

intelbras

Manual do usuário

Intelbras iSIC5 Tablet - iPad®

intelbras

Intelbras iSIC5 Tablet - iPad®

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras. Este manual irá auxiliá-lo na instalação e utilização do software para visualização das imagens de DVRs e Câmeras Speed Dome IP da Intelbras através do seu iPad®.

Índice

1. Requisitos	5
2. Recursos	5
3. Instalação	6
4. Operação	9
5. Visualização	11
5.1. Controle de câmeras PTZ	15
6. Funções	18
7. Reprodução	20
8. Lista de eventos	21
9. E-Map	22
10. Configurações	24
10.1. Gerenciar dispositivos	24
10.2. Encoder	29
10.3. Saídas de alarme	31
10.4. Favoritos	33
10.5. Configurações	35

1. Requisitos

- » Para utilizar este aplicativo é necessário ter um iPad® da Apple®, com versão do IOS® entre 4.3 e 7.1.
- » É necessário ter uma conta na Apple® Store para realizar o download do aplicativo iSIC5 Tablet.

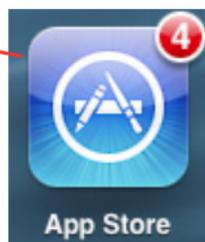
2. Recursos

- » Visualização das imagens em tempo real através do seu iPad®.
- » Suporte para controles PTZ em botões ou toques na tela.
- » Captura de fotos na visualização em tempo real.
- » Suporte para modo retrato e paisagem.
- » Suporte para configuração do Encoder.
- » Suporte para recepção de áudio.
- » Controlar saídas de alarme.
- » Suporte para criação de favoritos.
- » Reprodução das imagens gravadas.
- » E-Map.
- » Suporte para autenticação.

3. Instalação

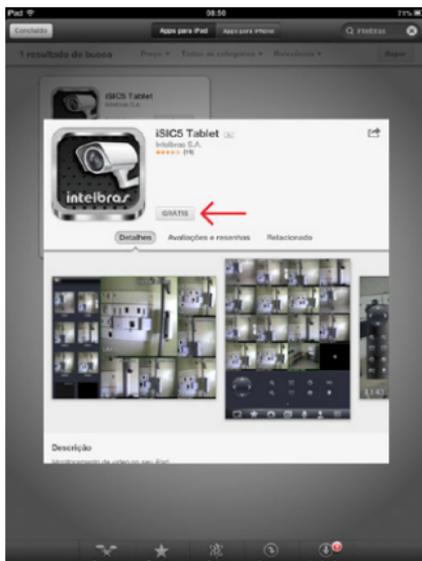
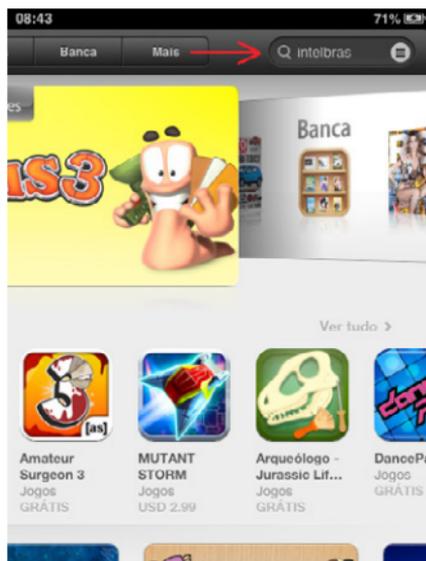
Para instalação de operação do software siga o procedimento:

1. Realize o download do software *Intelbras iSIC5 Tablet* utilizando a *Apple® Store*;
2. Para utilizar a *Apple® Store* selecione o ícone apresentado a seguir na tela de aplicativos do seu iPad®;



Menu aplicativos

3. Após acessar a Apple® Store acesse o campo de pesquisa e, em seguida, digite *Intelbras* para buscar o aplicativo, conforme a imagem a seguir:



Apple® Store

4. Selecione o aplicativo *iSICS Tablet* e em seguida selecione o item *GRÁTIS*;

5. Após a instalação, o ícone do aplicativo *Intelbras iSIC5 Tablet* será apresentado na tela de aplicativos do dispositivo, conforme imagem a seguir:



Aplicativo Intelbras iSIC5 Tablet

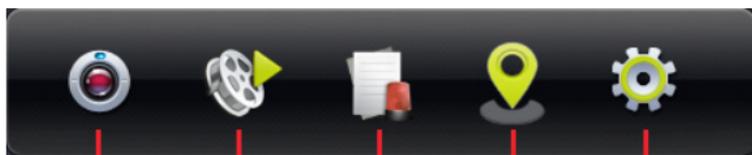
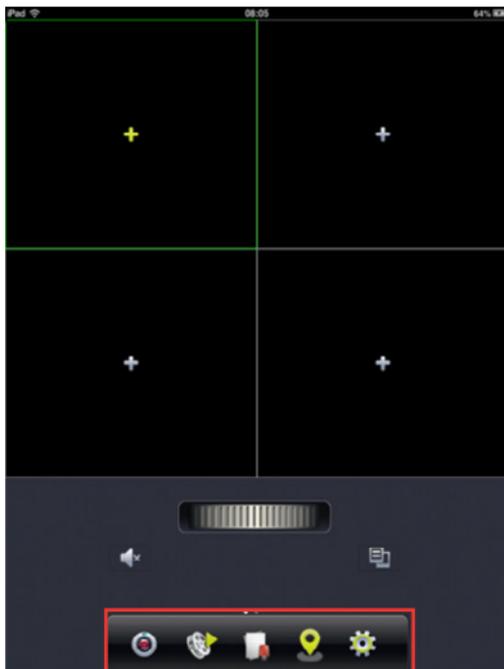
4. Operação

Após iniciar o aplicativo será apresentada a tela a seguir:



Tela inicial iSIC5 Tablet

Esta tela é a de visualização em tempo real, seleccione o botão  para que seja exibido o *Menu Principal*, conforme figura a seguir:



Visualizar

Reprodução

Lista de eventos

E-Map

Configurações

Seleção de menus

Veja a seguir os detalhes para operação de cada um dos itens do Menu Principal.

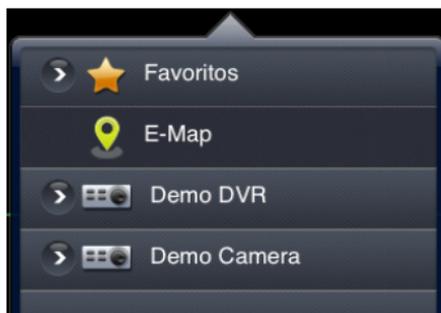
5. Visualização

1. O aplicativo já possui um DVR e uma câmera speed dome IP de teste da Intelbras cadastrados. Selecione o botão *Visualizar* e a interface a seguir será apresentada:



Tela de visualização

2. Toque sobre o sinal de + em qualquer uma das telas e a interface a seguir será apresentada:



Dispositivos cadastrados

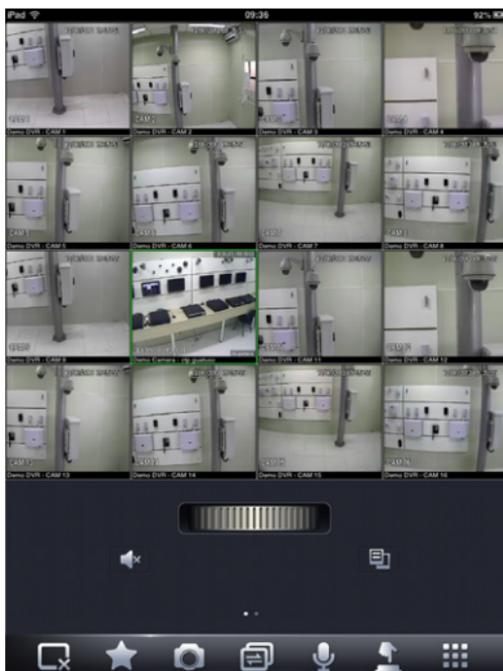
3. Selecione o dispositivo, em seguida selecione a câmera que deseja visualizar. Verifique se o sinal Wi-Fi ou 3G do seu iPad® está funcionando corretamente;



Câmera adicionada

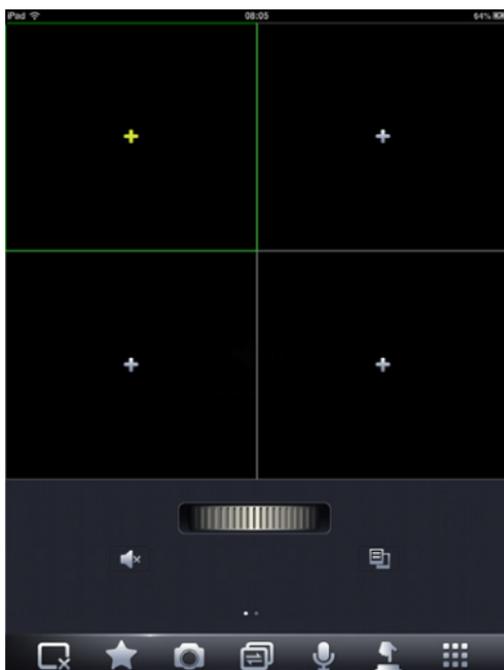
4. Repita os passos anteriores para as próximas telas de visualização.

É possível visualizar até 16 câmeras simultaneamente, de diferentes dispositivos, na mesma tela. Para alternar entre a quantidade de câmeras possíveis, pressione o botão .



Visualização modo retrato

Outra forma de iniciar a visualização da câmera é selecionando a tela de destino do vídeo, conforme a figura a seguir. A tela selecionada ficará com a borda verde.



Adicionar nova câmera

Em seguida selecione o botão  para exibir a lista de dispositivos e selecione a câmera que deseja visualizar. Repita este passo para as próximas telas.

Atenção: caso não consiga visualizar o DVR Intelbras previamente cadastrado, certifique-se que seu dispositivo esteja com sinal 3G ou tenha um sinal de Wi-Fi com acesso à internet, caso contrário não será possível visualizar as câmeras.

Para encerrar a visualização selecione uma tela e em seguida o ícone . Há também a possibilidade de manter o ícone pressionado e encerrar a visualização de todas as câmeras.

Durante a visualização em modo retrato, vire para o modo paisagem e a imagem será expandida por toda a tela, conforme exemplo a seguir:



Visualização modo paisagem

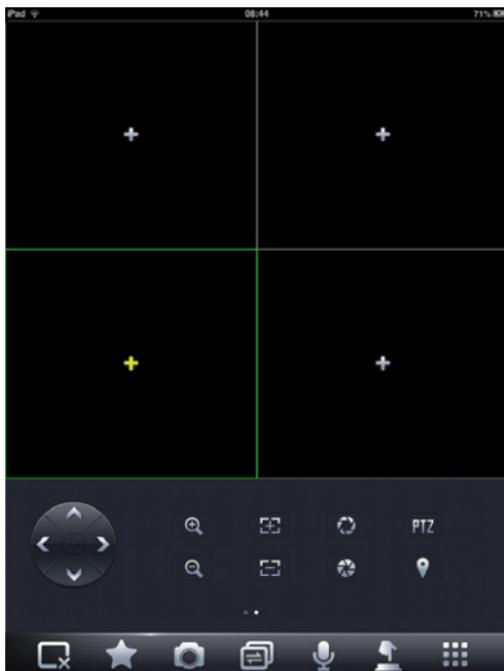
No modo paisagem, selecione o ícone  para exibir a tela de dispositivos e selecionar uma câmera para visualização.

5.1. Controle de câmeras PTZ

Caso esteja visualizando uma câmera speed dome com possibilidade de controle através do DVR Intelbras ou esteja utilizando uma Câmera Speed Dome IP da Intelbras, será possível controlar os movimentos de Pan (horizontal), Tilt (vertical) e Zoom através de toques na tela. Para isto siga o procedimento:

1. Certifique-se que possui o controle de movimento da câmera conectada diretamente ao DVR, ou caso seja uma câmera IP, confirme a possibilidade de controle do movimento através do *Internet Explorer*[®];
2. Após certificar-se de que possui o controle da câmera, é possível controlá-la de três formas diferentes:

- » No modo retrato, utilize as setas para controle de movimentos e as lupas para controle de zoom.



Controle de PTZ em modo paisagem

- » Nos modos retrato e paisagem, arraste o dedo sobre a tela para realizar os comandos de movimento e faça os movimentos de zoom convencionais do iOS para o controle de zoom.

- » No modo paisagem, selecione o ícone  para exibir o menu de controle PTZ para controlar a câmera através de toques neste controle. Exibirá uma tela flutuante, que pode ser acomodada em qualquer parte da tela pelo usuário. Verifique a figura a seguir:



Botões de controle PTZ

6. Funções

Botão	Descrição
	Controle da direção de câmeras PTZ.
	Controle de <i>foco+</i> e <i>foco-</i> de câmeras PTZ.
	Lista de dispositivos: permite a seleção da câmera desejada para abertura na tela.
	Monitoramento de áudio referente ao canal visualizado.
	Lista de dispositivos: permite a seleção da câmera desejada para abertura na tela quando o tablet estiver em modo paisagem.
	Controle de zoom+ e zoom- de câmeras PTZ.
	Controle de íris+ e íris- de câmeras PTZ.
	Aciona ou para uma saída de alarme.
	Captura de foto da câmera apresentada na tela.
	Abertura dos controles de PTZ em modo paisagem.
	Fecha o vídeo da tela selecionada com um toque, ou de todas as câmeras mantendo pressionado.



Salva os canais que estão sendo visualizados como favoritos.



Alterna os controles touch entre PTZ e zoom digital.



Permite acesso aos presets.



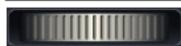
Permite ativar o áudio bidirecional.



Alterna a quantidade de telas disponíveis para a visualização de câmeras.



Exibe a Menu Principal.



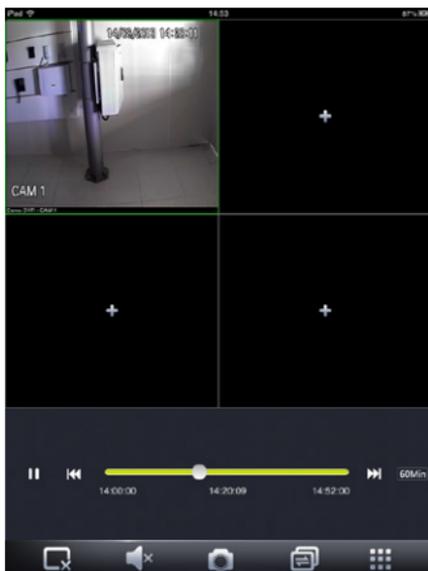
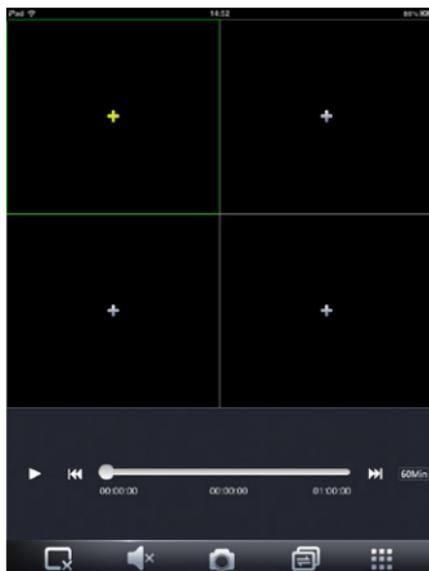
Permite alternar entre os itens da lista de favoritos.

7. Reprodução

Para acessar a interface de reprodução toque no botão



Para iniciar o processo de reprodução clique no botão + em uma das telas do mosaico, defina o período, selecione o tipo de stream e o canal a ser visualizado.

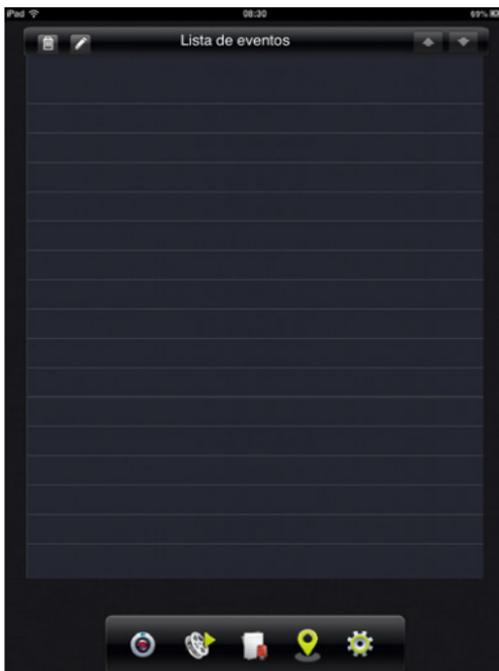


Reprodução

8. Lista de eventos

Através da lista de eventos é possível visualizar os eventos armazenados. A lista irá armazenar os últimos 50 eventos registrados.

Clique no botão  no *Menu Principal* de menus para acessar a lista de eventos. Clique sobre o evento para iniciar a reprodução da imagem ou das fotos associadas ao evento.



Lista de eventos

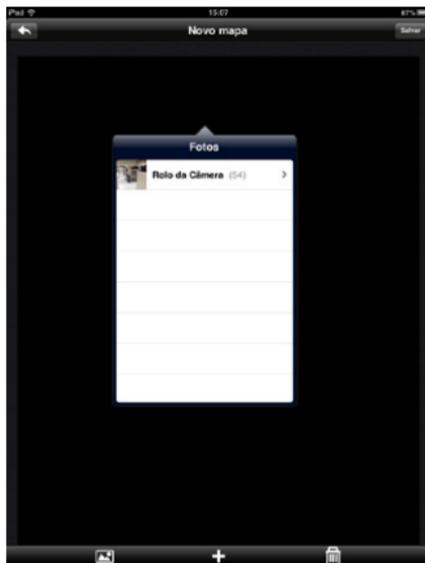
9. E-Map



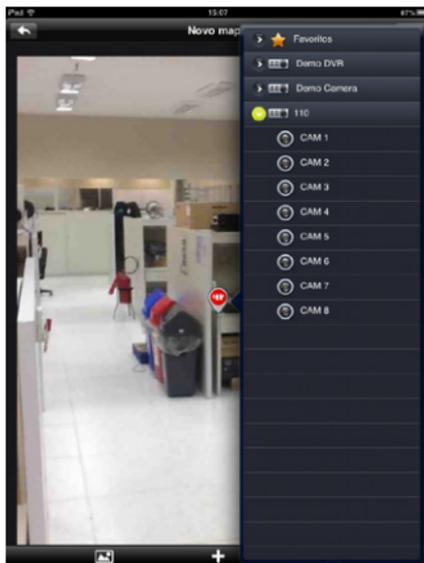
Toque no botão  na barra de menus para acessar o *E-Map*.

Para adicionar um novo mapa toque em *Adicionar* e, em seguida, selecione a imagem que deseja utilizar como mapa.

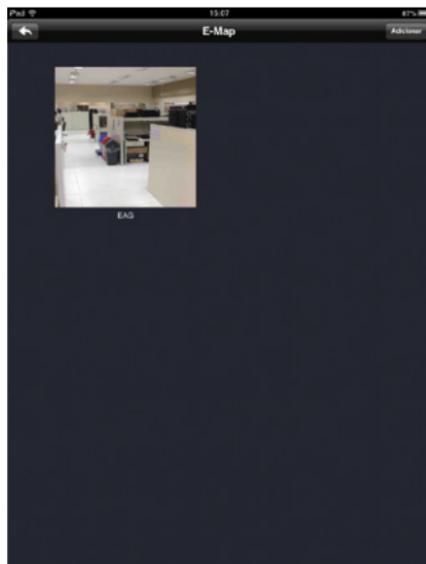
Toque no botão + para adicionar o canal e arraste-o até o local correto do mapa.



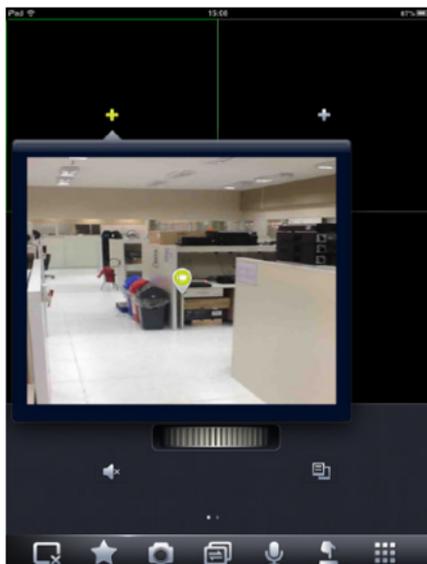
Adicionar E-Map



Adicionar canal



Lista de E-Maps



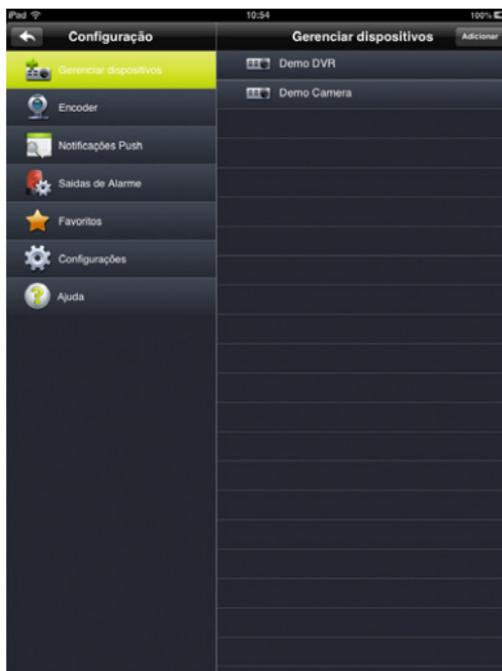
Visualização E-Map

10. Configurações

10.1. Gerenciar dispositivos

Para cadastrar um novo dispositivo e visualizá-lo através de seu tablet, siga o procedimento:

1. Selecione a guia *Gerenciar dispositivos* e será exibida a tela a seguir:



Gerenciar dispositivos

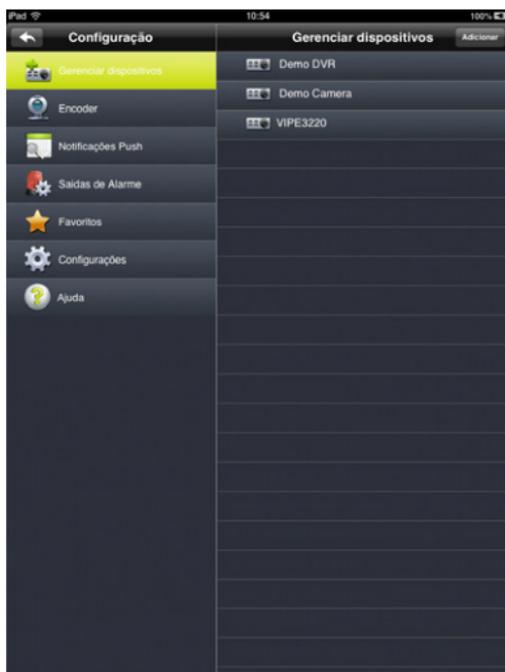
2. Selecione o item *Adicionar* e será apresentada uma tela para cadastro do novo dispositivo, conforme a tela a seguir:



Detalhes do dispositivo

- » **Nome:** insira um título de sua preferência para o dispositivo cadastrado.
- » **IP:** insira o endereço de IP (exemplo: *200.247.114.66*) ou o nome de domínio (exemplo: *intelbras.com.br*) do dispositivo ao qual deseja se conectar.
- » **Porta:** insira o número da porta de serviço configurada no seu dispositivo, no padrão de fábrica do DVR e da câmera speed dome IP vem configurada a porta de serviço 37777.
- » **Usuário:** insira o nome de usuário previamente cadastrado no seu DVR ou câmera speed dome IP.
- » **Senha:** insira uma senha de usuário previamente cadastrada no DVR ou câmera IP.
- » **Canais:** insira a quantidade de canais de vídeo do seu dispositivo.
- » **Cancelar:** cancela o cadastro do dispositivo.
- » **Salvar:** salva as configurações realizadas.

Uma vez que o dispositivo foi cadastrado, ele será mantido em sua lista de dispositivos e, com isso, será possível registrar diversos dispositivos e acessá-los de forma rápida sem a necessidade de um novo cadastro.



Lista de dispositivos

Editar

Para editar as configurações de um dispositivo já cadastrado, siga o procedimento:

1. Na lista de dispositivos, selecione um para apresentar os detalhes de sua configuração. A tela a seguir será apresentada;



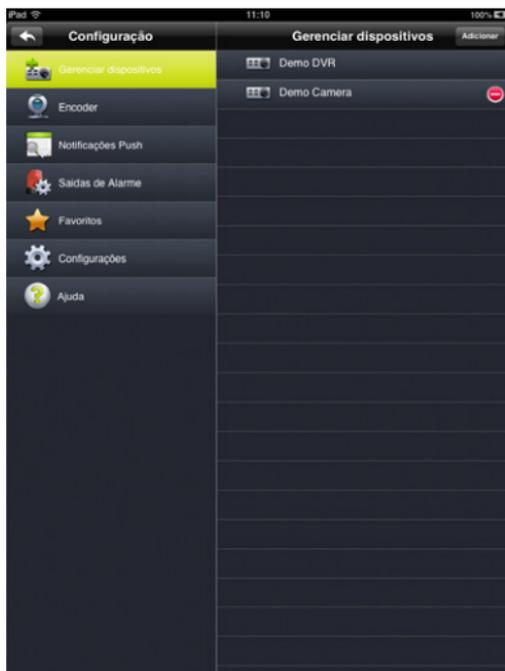
Detalhes do dispositivo

2. Realize os ajustes necessários e clique em *Salvar*.

Apagar

Para apagar um dispositivo siga o procedimento:

1. Na lista de dispositivos, selecione o que deseja apagar. Será exibida a tela a seguir:

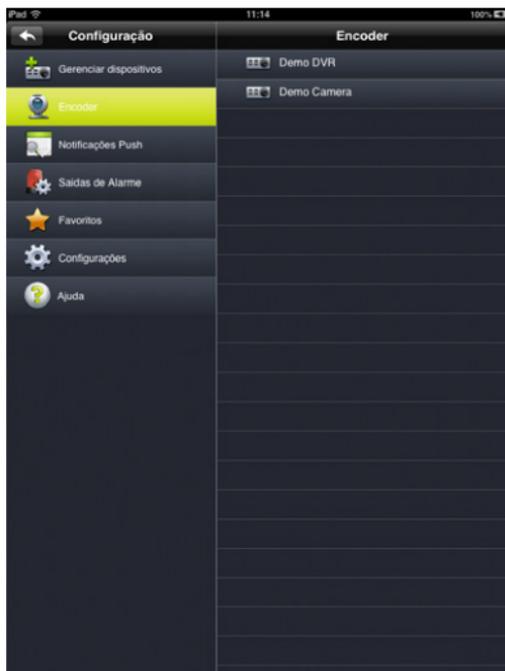


Editar dispositivos

2. Selecione o ícone  e clique em *Sim* para confirmar sua operação.

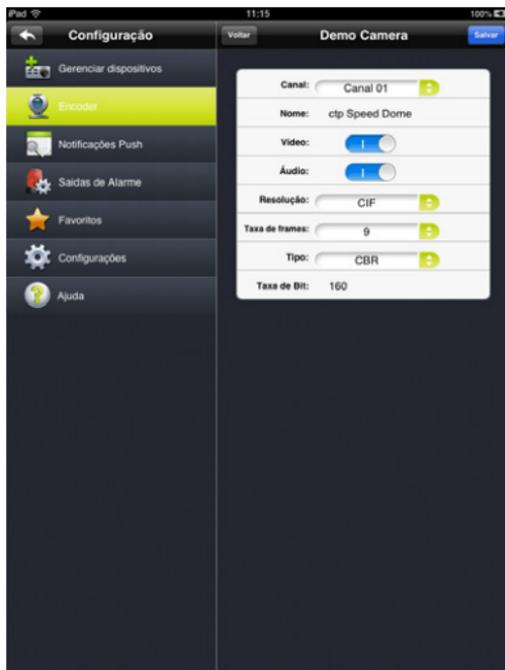
10.2. Encoder

1. Para acessar a interface de configuração do Encoder dos dispositivos selecione o item *Encoder* e a tela a seguir será apresentada.



Encoder

2. Selecione o dispositivo que deseja alterar as configurações de Encoder e a tela a seguir será apresentada.



Editar encoder

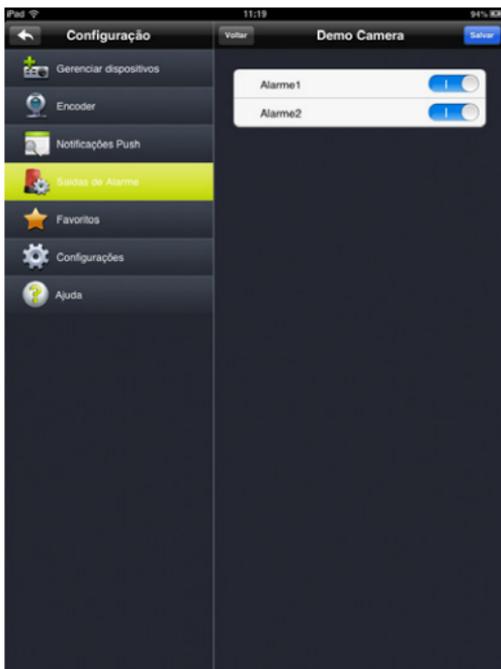
3. Realize as alterações necessárias e clique em *Salvar* para confirmar a operação.

Obs.: as alterações realizadas serão referentes apenas ao stream extra do dispositivo.

10.3. Saídas de alarme

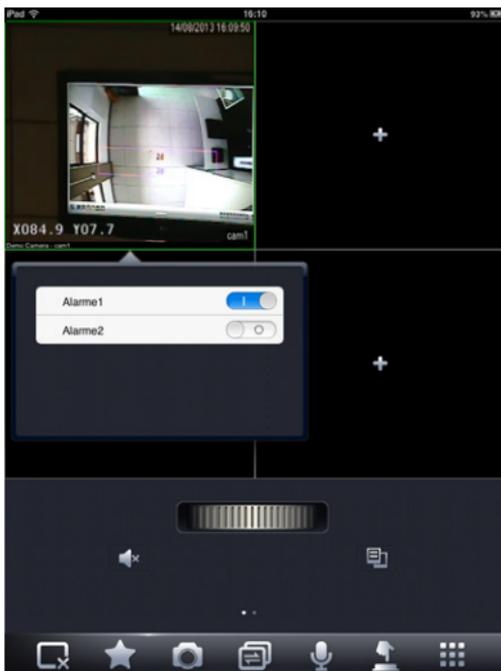
Toque na guia *Saída de Alarme* para exibir a tela de configurações da função.

Dê duplo toque no dispositivo que deseja habilitar a saída de alarme e alterne entre *ON* e *OFF* na chave de seleção da saída de alarme escolhida.



Habilitar saída de alarme

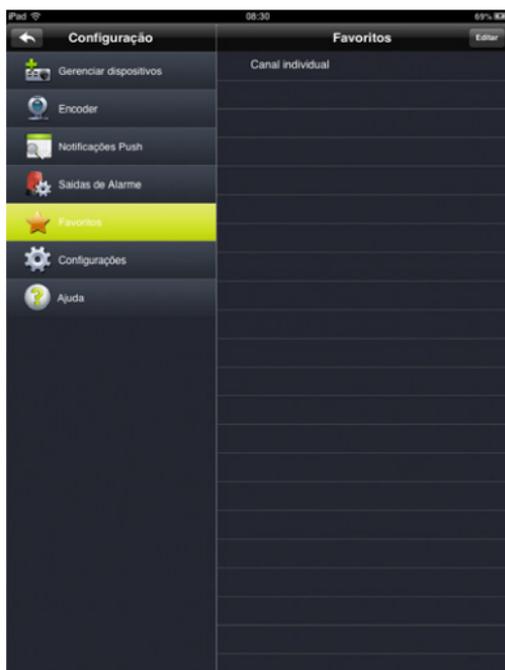
Para habilitar uma saída de alarme durante a visualização toque no botão  e escolha a saída de alarme desejada.



Habilitar saída de alarme

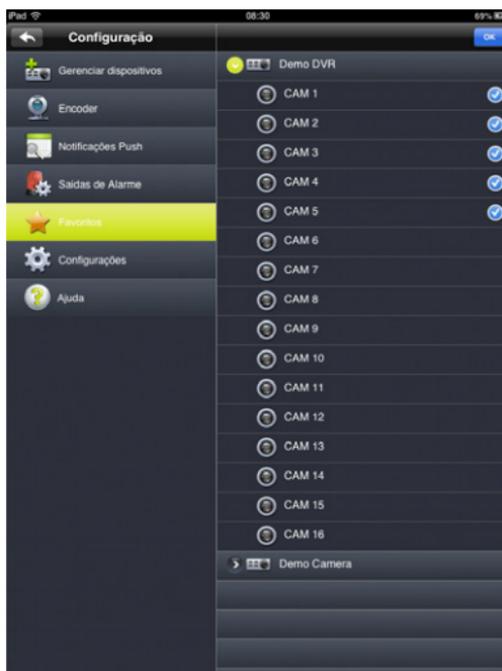
10.4. Favoritos

Selecione esta guia para exibir a interface de configuração dos favoritos.



Favoritos

Para adicionar canais aos favoritos há duas maneiras. Na tela de visualização toque sobre o ícone  ou na interface do menu *Configurações de favoritos* clique em *Editar* e selecione os canais desejados para que fiquem associados como canais favoritos (canal individual). Selecione *OK* para salvar as configurações.

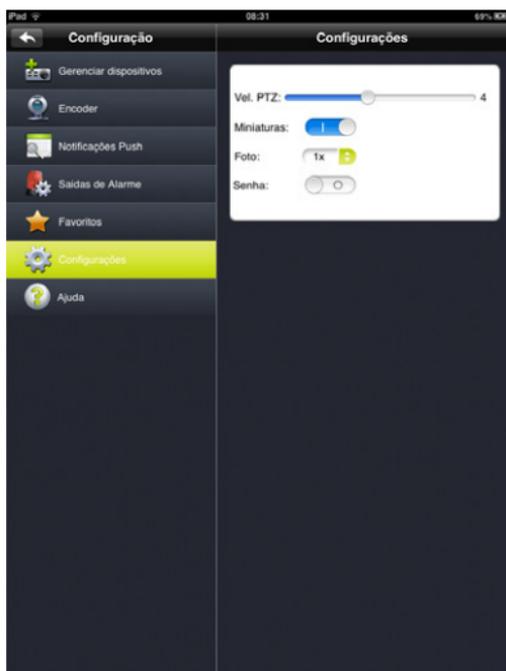


Seleção de canais favoritos

Para remover um canal da lista de favoritos, toque no canal que deseja remover e clique em *Sim*. Outra maneira é ir novamente ao menu *Editar* e desmarcar os canais selecionados.

10.5. Configurações

Selecione o item *Configurações* para acessar a interface de configuração do aplicativo.

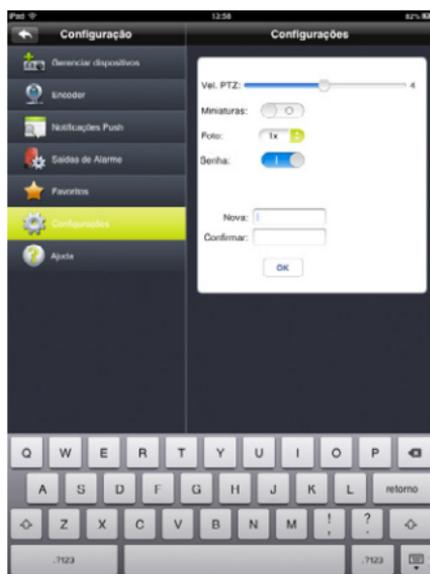


Configurações

Neste menu é possível:

- » Ajustar a velocidade de PTZ entre 1 e 8;
- » Habilitar ou desabilitar miniaturas (verifique a função miniaturas na página seguinte);
- » Configurar número de fotos, podendo variar de 1x até 5x;

- » Habilitar ou desabilitar senha. Caso deseje habilitar o uso de senha, será apresentada a extensão a seguir:



Configuração de senha



Login

Caso o usuário habilite a opção de senha, a mesma será solicitada ao abrir o aplicativo.

Função miniaturas

**Para verificar o menu Miniaturas o usuário deverá estar no modo de visualização em modo paisagem.*

Quando a função estiver habilitada, ao selecionar o botão  aparecerá uma lista lateral com a última imagem de uma determinada câmera. Esta função é útil, por exemplo, quando o usuário não se recorda de qual câmera faz gravação de uma determinada área.

Consulte as imagens a seguir:



Função miniatura habilitada



Função miniatura desabilitada

Apple, iPad e Apple Store são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países. Internet Explorer é uma marca registrada da Microsoft Corporation.

intelbras



eco amigável



uma das melhores
empresas para se trabalhar



fale com a gente

Suporte a clientes: (48) 2106 0006

Contato e chat: www.intelbras.com.br/suporte

Sugestões, reclamações e rede autorizada: 0800 7042767

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia BR 101, km 210 - Área Industrial - São José/SC - 88104-800
www.intelbras.com.br