenciar o dispositivo, clique sobre o dispositivo que deseja editar. O sistema irá exibir um menu dropdown, como apresentado anteriormente. Clique no botão imi , para deletar o dispositivo. O sistema irá exibir a seguinte tela:

				s +
0== D	emo DVR			
		Â	G	Ē
_				
Men	sagem			
	-:	r o diopo	sitivo?	_
Dese	eja apaga	r o uispo	311101	
Des	еја арада ок		Cancela	r
Des	еја арада ОК		Cancela	r
Des	ок		Cancela	
Des	ок		Cancelar	
Des	ок		Cancela	

Deletar dispositivo

» Passo 2: clique no botão OK para deletar, ou em Cancelar para cancelar a ação:

3.3. Visualizar

Entre 🧮 Menu> 🔛 Visualizar.

Toda a vez que você abrir o aplicativo Intelbras iSIC 6, esta será a tela que você verá:





Slide na barra de ferramentas possibilita visualizar todas as ferramentas.

De acordo com a tabela a seguir você pode fazer as seguintes operações durante a visualização.

lte m	Descrição dos botões
H4	
L9	1/4/9/16 mosaico de visualização flexível
щ	Reabrir as janelas de visualização/fechar todas as janelas de visualização
口	Grupo de favoritos
$[\bigcirc]$	Foto da tela de visualização selecionada
0X	Iniciar/parar gravação da tela selecionada
(J)	Iniciar/parar reprodução instantânea
Ŷ	Ativar/desativar áudio – a função Áudio bidirecional é somente habilitada em stream extra. Caso esteja visualizando em stream principal o aplicativo irá alterar automaticamente o stream de Visualização para extra, e após desativar a função Áudio retorna para stream principal.
$\langle \rangle$	Abrir/fechar Controle PTZ
M.	Abrir/fechar Painel de encoder
Ţī.	Abrir/fechar menu Saída de alarme
Ľ×,	Mudo/áudio ligado
\mathcal{C}	Abrir/fechar Painel de ajuste de imagem

Zoom digital: para utilizar o zoom digital realizar um gesto de pinça, unindo ou afastando dois ou mais dedos sobre a imagem do canal desejado.

Iniciar visualização

O Intelbras iSIC 6 tem 4 métodos para iniciar a visualização, são eles:

- » Método 1: clique no botão 🛄 para abrir uma câmera na tela selecionada.
- » Método 2: clique no botão 🔛 para abrir múltiplas câmeras de acordo com a lista de dispositivos. Então clique em Iniciar visualização para iniciar a visualização.
- » Método 3: após adicionar um dispositivo, clique em Iniciar visualização para iniciar imediatamente a visualização do dispositivo.
- » Método 4: na visualização, clique no botão $\, \boxplus \,$ para abrir os canais visualizados na última vez.

Obs.: para acesso aos dispositivos, o usuário precisa ter a permissão Informações do sistema.

Parar visualização

O Intelbras iSIC 6 tem 2 métodos para parar a visualização, são eles:

» Método 1: toque longo na tela de visualização e arraste até apara parar a visualização, demonstrado na imagem a seguir.



Visualização

» Método 2: clique no botão $ar{ar{bla}}$ para parar a visualização de todos os canais.

Gravação

Selecione o canal que deseja gravar e então clique no botão 🖾 para iniciar a gravação local. Será exibido um ponto vermelho no canal selecionado, indicando que a gravação está ativa.

A gravação local gera um arquivo .dav que pode ser visualizado no menu Arquivos locais. Caso seja necessário exportar a gravação local, é preciso converter o arquivo .dav para .MP4, e então será possível compartilhar o arquivo. A conversão pode ser feita no menu Arquivos locais.

Clique no botão 🖾 novamente para parar a gravação. Você pode visualizar as gravações locais no menu.

Para reproduzir as gravações, acesse o menu Arquivos locais e clique no botão 🗮 para acessar as gravações, e então clique sob o vídeo desejado.

Foto

Selecione o canal que deseja fotografar e então clique no botão 🙆 para tirar uma foto. Para reproduzir as gravações, acesse o menu Arquivos locais e clique no botão 🖾 para acessar as fotos, e então clique sob a foto desejada.

Favoritos

Clique no botão 🗘 enquanto está na visualização, para abrir o

painel de favoritos. Para visualizar o grupo de favoritos desejado,

clique no botão \triangleright .

Para adicionar câmeras ao grupo, selecione a câmera desejada, volte ao menu de favoritos e clique sobre o grupo, a câmera será adicionada automaticamente.

Reprodução instantânea

Clique no botão O enquanto está na visualização. A tela selecionada irá reproduzir uma gravação por × segundos (× pode ser alterado na Configuração local). Se não tiver gravação no dispositivo para o canal selecionado, o sistema irá indicar sem gravação.

Clique novamente no botão ⁽¹⁾, a tela selecionada irá retornar para o modo de visualização.

É necessário visualizar o mesmo tipo de stream setado para reproduzir, pois esta função utiliza o mesmo tipo stream de visualização.

Controle PTZ

Direção e zoom

Clique no botão $\stackrel{\bullet}{\bullet}$ enquanto está na visualização. O painel de controle PTZ será habilitado para a câmera selecionada.

» PTZ: para mover a câmera ou zoom in/out você pode utilizar gestos.

lt e m	Descrição dos botões
\oplus	Zoom in/out
ĽĽ	Controle de foco
S S	Controle da íris
þ	Preset

Preset

No painel PTZ, clique no botão \approx , selecione o número do preset e então clique \checkmark para direcionar a câmera PTZ para o preset indicado. Assim como na imagem a seguir.



Selecionar o preset

Ao selecionar um preset que ainda não foi configurado será exibida a mensagem Preset inválido.

Modo de configuração de stream

Selecione um canal de visualização e clique no botão 🖾, o painel de configuração de stream será ativado para a tela selecionada, assim como nas imagens a seguir.



Configuração do encoder na barra de ferramentas

Obs.: ao alterar as configurações do stream principal você estará alterando a qualidade da gravação do dispositivo, pois este grava em stream principal. Utilize essa função com cautela. Você pode alterar a configuração de stream de acordo com o seu ambiente de rede.



Saída de alarme

Durante a visualização clique no botão \triangle . O painel de controle da saída de alarme do dispositivo será habilitado. Clique na chave para acionar ou desativar a Saída de alarme.

Configuração do ajuste de imagem

Clique no botão 🗐 para exibir o painel de ajuste de imagem. Você pode alterar o Brilho,

Contraste, Matiz e Saturação. A imagem a seguir apresenta a configuração do ajuste de imagem com a função para alterar o brilho da imagem selecionada.

Obs.: as configurações de ajuste de imagem se aplicam apenas às imagens recebidas pelo aplicativo, ou seja, as configu- rações não são feitas localmente no DVR.



Ajuste de imagem

lt e m	Descrição dos botões
-;Ŏ <u>(</u> -	Brilho
	Contraste
(°°)	Matiz
ŕ	Saturação
\odot	Resetar

Modo tela cheia

Gire o smartphone para entrar no modo Tela cheia, o qual oferece uma visualização mais ampla. A barra de ferramentas será ocultada automaticamente, para reativar basta tocar na tela novamente.



Visualização no modo tela cheia

4.Reprodução

4.1. Reprodução de vídeo

A Reprodução de vídeo permite buscar e visualizar as gravações

dos dispositivos. Entre 🧮 Menu> 🔚 Reprodução.

» Passo 1: clique no botão 🔄 para iniciar o playback de uma câmera na tela selecionada. Android:

» Passo 2: selecione o dispositivo e o canal desejado.

» Passo 3: configure a data e o período clicando sobre os sinais de + e - conforme é apresentado pela imagem abaixo.



» Passo 2: clique sobre o ícone para ajustar o período inicial ou clique sobre o ícone para ajustar o período final. Em ambos os casos, o sistema irá apresentar a interface da imagem abaixo. Selecione a data e o período através das barras de rolagem, deslizando para cima ou para baixo.

< Lista de dispositivos				
🕒 2017-05-05 13:0	1:00			
(1:00			
Dispositivo				
ter 2 de mai	10	58		
qua 3 de mai	11	59		
qui 4 de mai	12	00		
Hoje	13	01		
sáb 6 de mai	14	02		
dom 7 de mai	15	03		
seg 8 de mai	16	04		
Reproduç	ão – iOS	Reprodução - iOS		

lt e m	Descrição dos botões
\triangleright	Reproduzir/pausar
	Reproduzir próximo frame
DD ∐⊳	Reprodução rápida/reprodução lenta
$[\bigcirc]$	Foto
0X	Gravação
Ľ×	Habilitar/desabilitar áudio
₩	Parar reprodução

4.2. Reprodução de imagem

A Reprodução de imagem permite buscar e visualizar as fotos armazenadas nos dispositivos. Clique sobre o botão 🖾 para abrir a reprodução de imagens.

Durante a reprodução de imagem, clique no botão \square para acessar o modo Inteligente. A tela de visualização é dividida em quatro, na primeira tela é exibida a imagem original, nas três restantes você pode utilizar os botões \square e \supseteq para aplicar zoom digital nas imagens, possibilitando uma análise mais detalhada das imagens.

lt e m	Descrição dos botões
\triangleright	Reproduzir/ pausar
\oplus	Zaana dinital
\ominus	Zoom digital
$\left[\circ \right]$	Foto
₩	Parar reprodução
H	Modo inteligente

5.Arquivos locais

O aplicativo suporta Visualização, Edição e Exportação da visualização e Reprodução.

5.1. Arquivos locais

Entre 🗮 Menu> 🔽 Arquivos locais.

Clique na miniatura de uma gravação/foto para visualizar.



Arquivos locais

5.2. Gerenciar gravações e fotos

Para gerenciar as fotos ou gravações locais, siga os passos a seguir:

- » Passo 1: clique no botão 🗹 para habilitar o modo de gerenciamento.
- » Passo 2: clique no botão gara selecionar o arquivo desejado. Quando o arquivo é selecionado, o botão deve ser alterado para Se você deseja selecionar todos, por favor clique no botão .

» Passo 3: clique nos botões para gerenciar os arquivos





¹ Os arquivos são salvos em formato .dav, o qual é aceito por aplicativos específicos.

<u>6.</u>Favoritos

Entre 🔚 Menu> 🖾 Visualizar e então clique no botão 🏠 para acessar a interface favoritos.



Cancelar

Favoritos

6.1. Criar um grupo

Clique no botão 🕀 , insira o nome do grupo e então pressione OK.



Novo grupo de favoritos

6.2. Adicionar câmeras a um grupo

Método 1: na interface de visualização, clique duas vezes sobre o canal desejado. Clique sobre o botão $\dot{\Omega}$ e, em segui- da, clique sobre o nome do grupo. O canal será adicionado automaticamente ao grupo.

Método 2: entre em 🗮 > 🔯 Favoritos. Clique sobre o nome do grupo desejado e, em seguida, clique sobre o botão Δ

. Selecione o canal através do dispositivo.

6.3. Deletar/renomear um grupo de favoritos

Entre em \blacksquare > \bigtriangleup Favoritos.

Clique longo no grupo desejado para habilitar as opções de Deletar e Renomear. Então clique no botão Deletar para deletar um grupo de favoritos ou em Renomear para alterar o nome do grupo de favoritos.

E	Favoritos	Ē
Grupo		>
Casa		>

Renomear

Excluir

Deletar ou renomear grupo de favoritos

6.4. Remover as câmeras de um grupo

Entre em \blacksquare > \bigtriangleup Favoritos.

Abra o grupo de favoritos desejado e de um clique longo na câmera para habilitar a função Deletar. Então clique no botão

Ok para remover a câmera de um grupo.



Excluir canal de um grupo de favoritos

7.1. Configuração local

O sistema suporta configuração local de algumas funcionalidades. São elas:

- » Avanço PTZ
- » Modo de captura
- » Reprodução Instantânea

< Configuração Local		
Avanço PTZ	8	>
Modo de Captura 5x		>
Daração da Notificação de Pash	5 Min	÷
Reprodução instantânea	5 S	>

Configuração local

Parâmetro	Descrição
Avanço PTZ	Utilizado para setar o avanço da câmera PTZ durante a visualização. Quanto maior o avanço, maior será a velocidade. Range: 1~8.
Modo de captura	Configure a captura de fotos continua. Há três modos de captura: 1, 3 e 5.
Reprodução Instantânea	Configure o tempo de duração da reprodução instantânea da interface visualizar. Range: 5~60s.

7.2. Proteção

Configure uma senha de acesso para o aplicativo. Depois de definir a senha, toda a vez que abrir o aplicativo a senha será solicitada. Clique sobre a chave ___, e configure uma nova

<	Proteção	
Nova senha:		
Confirmar:		
	ОК	

senha, conforme é apresentado pela imagem a seguir: Proteção

<u>8.</u>Notas

Pequenas diferenças podem ser encontradas na interface do usuário. Todas as especificações e softwares mencionados neste manual estão sujeitos a modificações sem aviso prévio. Para mais informações, acesse www.intelbras.com.br ou ligue para o suporte técnico (48) 2106-0006.

Todas as marcas comerciais e marcas registradas mencionadas são de propriedade de seus respectivos proprietários. Se houver qualquer dúvida ou controvérsia, consulte o call center da Intelbras.

Visite nosso site www.intelbras.com.br ou entre em contato para obter mais informações.

9. Dúvidas frequentes

Dúvida	Solução
Não consigo visualizar meu dispositivo e o aplicativo exibe a seguinte mensagem: Tempo de Login excedido. O que devo fazer?	Verifique se a porta de serviço (TCP) do dispositivo está de acordo com o cadastro do dispositivo no aplicativo. Para maiores informações consulte o item 3.2 do Manual do Intelbras iSIC 6.
A visualização está muito ruim, a imagem não está nítida. O que devo fazer?	Verifique se a visualização está configurada em stream principal, pois geralmente o stream extra está configurado com baixa qualidade. Há três formas de alterar o tipo de stream, a primeira é na visualização, a segunda é no gerenciamento do dispositivo e a terceira é na configuração remota do dispositivo. Para mais informações consulte o item 3.2 do Manual do Intelbras iSIC 6.
Não consigo reproduzir as gravações do meu dispositivo, o que devo fazer?	Verifique se, no cadastro do dispositivo no Intelbras iSIC 6, o tipo de stream para reprodução está definido para Stream principal. A configuração do dispositivo também deve ser Stream principal. Caso a configuração de gravação do dispositivo esteja em Stream extra, essa configuração também deve ser feita no aplicativo.
Não consigo compartilhar uma gravação local, o que devo fazer?	Alguns aplicativos não reconhecem o formato de arquivo .dav, que é o formato gravado pelo dispositivo e usado como leitura pelo Intelbras iSIC 6. Para compartilhar uma gravação local é necessário exportar o arquivo para .mp4, que tem maior compatibilidade com outros aplicativos. Para maiores informações consulte o 5.2. Gerenciar gravações e fotos.
Não consigo reproduzir fotos no meu Intelbras iSIC 6, o que devo fazer?	Verifique se esta funcionalidade está configurada no dispositivo, pois toda a reprodução é executada conforme as configurações do dispositivo.

intelbras



Suporte a clientes: (48) 2106 0006 Fórum: forum.intelbras.com.br Suporte via chat: intelbras.com.br/suportetecnico Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115

Importado no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruim – São José/SC – 88122-001 www.intelbras.com.br 01.20 Origem: China