# intelbras

## Manual do usuário

**BCM 1035** 

## intelbras

#### BCM 1035 Câmera portátil

Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

Este manual de operação foi desenvolvido para ser utilizado como uma ferramenta de consulta para a instalação e operação do seu sistema.

Antes de instalar e operar o produto, leia cuidadosamente as instruções de segurança.



ATENÇÃO: este produto vem com uma senha padrão de fábrica. Para sua segurança é imprescindível que você a troque assim que instalar o produto e questione seu técnico quanto as senhas configuradas, quais usuários que possuem acesso e os métodos de recuperação.

## Cuidados e segurança

- » Segurança elétrica: toda instalação e operação devem estar conforme as normas de segurança elétrica local. Nós não assumimos nenhuma obrigação ou responsabilidade por incêndios ou choques elétricos causados por manuseio e instalações inapropriadas.
- » Guarde a embalagem e o guia de instalação para uso futuro: guarde cuidadosamente a embalagem de sua câmera, para o caso de ter de encaminhar o produto a seu revendedor local ou ao fabricante para utilizar a garantia. Embalagens diferentes da original podem causar danos ao dispositivo durante o transporte.
- » Segurança no transporte: adote os cuidados necessários para evitar danos causados por peso, vibrações violentas ou respingos de água durante o transporte, armazenamento e instalação.
- » Manuseio: não desmonte a câmera e não toque em suas partes internas, caso contrário perderá a garantia. Não deixe a câmera cair para não a danificar e não a exponha a choques e vibrações.
- » **Reparos:** todos os trabalhos de análise e reparos devem ser realizados por profissionais qualificados. Não nos respon sabilizamos por quaisquer problemas causados por modificações ou reparos não autorizados.
- » Limpeza: desligue a alimentação da câmera antes de limpá-la. Não utilize produtos de limpeza líquidos ou em aerossol. Use somente um pano umedecido com água para limpeza. A limpeza deverá ocorrer apenas na parte externa.
- » Infravermelho: a exposição prolongada à luz infravermelha da câmera a uma distância inferior a 50 cm
- » Acessórios: utilize somente acessórios recomendados pelo fabricante.
- » Atualizações: a Intelbras disponibiliza constantemente atualizações de software e ferramentas em seu site.
- » Pilhas e baterias: após sua vida útil, o produto deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e a saúde. Caso prefira, a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da green eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones (48) 2106-0006 ou 0800 704 2767 (de segunda a sexta-feira das 08 ás 20h e aos sábados das 08 ás 18h) ou através do e-mail suporte@intelbras.com.br.
- » LGPD Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: este produto faz tratamento de dados pessoais e a Intelbras possui o acesso aos dados a partir deste produto, nos termos da política de privacidade Intelbras.

#### Atenção!

- » Remover as películas da câmera e da tela.
- » Em caso de desuso do IR ou GPS, desabilite-os para maior performance de bateria.
- » Devido à proteção contra a água, a tampa de acesso ao USB-C é resistente ao abrir. Carregue o dispositivo preferencialmente via dock.



- » Evite deixar a bateria com carga baixa ou sem carga.
- » Caso o dispositivo não seja utilizado por uma semana ou mais, carregue a bateria em até 60%, guarde-o em um local limpo, seco, ventilado e com temperatura de 20 °C (±5).
- » Caso o dispositivo estiver guardado ou armazenado, recarregue-o pelo menos a cada 4 meses.
- » A bateria é um acessório consumível. É recomendado que ela seja trocada após 1 ano de uso ou 500 ciclos.

## Índice

1. Produto	5
1.1. Vista frontal e traseira Bodycam BCM 1035	5
1.2. Vistas laterais, superior e inferior Bodycam BCM 1035	6
1.3. Comandos para o teclado virtual	6
1.4. Base de carregamento	7
1.5. Conteúdo da embalagem	7
2. Características	7
2.1. Introdução ao produto	7
2.2. Funções	8
3. Status do dispositivo	8
3.1. Funcionamento dos LEDs	8
3.2. Funcionamento dos botões	9
4. Inicialização	11
4.1. Inicialização do dispositivo	13
5. Interfaces web e local	14
5.1. Tela inicial	14
5.2. Barra de navegação superior	15
5.3. Informações do dispositivo	16
5.4. Reprodução	17
5.5. Configurações	23
5.6. Informações do sistema	50
5.7. Registro	52
Termo de garantia	53

## 1. Produto

#### 1.1. Vista frontal e traseira Bodycam BCM 1035





Item	Descrição				
1	Sensor IR				
2	Lanterna				
3	Botão menu/confirma				
4	Botão p/ cima				
5	Botão p/ baixo				
6	Botão voltar/arquivos				
7	Tela				

#### 1.2. Vistas laterais, superior e inferior Bodycam BCM 1035









Item	Descrição
1	Porta USB C. (SIM card e entrada P2 mini não estão
	disponíveis neste modelo)
2	Botão SOS
3	Botão captura de foto
4	Botão gravação vídeo
5	Botão Fn <sup>1</sup>
6	Botão IR e lanterna
7	Botão gravação áudio
8	Botão liga/desliga
9	Contato para carregamento

<sup>1</sup> Altera as opções das teclas durante a digitação no teclado.

#### 1.3. Comandos para o teclado virtual





ltem	Descrição	
1	Entra	
2	Cima	
3	Baixo	
4	Retornar	
5	Fn <sup>1</sup>	
6	Esquerda	
7	Direita	

<sup>1</sup> Altera as opções das teclas durante a digitação no teclado.

#### 1.4. Base de carregamento



Item	Descrição
1	Contato rápido (conexão com a bodycam)
2	USB tipo C (entrada para carregamento e alimentação da base)
3	Conector Ethernet (conexão com a rede)

#### 1.5. Conteúdo da embalagem

- » 1× Bodycam.
- » 1× Cabo USB.
- » 1× Base de carregamento.
- » 1× Fonte de alimentação.
- » 1× Clip.
- » 1× Guia do usuário.

### 2. Características

#### 2.1. Introdução ao produto

A câmera portátil BCM 1035 é um dispositivo robusto, projetado especialmente para operar em ambientes desafiadores. Entre as características da câmera, destacam-se a sua bateria de longa duração (aproximadamente 20 horas), uma dockstation individual para carregamento e conexão local (LAN), sua capacidade de gravar vídeo e áudio em alta qualidade, a captura de fotos, o recurso de SOS em caso de emergência, a gestão de usuários na câmera e interface web para gestão das gravações e do dispositivo.

Entre as funcionalidades presentes na BCM 1035, destacam-se:

- » Gravação em alta resolução Full HD (1080p);
- » Compressão de vídeo em H.264 e H.265, garantindo eficiência e economia no consumo de armazenamento;
- » Alcance de visão noturna de até 10 metros com IR (infravermelho);
- » Classificação IP68 para resistência à água e poeira;
- » Resistência a quedas de até 2 metros.

Devido à sua versatilidade, este produto pode ser amplamente utilizado em diversos cenários que demandem gravação de áudio e/ou vídeo, como segurança privada, forças policiais, gestão de ativos, resgate médico, entre outras aplicações onde a robustez, longa duração da bateria e mobilidade são essenciais.

#### 2.2. Funções

Modos de gravação	O dispositivo oferece três modos de gravação: Manual, Automático e Sempre. Isso permite a configuração do dispositivo conforme o cenário de uso. Você pode iniciar a gravação manualmente, programá-la para horários específicos ou optar pelo modo contínuo, onde a bodycam grava constantemente enquanto o dispositivo estiver ligado.
Gestão de usuários	As configurações de usuários possibilitam ao administrador gerenciar os operadores, restringindo o acesso a arquivos, configurações e funções específicas dos botões. Isso viabiliza a personalização da bodycam de acordo com o cenário desejado, permitindo uma configuração mais adequada às necessidades específicas.
Conexão local	Através da dockstation individual incluída no produto, é viável conectar a câmera à rede local ou à internet. Essa conexão permite o acesso à interface web do dispositivo para coletar informações de gravação e realizar configurações. Além disso, é possível integrar a câmera ao software de gerenciamento Moovsec.
GPS	O GPS incorporado na câmera possibilita a gravação da localização durante o seu funcionamento. Esta informação de localização é registrada nos vídeos capturados. Além disso, por meio do GPS é possível atualizar a data e a hora da câmera.
Robustez	A câmera portátil BCM 1035 foi concebida para resistir a quedas de até 2 metros de altura, além de possuir classificação IP68. Essas características garantem a robustez necessária para o funcionamento do produto em ambientes adversos e desafiadores.

## 3. Status do dispositivo

#### 3.1. Funcionamento dos LEDs

Os LEDs localizados na parte superior do dispositivo indicam o status de funcionamento da câmera ou o status de carregamento, conforme detalhado na tabela abaixo:

Status		Cor do LED	Descrição		
			Amarelo	Stand-by sem sinal de GPS	
	Aceso		Vermelho	Stand-by (bateria inferior a 5%)	
			Verde	Stand-by com sinal de GPS	
	Discondo lonto	Operação	Amarelo	Iniciar gravação de áudio	
	Piscando iento		Vermelho	Iniciar gravação foto/vídeo	
	Discondo rápido		Amarelo	Alarme SOS/Gravando áudio	
	Piscando rapido		Vermelho	Alarme SOS/Gravando vídeo	
LED Z	Aceso		Amarelo	Stand-by sem rede	
			Vermelho	Stand-by sem conexão com o servidor	
			Verde	Stand-by conectado ao servidor	
	Diagondo Jonto	Dock	Amarelo	Usuário conectado a interface web	
	Piscando iento		Verde	Conectado ao servidor	
	Discondo sénido		Amarelo	Transferência de arquivos via interface web	
	Piscando rapido		Verde	Transferência de arquivos via servidor	
	Aceso	a ~	Azul	Bateria completa	
LED 1	Piscando	Uperaçao/	Azul	Carregando bateria	
-	Desligado	UUCK	Azul	Sem alimentação/Bateria em uso	



#### 3.2. Funcionamento dos botões

Os botões da câmera portátil têm diversas funções e alguns tem modos de operação específicos, visando evitar acionamentos indevidos e atender os mais variados cenários de uso. Os botões do produto funcionam conforme a tabela:





N°	Descrição	Função
1	SOS	O botão de SOS cria um vídeo de emergência para posterior verificação de uma ocorrência. O tempo que o botão de SOS precisa ficar pressionado é maior do que nos demais botões para evitar acionamentos indevidos.
2	Menu / OK	O botão de acesso ao menu também permite confirmar configurações e selecionar caracteres no teclado.
3	Subir	Utilizado para navegar entre menus, letras do teclado e opções de configuração.
4	Descer	Utilizado para navegar entre menus, letras do teclado e opções de configuração.
5	Retornar / Apagar / Arquivos	Permite retornar ao menu anterior, cancelar configurações e apagar caracteres no teclado. Além disso, por meio desse botão, é possível acessar rapidamente o menu de arquivos.

6	Fn	Possibilita alterar as opções do teclado, como letras maiúsculas, minúsculas ou caracteres especiais.
7	IR / Lanterna	Botão com duas funções que possibilita habilitar o IR e a lanterna.
8	Áudio	Este botão é utilizado para iniciar ou parar gravações de áudio.
9	Liga / Desliga / Repouso	Utilizado para ligar e desligar a bodycam, também funciona para suspender e acender o display quando a câmera já estiver ligada.
10	Vídeo	Permite iniciar/encerrar uma gravação de vídeo.
11	Foto	Este botão é utilizado para capturar fotos.

- » Botões com uma função: para executar a função, pressione o botão por mais de 2 segundos até sentir uma pequena vibração confirmando a operação. Para cancelar a operação, caso tenha pressionado o botão erroneamente, continue pressionando por mais de 5 segundos até sentir o botão vibrar duas vezes rapidamente, confirmando o cancelamento.
- » Botões com duas funções: para executar a primeira função, pressione o botão por mais de 2 segundos até sentir uma pequena vibração confirmando a operação. Para executar a segunda função, pressione o botão por mais de 4 segundos até sentir uma pequena vibração confirmando a operação. Para cancelar a operação, caso tenha pressionado o botão erroneamente, continue pressionando por mais de 6 segundos até sentir o botão vibrar duas vezes rapidamente, confirmando o cancelamento.
- » **Botões com função teclado:** pressione rapidamente; uma vibração de toque indicará que o botão foi pressionado.

Obs.: verifique se os alarmes e vibrações estão ativados para os botões.

## 4. Inicialização

Ao receber o produto, será necessário fazer o primeiro acesso para realizar a configuração inicial. Para isso, siga as etapas abaixo:

» Passo 1: insira a bodycam na doca.



- » Passo 2: após, conecte a doca à sua rede local ou ao seu computador, via cabo ethernet.
- » Passo 3: em seguida, alimente a dock através do cabo e da fonte USB que acompanham o produto.
- » Passo 4: com a doca energizada e conectada à rede, a câmera exibirá a tela de inicialização.



Tela de inicialização

» Passo 5: logo após a inicialização, será exibida a tela de primeiro acesso. O IP do dispositivo aparecerá no display, e você usará este IP para acessar a interface web. Caso a câmera não esteja conectada a uma rede com servidor DHCP, o IP padrão para acesso é 192.168.0.88.



Tela de primeiro acesso

**Obs.:** caso a doca seja conectada diretamente ao computador, configure o endereço IP do computador para a mesma faixa.

rophedades de Protoco	io in versão 4 (	ICP/	17-14)				1
Geral							
As configurações IP pode oferecer suporte a esse ao administrador de rede	em ser atribuídas recurso. Caso co e as configuraçõe	auto ntrán	matici io, vo sdequ	cê pr adas	te s ecis	e a rede a solicitar	
O gbter um endereço	IP automaticam	ente					
Usar o seguinte end	dereço IP:						
Endereço IP:		192 .	168	0		12	
Máscara de sub-rede:		255 .	255	255		0	
Gateway padrão:							
Obter o endereço d	los servidores Df	IS au	tomat	came	nte		
O Usar os seguintes e	ndereços de ser	vidor	DNS:				
Canador DNC professor	icial:						
Service pro Piererer	-	-					
Servidor DNS alternati	ivo:		-	-			
Servidor DNS alternati	ivo: ies na saída			(	A	ançado	

Interface de configuração de rede do computador.

Para acessar a interface web, abra o navegador no computador e digite na barra de endereços o IP exibido na bodycam. Em seguida, para fazer o primeiro login, use o usuário e a senha padrão:

- » Usuário padrão: admin
- » Senha padrão: admin

2 & Mikeger: 1002244/edutom/hype	
ECM 1035 A Usersario A Deseared B Pesseered C Presseered Cogn	
ECM 1035 BCM 1035 Loger	
BCM 1035 & Uberrane Preserved @ Forget preserved Login	
Logn	
BCM 1035 BCM 10	
E Username Compared B Forget persent Logn	
Logn	
Libername Copy passed	
L Cogn	
BCM 1035	
2. Usernane ⊘ Password Ø Forget persent Login	
C Pleased () Forget password	
Logn	
Logn	

Tela de login

#### 4.1. Inicialização do dispositivo

Ao acessar a interface web com o usuário e senha padrão, será necessário configurar uma nova senha no dispositivo.

*Obs.:* a senha deve ter entre 6 e 20 caracteres, incluindo obrigatoriamente números e letras. Exemplo: admin1

Inicialização do dispositivo		@ Pt ~
1 Configuração da senha	2 Aviso legal	3 Configurações básicas
* Nova senha :		ø
+ Confirmar senha:		ø
	Próximo	

Primeira configuração de senha

Após configurar a senha, leia e aceite os termos de uso e a política de privacidade da Intelbras.

Inicialização do dispositivo	⊕ Pt ∽
caeses autor reservacionemo, neo na varines garantes, consposo de promeseas inclueidas ao servijo, expressas ou reprones, o noas casas garantes, consposo e promeseas podem ser excelutes de acordo como que o permitido por lei sem projuizo à INTELBRAS e a seus colaboradores.	
I. A INTELBRAS não garante, declara ou assegura que o uso desse PRODUTO será ininterrupto ou livre de erros e você concorda que a INTELBRAS poderá remover por períodos indefinidos	ou ca
II. A INTELBRAS não garante, declara nem assegura que esse PRCOUTO esteja livre de perda, interrupção, ataque, virus, interferência, pirataria ou outra ameaça à segurança e isenta-	se de
III. Em hipótese alguma a INTELBRAS, bem como seus diretores, executivos, funcionários, afiliadas, agentes, contratados responsabilizar-se-ão por perdas ou danos causados pelo uso	indev •
10. Validade técnica	
Fice estipulado que a INTELBRAS, seus fornecedores ou distribuidantes não oferecem um periodo de validade técnica deste PROCUTO. Não se pode considerar que a actução estipia ternía de erros, que seu funcionamento Inimempio ou que suas funções salisfaçam os requisitos dos usuários, razão pela qual fica expressamente estipulado que o USUARIO o utilizar por sua conta fice. Devido à concelenda e de lação entre estivate e tard a INTELBRAS, hagi partine que o PROUTO lo compatibica com todos os demais sitemas de solvitar e hardare, que ter e hardare, que ter terá abalizações a INTELBRAS ficaçãos de la como com sol estimas istemas de solvitare e hardare, que terá a concentrativa e a solveção estivate esta abalizações a INTELBRAS ficaçãos estimas de las des de las de	seja ware,
11. Rescisão	
Este contrato poderá ser rescindido por interesse das partes a qualquer instante ou por descumprimento de qualquer cláusula.	
12. Foro para dirimir controvérsias	
Estes Termos de uso senão regidos e interpretados de acordo com as leis do Brasil. As partes se submetem à jurisdição exclusiva dos tribunais do Brasil. Para dirimir eventuais dividas acorca do presente instrumento, bem o de qualquer evento relacionado a utilização de nosaos serviços, Kia desde logo eleito o foro da comuna de São José, estado de Samida dos Marina, por mais privadado que a dur to tros seja. De vode ainda possul aiguma dividas sobre a forma e utilização de nosaos serviços, Kia desde logo eleito o foro da comuna de São José, estado de Samida Canterna feite Responsa dividas acorca do presente instrumento, bem o sobre a forma e utilização de nosaos Simono de uno con dom temos Paítina de privadados, entre um contato com a la NTELBRAS. Finamentos felices com o seu contatu.	.omo )
A INTELBRAS està inscrita no CNPJIMF sob o nº 82.901.000.0001-27, tendo sede na Cidade de São José, Estado de Santa Catarina, no endereço Rodovía BR 101, KM 210, Área Industrial, CEP 88104-800.	
U e concordo com a Política de Privacidade e Termoa de Uso	•
Próximo Voltar	Pt

Termos de uso e política de privacidade

Configure o dispositivo de acordo com a região onde ele será utilizado. Você pode alterar as opções de idioma, modo de sincronização e fuso horário.

Também é possível definir algumas configurações primárias de gravação e funcionamento do infravermelho.

Caso haja dúvidas sobre cada uma das configurações presentes nessa tela, verifique mais detalhes nos menus específicos de cada função.

Inicialização do dispositivo		@ Pt ~
Configuração da senha	🖉 Aviso legal — 3 Cont	igurações básicas
Configurações iniciais		
Idioma	Portuguts English Español	
Sincronização do horário	GPS Rede Servidor Todos Manual	
Modo do fuso horário	Automático Manual	
Fuso horârio	GMT-3-00 (Brasilia, Buenos Arres, Georgetown)	
IR		
Modo	Manual Automático Desligado Ligado	
Intensidade	Muto atta Atta Midda Normal Italica	
Gravação		
Modo	Manual Automático Sempre	
Tamanho do arquivo	6 minutos 10 minutos 15 minutos 20 minutos 30 minutos	
	Concluido Voltar	

Configurações básicas

Feito! Seu dispositivo está pronto para ser utilizado.

## 5. Interfaces web e local

#### 5.1. Tela inicial

Após configurar a Bodycam via interface web, o acesso à tela do dispositivo será liberado. Abaixo, está representada a tela inicial, com o detalhamento de cada uma das informações presentes nela.



Tela inicial

N°	Descrição	Função
1	Gravação de vídeo/Resolução/ FPS/Codificação	Indica quando o dispositivo está gravando vídeo e exibe as configurações de resolução, FPS e codificação do vídeo.
2	Logo Intelbras	Marca d'água Intelbras.
3	GPS	Indica o status do módulo GPS. Indica o status do módulo GPS. Caso o ícone não apareça na tela, significa que o GPS está desativado nas configurações da câmera. Verde: Ativo e com localização ou sinal. Branco: Ativo e sem localização ou sinal.

4	Bateria	Indica a porcentagem de bateria e o status de carregamento.		
5	Modelo do dispositivo	Exibe o modelo da bodycam.		
6	Número de série	Exibe o número de série da bodycam.		
7	Data e Hora	Exibe as informações de data e hora.		
8	Capacidade de armazenamento	Indica quantos minutos de gravação ainda são possíveis e a capacidade de armazenamento disponível.		

#### 5.2. Barra de navegação superior

Na barra de navegação da interface web, você poderá fazer ajustes rápidos, como: alterar senha, reiniciar o dispositivo e fazer logout através da opção a poção de interface web pelo ícone a clicando em entre principais e alterar o modo de exibição da interface para tela cheia clicando em

intelbras BCM 1035	2.	admin v   ⊞   ⊕ Pt v   ⊠
	Painel superior	

intelbras BCM 1035			👗 admin 🗸   🖽   🕮 Pt 🗸   😕
Informações gerais			P Alterar senha Ø Após 2s 😫
Número de série : 23016100062	Modelo: BCM 1035	Versão do firmware: V2.006.02IB000.0	Versão da PCB: E+ Sair
ID do dispositivo : Intelbras	Módulo GPS: Integrado	Armazenamento: 123.32/123.32(GB)	Porcentagem de carga: 100% (Carregada)
Tensão da bateria: 4350(mV)	Temperatura da bateria: 35 °C	Tempo de execução: 4832 (s)	Fuso horário: GMT-3:00 (Brasília, Buenos Aires, Georgetown)
Data e hora: 15/05/2024 12:32:09			
Informações da Dock			×
Status do upload de arquivos: Enviado/Total			
Todos: 0/0	Áudio: 0/0	Foto: 0/0	Video: 0/0
Servidor			
Status: Desconectar			
Informações de rede			🗘 Após 3s 🔤
MAC: 00:e0:99:28:46:28	IP: 10.100.23.101	Máscara: 255.255.255.0	Gateway: 10.100.23.1
DNS 1: 10.1.1.70	DNS 2: 10.1.1.240	DHCP: Ativado	

#### Opções rápidas do usuário

Descrição	Função	
Alterar senha	Possibilita alterar a senha do usuário logado.	
Reiniciar	Reinicia a bodycam.	
Sair	Realiza o logout do usuário na interface web.	

#### Menu principal

Na barra de navegação, é possível abrir o menu principal, permitindo o acesso aos menus de reprodução, configurações, informações do sistema e registro do dispositivo.

intelbras BCM 1035			≛, admin ~ 🛛 🗃 🖶 Pt ~ 📊 🗷
Informações gerais			Informações do dispositivo
Número de série : 23016100062	Modelo: BCM 1035	Versão do firmware : V2.006.02/8000.0	Reprodução Versão da PCB: V13.0 Configurações
ID do dispositivo: Intelbras	Módulo GPS: Integrado	Armazenamento: 123.32/123.32(GB)	Porcentagem de carga: Informações do sistema
Tensão da bateria: 4350(mV)	Temperatura da bateria : 35 °C	Tempo de execução: 3832 (s)	Registro Fuso horário : GMT-3.00 (Brasilia, Buenos Aires, Georgelown)
Data e hora: 15/05/2024 12:15:33			
Informações da Dock			(e)
Status do upload de arquivos: Enviado/Total			
Todos: 0/0	Audio: 0/0	Foto: 0/0	Video: 0/0
Servidor			
Status: Desconectar			
Informações de rede			67 Após 4s 3=0
MAC: 00:e0:99:28:46:28	IP: 10.100.23.101	Máscara: 255.255.255.0	Gateway: 10.100.23.1
DNS 1: 10.1.1.70	DNS 2: 10.1.1.240	DHCP: Afivado	

Menu principal

Descrição	Função
Informações do dispositivo	Menu de informações sobre os dispositivos.
Reprodução	Menu de exibição dos arquivos de mídia.
Configurações	Menu de configurações da bodycam.
Informações do sistema	Menu de informações do sistema e informações legais.
Registro	Menu de exibição dos logs do dispositivo e usuário.

#### 5.3. Informações do dispositivo

Ao fazer login na interface web do dispositivo, a primeira página exibida é a de informações do dispositivo. Esse menu exibe as principais informações da bodycam, da dockstation e da rede à qual a câmera está conectada. É possivel exibir cada campo de informações em tela cheia.

intelbras BCM 1035	ações do dispositivo		2. admin ∨   IE   ⊕ Pt ∨   ⊠
Informações gerais			Ø Após 11s 🕬
Número de série: 23016100062	Modelo: BCM 1035	Versão do firmware: V2.006.02IB000.0	Versão da PCB: V13.0
ID do dispositivo : Intelbras	Módulo GPS: Integrado	Armazenamento: 123.32/123.32(GB)	Porcentagem de carga: 100% (Carregada)
Tensão da bateria: 4350(mV)	Temperatura da bateria : 35 °C	Tempo de execução: 3752 (s)	Fuso horário: GMT-3:00 (Brasilia, Buenos Aires, Georgetown)
Data e hora: 15/05/2024 12:14:17			
Informações da Dock			×
Status do upload de arquivos: Enviado/Total			
Todos: 0/0	Áudio: 0/0	Foto: 0/0	Video: 0/0
Servidor			
Status: Desconectar			
Informações de rede			Após 1s 🕫
MAC: 00:e0:99:2a:46:28	IP: 10.100.23.101	Máscara: 255.255.255.0	Gateway: 10.100.23.1
DNS 1: 10.1.1.70	DNS 2: 10.1.1.240	DHCP: Ativado	

Página inicial da interface web

#### 5.4. Reprodução

O segundo menu listado na interface web do dispositivo é o menu Reprodução. Nele, é possível visualizar todos os arquivos de vídeo, foto e áudio salvos na bodycam.

Obs.: também é possível acessar esse menu pela própria câmera corporal.

#### Reprodução via interface web

Para acessar as gravações, faça login na interface web e selecione a opção Reprodução.

intelbras BCM 1035 Informação			4. admin ∨   🕮   ⊕ Pt ∨   🗷
Informações gerais			Informações do dispositivo Reprodução
Número de série: 23016100052	Modelo: BCM 1035	Versão do firmware : V2.006.03IB000.1	Versão da PCB: V13.0 Configurações
ID do dispositivo: Intelbras	Módulo GPS: Habilitado (Com sinal)	Armazenamento: 123.32/123.32(GB)	Porcentagem de carga: Informações do sistema
Tensão da bateria: 4343(mV)	Temperatura da bateria: 34 °C	Tempo de execução: 2863 (s)	Registro Fuso horário: GMT-3:00 (Brasilia, Buenos Aires, Georgelown)
Data e hora: 21/05/2024 09:21:48			
Informações da Dock			25
Status do upload: Enviado/Total			
Todos: 0/16	Áudio: 0/2	Foto: 0/8	Vídeo: 0/6
Servidor			
Status: Desconectado			
Informações de rede			67 Após 4s 🕫
MAC: 00:e0:99:2a:46:28	IP: 10.100.23.100	Máscara: 255.255.255.0	Gateway: 10.100.23.1
DNS 1: 10.1.1.70	DNS 2: 10.1.1.240	DHCP: Ativado	

Acesso ao menu de reprodução

Ao selecionar o menu de reprodução, o usuário será redirecionado ao menu de reprodução. Neste menu, é possível filtrar e buscar arquivos utilizando as opções de busca. Além disso, o usuário poderá realizar algumas ações como baixar, excluir, reproduzir e visualizar as gravações.



Menu de reprodução

As gravações são representadas por ícones diferentes, facilitando sua visualização. Cada ícone exibe o tempo de gravação, a hora de início e uma marcação de identificação, distinguindo gravações gerais de alarmes. Para visualizar ou reproduzir, clique sobre o ícone do arquivo que o player abrirá automaticamente.



**Obs.:** caso não seja possível visualizar as gravações de vídeo, verifique a codificação definida nas configurações da BCM. Alguns reprodutores não suportam vídeos codificados em H.265/HEVC. Para solucionar esse problema, atualize ou utilize outro navegador. Se necessário instale um plug-in compatível com esta codificação. Em último caso, baixe o vídeo para assistir localmente através do Intelbras media player ou outro software de mercado compatível com esta codificação.



Erro ao reproduzir

#### Baixar ou excluir gravações

O usuário tem a sua disposição a opção de baixar ou excluir gravações do dispositivo por meio da interface web.

Siga o passo a passo para realizar o download ou deletar os arquivos desejados:

» Passo 1: acesse o menu de reprodução e selecione o(s) item(ns) que deseja baixar; Obs.: os arquivos selecionados são os destacados com uma marcação, como é possível observar na imagem abaixo.



Selecionando arquivos

» Passo 2: após selecionar os arquivos, os botões de baixar e excluir serão habilitados.



Opções de baixar ou excluir

» Passo 3: clique no botão Baixar para realizar o download do arquivo desejado, será exibido um pop up informando que o arquivo está sendo baixado;

intelbras	BCM 1035 Informações	do dispositivo Reprodução				Baixar /Imp/sd/Record/J	× pg/20240521_09/00000000_2024
					Nome	0321-080441_0.	
						Total 16 registe	s Todos Baixar Excluir
			€ <b>1</b> ► 00.00.17				
Geral	Geral	• Geral	Alarme	Geral	Geral	Geral	Geral
21/05/2024 09:08:12	21/05/2024 09:06:29	21/05/2024 09:04:41	21/05/2024 09:04:21	21/05/2024 09:04:02	21/05/2024 09:04:00	21/05/2024 09:03:50	21/05/2024 09:03:47
• Geral	• Geral	• Geral	• Geral	• Geral	• Geral	• Geral	• Geral
21/05/2024 09:03:44	21/05/2024 09:03:33	21/05/2024 09:03:30	21/05/2024 09:03:28	21/05/2024 09:03:17	21/05/2024 08:30:42	21/05/2024 07:55:10	21/05/2024 07:55:03
			Não há n	nais dados			

Aviso de download

- » Passo 4: aguarde o download finalizar, para você ter a gravação salva em seu computador!
- » Passo 5: caso o objetivo seja apagar um arquivo, basta seguir o mesmo procedimento clicando em Excluir. Porém para excluir será necessário digitar a senha do administrador e clicar em OK.

intelbras	BCM 1035 Informações	do dispositivo Reprodução				4. adr	sin v   ⊞   ⊕ Pt v   %⊂
						Vocé tem certeza de que	deseja excluir esses arquivos?
					Nome	🗁 Senha do administ	rator
						_	Cancelar
						Total 16 regist	os 🔳 Todos 🛛 Baixar 🎙 Excluir
				ິຕຳ			
				シッ			
Garal	Geral	Geral	► 00:00:17	► 00:00:15	Geral	Geral	Geral
21/05/2024 09:08:12	21/05/2024 09:06:29	21/05/2024 09:04:41	21/05/2024 09:04:21	21/05/2024 09:04:02	21/05/2024 09:04:00	21/05/2024 09:03:50	21/05/2024 09:03:47
00.00:12	00.00.06			00.00.07	00.00.04	00:00:03	
Geral	Geral	Geral	Geral	Geral	• Geral	• Geral	• Geral
21/05/2024 09:03:44	21/05/2024 09:03:33	21/05/2024 09:03:30	21/05/2024 09:03:28	21/05/2024 09:03:17	21/05/2024 08:30:42	21/05/2024 07:55:10	21/05/2024 07:55:03
			Não há	mais dados			

Senha para confirmar exclusão

» Passo 5: após digitar a senha, será exibido um aviso de operação concluída e as gravações serão excluídas logo em seguida.

**Obs**.: alguns cuidados devem ser tomados para que os downloads sejam realizados com sucesso:

- » A câmera portátil não pode ser retirada da doca em nenhum momento até que os downloads estejam finalizados.
- » O cabo de rede e o cabo de alimentação não podem ser desconectados da doca em nenhum momento até que os downloads estejam finalizados.
- » Não feche o navegador durante o download.
- » Não deixe o computador com a tela bloqueada enquanto os downloads estiverem em progresso.
- » Verifique se o navegador não está bloqueando o download dos arquivos e faça as liberações necessárias. O download de arquivos consecutivos é um deles, verifique se este é o seu caso.
- » Verifique a velocidade da rede para garantir downloads de alta velocidade.

#### **Buscar Gravações**

É possível buscar as gravações do dispositivo por meio da interface web usando dois métodos diferentes de busca. No menu reprodução, existem as opções de busca simples e busca avançada.

» Busca simples: permite pesquisar o arquivo desejado pelo nome do arquivo.



Busca simples de arquivos

» Busca Avançada: permite que você aplique alguns filtros na busca pelas gravações, facilitando a identificação de gravações. As opções de filtros diponiveis são: marcação, data e hora, nome do arquivo, tipo de arquivo, status e usuário).



Busca avançada de arquivos

Descrição	Função
Período	Defina um intervalo de datas ou horários para busca dos arquivos desejados.
Nome	Pesquise através do nome do arquivo.
Marcação	Diferencia o arquivo entre geral ou alarme (SOS).
Usuário	Pesquise através do usuário.
Tipo	Busca pelo tipo de arquivo: vídeo, áudio ou imagem.
Status	Procura por arquivos enviados ou não ao servidor.

#### Acesso as mídias através da bodycam

Além da interface web, outra forma de visualizar os arquivos salvos na bodycam é através da interface local do dispositivo. O acesso pela bodycam ocorre pressionando o botão de Menu e selecionando o menu arquivos ou pressionando o botão de retorno na tela inicial.



Menu de configurações

No menu arquivos o usuário poderá acessar as gravações de áudio, registros (logs), fotos e vídeos.

Arquivos			
<b>□_</b> ͡rÁudio			
Registros			
<b>P</b> Vídeo			

Menu de arquivos via tela

Os arquivos são organizados dentro de pastas de acordo com a data de registro.



Pastas subdividida por datas

Dentro das pastas de datas, os vídeos são organizados em subpastas definidas pelos horários de registro.

Pastas de vídeos	20230111
T8-IMP	
<b></b> 18	
<b></b> 17	
<b></b> 16	
<b></b> 14	
<b>—</b> 13	▼

Pasta subdividida por horário

Ao acessar essas subpastas divididas por horário, você encontrará os arquivos das gravações, podendo selecioná-los para visualização ou reprodução.



Arquivos gravados

#### 5.5. Configurações

Neste menu, estão agrupados todos os submenus de configuração e informações relacionadas ao produto. O menu principal é segmentado em 4 submenus distintos, sendo eles: câmera, dispositivo, rede e usuários.

Ao longo deste manual, forneceremos explicações detalhadas sobre cada submenu e suas respectivas funcionalidades. É relevante ressaltar que esses menus podem ser acessados tanto pela interface web quanto pela interface local.

Intelbras BCM 1035 Configurações	🎝 admin ∨   🖽   ⊕ Pt ∨   😂
Camera	>
Dispositivo	>
Rece	>
Lucutrics	>

Menu de configurações na interface web



Menu de configurações via tela

#### Câmera

Em câmera, é possível configurar todas as opções relacionadas às gravações do dispositivo. Por meio desse menu, são realizados os ajustes de configurações de vídeo, imagem, infravermelho (IR), áudio, modos de gravação e outras opções pertinentes. Esse menu é subdividido em três outros submenus, sendo eles os menus de ajustes, áudio e IR.

intelbras	BCM 1035 Configuraç	ões	🎝 admin ∨   🖽   ⊕ Pt ∨   🗵
Câmera			×
	<b>,</b> 0,	(t	
	Y	=	
Ajuste	Áudio	IR	

Configurações da câmera via interface web

Câmera			
Ajustes			
Áudio			
IR			

Configurações da câmera via tela

#### Ajuste

Ao acessar esta opção, é possível configurar a imagem e a gravação do dispositivo através dos submenus de stream principal, stream extra, foto e gravação.

intelbras	BCM 1035 Configurações	よadmin v   🖽   ⊕ Pt v   🙁
14 Ajuste	Configurações / Câmera / Ajuste	
J Áudio		
H) IR	Stream principal	>
	Stream extra	>
	Foto	>
	Gravação	>
	Anti-flicker: 50 Hz 60 Hz	
<		



Menu de ajustes via tela

#### Stream principal

Permite modificar as configurações de vídeo da câmera, ajustando a codificação da gravação, variando o FPS, qualidade e resolução das gravações de vídeo.

intelbras	BCM 1035 Configurações	よadmin ∨   ≔   ⊕ Pt ∨   ඏ
₩ Ajuste	Configurações / Câmera / Ajuste	
4 Audio H0 IR	Stream principal           Taxa de bits:         0 Mips           Codificação:         H.205           FPS:         5           10         15           Qualidade:         Ata           Resolução:         11000           Aptor         Redefinir	× 25 30
	Stream extra	>
	Foto	>
	Gravação	>
<	Anti-flicker: 60 Hz 60 Hz	

Configurações do stream principal via interface web

Stream principal				
Taxa de bits	8 Mbps			
Codificação	H.265			
FPS	30			
Qualidade	Alto			
Resolução	1080p			

Configurações do stream principal via tela

Descrição	Opções
Taxa de bits	Informa a máxima taxa de bits para a configuração definida pelo usuário (500 Kbps até 12 Mbps).
Codificação	Permite alterar a codificação de vídeo entre H.264 ou H.265.
FPS	Possibilita variar os frames do vídeo em 5, 10, 15, 20, 25 ou 30.
Qualidade	Permite alterar a qualidade da imagem entre: baixa, normal, média e alta (altera o bitrate da imagem).
Resolução	Altera a resolução do vídeo entre 480p, 720p e 1080p.

#### Stream extra

Configurações de vídeo da câmera para um segundo stream, permitem ajustar a codificação da gravação, FPS, qualidade e resolução visíveis quando a câmera grava e envia vídeos.

**Obs.:** atualmente, a aplicação dessa funcionalidade ainda está em desenvolvimento.

intelbras	BCM 1035 Informações do dispositivo Configurações	🎝 admin v   🖽   ⊕ Pt v   🛱
NI Ajuste	Configurações / Câmera / Ajuste	
J Áudio		
H) IR	Stream principal	>
	Stream extra	~
	Taxa de bits: 2 Mbps	
	Codificação: H.265 H.264	
	FPS: 0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-	25 30
	Oualidade Atta Media Mormal Batica	
	Resolução: 720P 480P	
	Aglear Redefinir	
	Foto	>
	Gravação	>
<	Anti-flicker: 50 Hz 60 Hz	

Configurações de stream extra, via interface web

Stream extra		
Taxa de bits	2 Mbps	
Codificação	H.265	
FPS	15	
Qualidade	Médio	
Resolução	720p	

Configurações de stream extra via tela

Descrição	Função
Taxa de bits	Informa a máxima taxa de bits para a configuração definida pelo usuário (0.4 Mbps até 2 Mbps).
Codificação	Permite alterar a codificação entre H.264 ou H.265.
FPS	Possibilita variar os frames do vídeo em 5, 10, 15, 20, 25 ou 30.
Qualidade	Permite alterar a qualidade da imagem entre: baixa, normal, média e alta (altera o bitrate da imagem).
Resolução	Altera a resolução do vídeo entre 480p e 720p.

#### Foto

No submenu de foto é possível configurar as opções relacionadas à captura de imagens na câmera. Isso inclui a capacidade de realizar disparos em sequência, alterar a resolução da imagem e ativar ou desativar o som do disparo ao capturar a imagem.

intelbras	BCM 1035 Informações do dispositivo Configurações	admin ∽   ≔   ⊕ Pt ~   🕾
117 Ajuste	Configurações / Câmera / Ajuste	
J Audio		
10 IR	Stream principal	>
	Stream extra	>
	Foto	~
	Disparo continuo:       Desativado       2 Disparos       3 Disparos       4 Disparos       5 Disparos       10 Disparos       15 Disparos       20 Disparos       25 Disparos         Tamanho da foto:       2 MP       16 MP       32 MP       64 MP       5000000000000000000000000000000000000	3
	Aquicar Redefinir Gravacibo	>
	Anti-flicker: 80 Hz 60 Hz	
,		

Configurações de foto via interface web

Foto		
Disparo contínuo	Desabilitado	
Resolução	4 MP	
Som de disparo	Habilitado	

Configurações de foto via tela

Descrição	Função
Disparo contínuo	Permite habilitar e desabilitar disparos contínuos ao realizar capturas de imagem, podendo definir em 2, 3, 4, 5, 10, 15, 20 ou 25 disparos consecutivos.
Resolução	Configura a resolução da foto desejada em 2MP, 16MP, 32MP e 64MP. Quando estiver gravando um vídeo a qualidade e resolução da foto será a mesma do vídeo.
Som de disparo	Possibilita habilitar ou desabilitar o som de disparo da foto.

#### Gravação

Dentro deste submenu, encontram-se as configurações relacionadas à gravação do dispositivo, incluindo opções como modo de gravação, tamanho do arquivo, tipo de arquivo, ativação dos modos de pós e pré-gravação, definição de período de gravação e ajustes para gravar vídeo com ou sem áudio.

intelbras	BCM 1035 Informações do dispositivo Configurações	admin ∨   ≔   ⊕ Pt ∨   ≅
111 Ajuste	Configurações / Câmera / Ajuste	
J Audio		
H IR	Stream principal	>
	Stream extra	>
	Foto	>
	Gravação	~
	Modo: Manual Automático Sempre	
	Tamenho do arguivo: 5 minutos 10 minutos 15 minutos 20 minutos 30 minutos	
	Tipo de arquivo.	
	Pós-gravação: Desativado 15 segundos 30 segundos 60 segundos 90 segundos 120 segundos	
	Pré-gravação: Desativado 15 segundos 30 segundos 60 segundos 90 segundos 120 segundos	
	Período:	
	Video com áudio: 💽	
	Aducar Redefinar	
<	Anti-ficker: 50 Hz 60 Hz	

Configurações de gravação via interface web

Gravação		
Modo	Manual	
Tamanh. do arquivo	30 minutos	
Tipo de arquivo	MP4	
Pós-gravação	Desabilitado	
Pré-gravação	Desabilitado	
Períod. de gravação	Desabilitado	
Hora inicial	17:00	
Hora final	6:00	
Vídeo com audio	Habilitado	

Configurações de gravação via tela

Descrição	Função
Modo	Permite ativar o modo de gravação da câmera entre: manual, automático e sempre.
Tamanho do arquivo	Define o tempo de gravação de cada arquivo de vídeo com opções de 5, 10, 15, 20 e 30 minutos.
Tipo do arquivo	Permite alternar o tipo de arquivo entre MP4 ou AVI. Ao utilizar AVI, os vídeos não serão reproduzidos na interface web, sendo necessário o download para visualização.
Pós/Pré-gravação	Permite ativar ou desativar um período de pré e/ou pós-gravação e configurar o período entre 15, 30, 60, 90 e 120 segundos. A pré-gravação consome bateria como uma gravação normal, pois o dispositivo estará gravando e substituindo continuamente as gravações até que o usuário inicie uma gravação.
Período de gravação	A câmera começa e encerra a gravação automaticamente no horário determinado ou delimita o período durante o qual é permitido realizar uma gravação.
Hora inicial/final	Define o horário de início e termino de uma gravação automática ou delimita o período permitido para início e término da gravação manual. Para que este horário seja aplicado, o período de gravação deve estar habilitado.
Vídeo com áudio	Permite definir se o vídeo terá ou não áudio na gravação, tendo em vista que em alguns cenários o áudio não é necessário. O volume do áudio gravado no vídeo pode ser ajustado no menu de configurações de áudio.

#### Modos de gravação

A câmera portátil tem três modos de gravação, operando da seguinte forma:

Modos de gravação	
Modo	Como funciona
AUTOMÁTICO	O modo automático de gravação permite que o administrador configure o dispositivo para gravar automaticamente de acordo com a operação desejada. Ou seja, ele pode configurar o dispositivo para gravar durante um horário determinado utilizando a configuração de horário, onde o usuário habilita o horário inicial e final para gravação do vídeo. Caso o usuário não selecione uma configuração de horário, a câmera gravará continuamente enquanto estiver ligada. Além disso, este modo permite ao usuário iniciar ou encerrar uma gravação manualmente pressionando o botão de gravação, desde que esse botão esteja desbloqueado nas configurações do usuário.
MANUAL	O modo manual de gravação permite que o usuário habilite e desabilite a gravação através do botão. Em outras palavras, o usuário é responsável por iniciar e interromper a gravação manualmente. Esta função estará disponível se o botão estiver desbloqueado nas configurações do usuário.
SEMPRE	O modo sempre não permite que o usuário pare a gravação, ou seja, a câmera continua gravando durante todo o tempo. Para desabilitar esta função, é necessário acessar a interface web alterando o modo de operação. A câmera não grava enquanto estiver conectada à base.

#### Anti-flicker

A função anti-flicker tem como propósito diminuir ou eliminar o efeito de cintilação causado pela frequência da corrente elétrica alternada na iluminação ambiente. Embora seja imperceptível a olho nu, esse efeito pode ser visível para as câmeras, causando desconforto visual.

intelbras	BCM 1035 Informações do dispositivo Configurações	2. admin ∨   🖽   ⊕ Pt ∨   🖾
NT Ajuste	Configurações / Câmera / Ajuste	
J Áudio		
10 IR	Stream principal	>
	Stream extra	>
	Foto	>
	Gravação	>
	Anti-ficker: 50 Hz 60 Hz	

» Áudio: no submenu áudio, é possível ajustar as configurações de gravação, selecionando o tamanho dos arquivos e ajustando o volume do áudio. As gravações de áudio são realizadas em formato wav e operam apenas no modo manual, o que significa que o operador deve acionar o botão de áudio para iniciar a gravação exclusivamente de áudio. Se o acionamento do áudio não estiver funcionando, verifique se existe uma gravação de vídeo em andamento ou se o botão está liberado para o usuário.

intelbras	BCM 1035 Informações do dispositivo Configurações	🌲 admin ∽   🗮   ⊕ Pt ∽   🙉
Nî Ajuste	Configurações / Citmera / Audio	
✔ Áudio	Tempolo do preido E actuadas 10 actuadas 15 actuadas 10 actuadas 10 actuadas 10 actuadas 10 actuadas 10 actuadas	
HØ IR	Volume do microfone: Desativado 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	
<		

Configurações de áudio via interface web



Configurações de áudio via tela

Descrição	Função
Tamanho do arquivo	Define o tempo de gravação de cada arquivo de áudio com opções de 5, 10, 15, 20, 30, 40, 50 e 60 minutos.
Volume	Permite desativar o volume ou variá-lo de 1 a 10. Ao alterar o volume de gravação de áudio, o volume da gravação de vídeo também será ajustado.

» IR: no submenu IR, é possível ajustar as configurações de funcionamento do infravermelho na câmera, alterando o modo, a intensidade e a sensibilidade do IR. Também é possível definir um período para o acionamento do infravermelho, com uma hora inicial e uma hora final.

	intelbras	BCM 1035 Informações do dispositivo Reprodução Configuraçõ	Ses Registro ♣ admin ~   🗮   ⊕ Pt ~	
ŧţî	Ajuste	Configurações / Câmera / IR		
J	Áudio			
H)	IR	Modo: Manual Automático Desligado Ligado		
		Intensidade: Muito alta Alta Média Normal Baixa		
		Sensibilidade: Muito alta Alta Média Normal Baixa		
		Configuração de horário:		
		Apitcar Redefinir		

Configurações de IR via interface web

IR			
Modo	Automático		
Intensidade	Normal		
Sensibilidade	Normal		
Período de acionam	Desabilitado		
Hora inicial	17:00		
Hora inicial	19:00		

Configurações de IR via tela

Descrição	Função	
Modo	Alterne o modo de ativação entre: manual, automático, desligado e ligado.	
Intensidade	Varia a intensidade do IR para maior ou menor iluminação possibilitando 5 ajustes: baixo, normal, médio, alto e ultra/muito alta. O IR tem um alto consumo de bateria ajuste a potência para uma melhor performance da bateria.	
Sensibilidade	Possibilita variar a sensibilidade de ativação do IR entre: baixo, normal, médio, alto e ultra/muito alta. O IR tem um alto consumo de bateria ajuste a sensibilidade para uma melhor performance da bateria, evitando acionamentos desnecessários.	
Período de acionamento	Permite habilitar ou desabilitar um período de acionamento do IR. Esta função é importante para evitar o acionamento por descuido do usuário ao tampar o sensor de luminosidade.	
Hora inicial/final	Define o horário de início e termino da ativação automática ou manual.	

» Modos de acionamento do IR: o acionamento do IR tem 4 modos de operação, sendo eles:

Acionamento IR		
Modo	Como funciona	
AUTOMÁTICO	O modo automático permite o acionamento com base na predefinição da sensibilidade da luz ambiente ou na definição de um período com hora inicial e final para ativação do IR.	
MANUAL	O IR será acionado através do botão. Caso o botão não esteja funcionando, verifique se o mesmo está habilitado para esse usuário.	
LIGADO	O IR fica acionado durante toda a operação da câmera.	
DESLIGADO	A função do IR estará desabilitada, sem possibilidade de acionamento.	

#### Dispositivo

No menu dispositivo, é possível configurar e ajustar parâmetros específicos da bodycam, como som, vibração, display, LEDs, armazenamento e sistema.

intelbras BCM 1035	Informações do dispositivo	Configurações		よadmin ∨   🗮   ⊕ Pt ∨   😂
Cámera				>
Dispositivo				~
Dispary A LED	ا <b>اتا</b> ا Som e vibração	Amazenamono	දිරී Seca	
	Confi	auracões do disp	ositivo via interface web	

Dispositivo		
Display e Led		
Informações		
Som e vibração		
Armazenamento		
Sistema		

Configurações do dispositivo via tela

#### Display e LED

No submenu display e LED, você pode ajustar diversas configurações relacionadas à tela e aos indicadores luminosos de status do produto. Isso inclui a variação de brilho do display, a ativação ou desativação da lanterna, a configuração do tempo de suspensão do display após um período de inatividade e a opção para desativar ou ativar os LEDs de status do produto.

intelbra	BCM 1035 Configurações	♣admin ×   🗮   ⊕ Pt ×   🗵
Display & LED	Configurações / Dispositivo / Display & LED	
<ul> <li>Som e vibração</li> <li>Armazenamento</li> <li>Sistema</li> </ul>	Britho:     Multio atta     Atta     Media     Normal     Balxa       Lanterna :	
¢	Aptar Rodelinz	

Configurações de Display & LED via interface web

Display e Led			
Normal			
Habilitado			
1 minuto			
Habilitado			

Configurações de Display & LED via tela

Dis	plav	e	LED

Parâmetros	Como funciona
Brilho	Controla a intensidade do brilho do display.
Lanterna	Habilita ou desabilita o uso da lanterna.
Suspender	A tela entra em modo ocioso após um período de inatividade para economia de bateria.
LED de status	Habilita ou desabilita os LEDs de status.

#### Som e Vibração

No submenu som e vibração, você tem controle sobre diversas configurações relacionadas aos sons e vibrações do dispositivo. Aqui, é possível ativar ou desativar a vibração do alarme e dos botões, ajustar o volume do alarme, dos botões e das mídias reproduzidas no dispositivo. Essas opções permitem uma personalização do áudio e das notificações, proporcionando uma experiência auditiva mais adaptada às preferências individuais do usuário.

intelbras	BCM 1035 Configurações	Ladmin ∨   ⊞   ΦPr ∨   ⊠
🖵 Display & LED	Configurações / Dispositivo / Som e vibra	ção
卬 Som e vibração		_
Armazenamento	Vibração do alarme	
Sistema	Volume do alarme	: Desativado 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
	Vibração do botão	
	Volume do botão	Desativado 1 2 3 4 5 6 7 <b>8</b> 9 10
	Volume de mídia	: Desativado 1 2 3 4 5 6 7 <b>8</b> 9 10
		Aplicar Redefinir

Configurações de som e vibração via interface web

Som e vibração			
Vibração do alarme	Habilitado		
Volume do alarme	8		
Vibração do botão	Habilitado		
Volume do botão	2		
Volume da mídia	5		

Configurações de som e vibração via tela

 Som e vibração

 Parâmetros
 Opções

 Vibração do alarme
 Permite habilitar ou desabilitar a vibração do alarme.

 Volume do alarme
 Varia a intensidade do som emitido quando o alarme é ativado.

 Vibração do botão
 Permite habilitar ou desabilitar a vibração quando algum botão é pressionado.

 Volume do botão
 Os botões da câmera emitem sons quando pressionados. Esta opção permite variar a intensidade do volume do som dos botões de 1 a 10, ou então desabilitá-lo.

 Volume da mídia
 O volume das mídias refere-se ao volume de áudio ao reproduzir as gravações armazenadas. Esta função permite variar a intensidade do volume das mídias de 1 a 10, ou desabilitá-lo.

#### Armazenamento

Neste menu, o usuário pode gerenciar o armazenamento do dispositivo. É possível verificar o espaço livre em disco e sua capacidade total, validar se a memória está ou não criptografada e limpar a memória do dispositivo quando necessário. Essas opções garantem um controle eficaz sobre o armazenamento, garantindo que o dispositivo esteja sempre pronto para armazenar novos dados.

	intelbro	S всм 1035	Configurações				🕹 admin \vee 🛛	≣   ⊕ Pt v   ⊠
Q	Display & LED	Configurações /	Dispositivo / Armazenamer	nto				
Ü	Som e vibração							
6	Armazenamento		Limpar :	Aplicar				♀ Atualizar
٥	Sistema		Criptografia :	Desativado				
			Livre :	122.17 GB				
			Capacidade:	123.32 GB				

Configurações de armazenamento via interface web

Armazenamento					
Formatar	Aplicar				
Criptografia	Habilitado				
Livre	14 GB				
Capacidade	32 GB				

Configurações de armazenamento via tela

#### Armazenamento

Parâmetros	Opções
Formatar/Limpar	Permite redefinir o armazenamento da bodycam.
Criptografia	Informa se a criptografia está ou não habilitada. Ao habilitar a criptografia os vídeos não poderão ser reproduzidos na interface web.
Livre	Exibe o armazenamento livre na bodycam.
Capacidade	Exibe a capacidade de armazenamento da bodycam.

#### Sistema

Em sistema, o usuário tem acesso a configurações essenciais relacionadas ao funcionamento do dispositivo. Principalmente, se destaca a possibilidade de alterar o idioma da câmera entre inglês, espanhol e português, permitindo uma experiência mais acessível para usuários de diferentes regiões e preferências linguísticas.

Outra função presente neste menu, é a configuração das opções relacionadas ao fuso horário do dispositivo. Isso inclui o modo de sincronização, que determina como o dispositivo ajusta automaticamente o horário com base em fontes externas, o modo do fuso horário (automático ou manual) e as opções de fuso horário disponíveis. Essas configurações são fundamentais para garantir que o dispositivo exiba a hora correta e funcione adequadamente em diferentes regiões geográficas.

Por fim, também está disponível a opção de redefinir o dispositivo para o padrão de fábrica. Essa função permite restaurar todas as configurações do dispositivo, sendo útil em situações onde é necessário reiniciar as configurações do dispositivo ao padrão. Ao resetar o produto, as gravações não serão apagadas. Caso o usuário deseje deletar as gravações, deve utilizar o menu de armaze-namento para formatação da memória.

intelbra	S BCM 1035 Configurações	4. admin ∨   ≔   ⊕ Pt ∨   ඏ
Display & LED	Configurações / Dispositivo / Sistema	
ා Som e vibração		
Armazenamento	Idioma: Português English Español	
Sistema	Sincronização do horário: GPS Rede Servidor Todos Manual	
	Modo do fuso horário: Automático Manual	
	Fuso horário: GMT-3.00 (Brasilia, Buenos Alres, Georgetown)	
	Atualizar firmware: Selecione o arquivo	
	Redefinir: Aplicar	

Configurações do sistema via interface web

Sistema					
Sobre					
Idioma	Português				
Modo sincronização	GPS				
Modo do fuso	Automático				
Fuso horário	-3 GMT				
Redefinir	Aplicar				

Configurações do sistema via tela

Si	st	e	m	а
U.	31			u

Parâmetros	Como funciona
Sobre	Exibe informações sobre o dispositivo.
Idioma	Altera o idioma da BCM.
Sincronização de horário/ Sincr. horário	Esta função define como será feita a atualização da data e hora do dispositivo, sendo possível escolher entre GPS, rede, servidor, manual ou todos.
Modo de fuso/ Modo do fuso horário	Permite alternar o modo de operação do fuso horário entre automático ou manual.
Fuso horário	Permite definir o fuso horário da BCM.
Redefinir	Possibilita redefinir as configurações do dispositivo para o padrão de fábrica. A redefinição da câmera não apaga as gravações. Para apagá-las, utilize a limpeza do armazenamento.
Atualizar firmware	Permite realizar a atualização de firmware da bodycam.

Sobre

Apresenta informações como a versão do firmware, a data de compilação e o número de série do produto.



Informações do dispositivo

#### Rede

No submenu rede, você pode configurar e visualizar as definições de conectividade do dispositivo. Isso inclui ajustar configurações de GPS, LAN (rede local), servidor de gestão, servidor NTP (Protocolo de Tempo para Redes) e realizar testes de ping. Essas opções permitem garantir uma conexão estável e precisa, bem como ajustar as configurações de rede de acordo com as necessidades específicas do usuário.



Menu de rede via interface web

	Rede	
GPS		
LAN		
Ping		
Plataformas		

Menu de rede via tela

#### GPS

Neste submenu, é possível configurar o modo de operação do módulo de GPS e visualizar as informações atuais de localização do dispositivo. No entanto, é importante observar que em ambientes internos ou em locais com edifícios altos ao redor, o sinal GPS pode perder qualidade e precisão, ou até mesmo demorar para fixar uma posição. Portanto, não é aconselhável utilizar o GPS em ambientes internos devido à ausência de sinal de satélite. No GPS há 3 modos de operação, sendo eles: *Ativado, Economia de energia e Desativado.* 

	intelbras	BCM 1035 Information	ções do dispositivo	Reprodução	Configurações	Registro	よ admin ~   ≔   ⊕ Pt ~   🛱
٢	GPS	Configurações / Rede / GP	6				
	LAN	* Modo :	Ativado Economia	a de energia Des	sativado		
¢	Plataformas	Qualidade do sinal:	Normal				41 Atualizar
		Altitude:	21.6				
		Velocidade:	0.518				
		Latitude :	27°23'3"S				
		Longitude :	48°24'16"W				
		Número de satélites:	6(31,28,18,29,20,25	5)			
			Aplicar Redefin	ir			

#### Configurações de GPS via interface web

GPS					
Modo	Habilitado				
Qualidade do sinal	Bom				
Altitude	100 m				
Velocidade	1 Km/h				
Latitude	-142.6400				
Longitude	-53.54650				

Configurações de GPS via tela

#### LAN

Neste submenu, é possível configurar e obter informações sobre a rede à qual a dockstation está conectada. A câmera portátil vem com um IP fixo pré-configurado, que é 192.168.0.88. No entanto, o modo de operação padrão é DHCP. Portanto, o IP 192.168.0.88 só será válido caso a rede conectada não atribua um IP à câmera, ou se o usuário nunca tiver configurado outro IP fixo.

Para alterar o tipo de conexão de DHCP para estática, o usuário pode usar tanto a interface local quanto a interface web. No entanto, via tela, não será possível configurar os parâmetros de rede. Para defini-los, será necessário acessar as configurações por meio da interface web.

intelbra	S BCM 1035 Configurações	Ladmin v   ⊟   ⊕Pt v   ⊠
	Configurações / Rede / LAN	
👗 LAN	* Tipo de conevão -	Editional DACP
⊻ Ping	* Ip: 40 0010400.	Lando Lando 1010
₩' Plataformas	* Gateway :	10.100.23.1
	* Máscara :	255.255.0
	* DNS 1:	10.1.1.70
	* DNS 2:	10.1.1.240
	Status:	Conectado
		Apilcar Redefinir
<		

Interface de rede com configuração DHCP via interface web

LAN					
Tipo de conexão	DHCP				
IP	10.0.0.10				
Porta	10.0.0.1				
Máscara	24				
DNS 1	8.8.8.8				
DNS 2	8.8.4.4				
Status	Conectado				

Interface de rede com configuração DHCP via tela

intelbras BCM 1035	onfigurações			よadmin v   ☱   ⊕ Pt v   ♡
GPS     Configurações / Red	e / LAN			
🛔 LAN				
⊻ Ping	<ul> <li>Tipo de conexao : Esta</li> </ul>	tatica DHCP		
Plataformas	IP: 192	2 . 168 . 0	. 88	
	Gateway: 192	2 . 168 . 0	. 1	
	Máscara: 255	5 . 255 . 255	. 0	
	DNS 1: 8	. 8 . 8	. 8	
	DNS 2: 8	. 8 . 4	. 4	
	Status: Con	nectado		
	Ap	plicar Redefinir		
<				

Interface de rede com configuração estática via interface web

LAN				
Tipo de conexão	Estático			
IP	10.0.0.10			
Gateway	10.0.0.1			
Máscara	255.255.255.0			
DNS 1	8.8.8.8			
DNS 2	8.8.4.4			

Interface de rede com configuração estática via tela

Parâmetros	Como funciona
Tipo de conexão	Define o tipo de configuração de rede entre DHCP ou estática.
IP	Define ou informa o IP do dispositivo.
Gateway	Define ou informa o IP do gateway.
Mascara	Define ou informa a máscara de sub rede.
DNS 1 & 2	Define ou informa o DNS da rede.
Status	Indica se o dispositivo está conectado ou não a rede.

Obs.: as alterações de IP, gateway, máscara e DNS são realizadas apenas via interface web.

#### Ping

Nesta interface, o usuário pode verificar a conexão com a rede, realizando testes de ping em endereços IP pré-configurados ou configurando um IP manualmente através da interface web.

	intelbras	BCM 1035 Informa	ções do dispositivo	Reprodução		Registro	🎝 admin ~   🗮   ⊕ Pt ~   🗵
٢	GPS	Configurações / Rede / PIN	IG				
Å	LAN						
¥	PING	Opções de destino:	Servidor Gateway	DNS 1 DNS 2	Servidor NTP		
尊	Plataformas	IP:	10.0.0.1				
		Enviar:	5				
		Iniciar:	Aplicar				

#### Teste de ping via interface web

Ping				
Destino	Gateway			
IP	10.0.0.10			
Enviar	5			
Iniciar	Aplicar			

Teste de ping via tela

Ping			
Parâmetros	Como funciona		
Destino	Permite definir um IP de destino selecionando um IP pré-configurado: servidor, gateway, DNS 1, DNS2 e servidor NTP.		
IP	Exibe o IP do destino selecionado ou configurado. Caso esteja na interface web poderá editar ou configurar um IP manualmente.		
Enviar	Possibilita alterar a quantidade de pings que serão enviados.		
Iniciar	Inicia o teste.		

#### Plataformas

No menu plataformas, o usuário pode configurar os servidores ou serviços com os quais a bodycam se integra. Para estabelecer uma conexão com o servidor de gerenciamento das câmeras, insira o IP e a porta de conexão correspondentes. A partir daí, os próximos passos serão realizados no servidor, onde a conexão com o dispositivo será aceita e as operações serão configuradas conforme o cenário de uso.

intelbras	S BCM 1035 Configurações	よadmin ∨   ≔   ⊕ Pt ∨   ඏ
∲ GPS	Configurações / Rede / Plataformas	
LAN		
⊻ Ping	Servidor	×
Plataformas	ID de registro: 23016100038	
	* IP do servidor: 10.0.0.1	
	= Porta do servidor: 8500	
	Conexão : 💽	
	Aplicar Redefinir	
	Servidor NTP	>
<		

Obs.: o servidor em que a bodycam se conecta é o Moovsec

#### Configurações do servidor via interface web

intelbra	S BCIM 1035 Informações do depositivo Reprodução Configurações Informações do solema Registro	Ladmin v   III   OPrtv   ⊠
⊕ GPS	Configurações / Rode / Patalomas	
👗 LAN		
⊻ Ping	Servidor Servidor NTP	×
Plataformas		
	Get, do service     Account     Account     Account     Account	
<		

Configurações do servidor NTP

Servidor				
ID de registro	BCM0001			
IP do servidor	10.0.0.1			
Porta	9500			
Conexão	Habilitado			

Informações do servidor via tela

Servidor		
Como funciona		
Define um ID para identificação do dispositivo no servidor, utilizado durante o processo de comunicação, considerando que o IP da câmera pode mudar em comunicações 4G. Por padrão, o ID de registro é o número de série do produto.		
Defina o IP ou DDNS do o servidor.		
Defina a porta de conexão com o servidor. A porta padrão utilizada é a 9500.		
Habilita ou desabilita a conexão com o servidor.		
Endereço para conexão com o servidor NTP.		

#### Usuários

No submenu usuários, é possível gerenciar as permissões, acessos, informações e gestão de armazenamento que os usuários terão na bodycam. O administrador também pode adicionar novos operadores. No total, é possível configurar até 20 usuários na câmera, incluindo o administrador.



Interface de configuração dos usuários via página web

#### Administrador

O administrador tem a responsabilidade de configurar a câmera portátil, definir os perfis dos operadores e preparar a solução para atender às necessidades específicas do cenário de uso. Além disso, é o único usuário autorizado a gerenciar as gravações de todos os operadores.

intelbras	BCM 1035 Configurações		4. admin ∨   🖽   🕮 Pt ∨   🖂
la Administrador	onfigurações / Usuários / Administrador		
Conta de usuários			
P Alterar senha	Arquivos		>
	Bloqueio de botão		>
	ID do usuário:	00000001	Editar
	ID do departamento:	00001	Editar
	Departamento :	admingroup	Editar
	Bloquelo de arquivos:	Autenticação Desbloqueado	
	Bloquelo de menu:	Autenticação Desbloqueado	
_			
<			

Configuração do administrador via interface web

Administrador				
Arquivos				
Bloqueio de botões				
Bloqueio arquivos	Desbloqueado			
Senha	******			
Bloq. configurações	Autenticação			

Configurações do administrador via tela

Parâmetros	Como funciona
Arquivos	Submenu de configurações dos arquivos do administrador.
Bloqueio de botões	Submenu que permite habilitar ou bloquear o uso dos botões presentes na câmera.
Bloqueio de arquivos	Permite bloquear o acesso aos arquivos mediante a solicitação de senha. A senha utilizada para o bloqueio é a senha do administrador.
Senha	Permite alterar a senha do administrador.
Bloqueio de menu	Permite bloquear acesso ao menu de configurações mediante a solicitação de senha. A senha utilizada para o bloqueio é a senha do administrador.

#### Arquivos do administrador

Neste menu, é possível organizar a gestão de arquivos na câmera e definir como será a integração com o servidor de gerenciamento. Aqui, é possível excluir as gravações do usuário, configurar o modo de upload e sobrescrita dos arquivos.

intelbras	BCM 1035 Configurações	≄⊾admin v   ≔   ⊕ Pt v   ⊠
la Administrador	Configurações / Usuários / Administrador	
Conta de usuários		
🖉 Alterar senha	Arquivos	~
	Excluir após enviar:	
	Excluir arquivos: Aplicar	
	Arquivos a envíar: 33	
	Último envio :	
	Nº de arquivos: 33	
	Sobrescrever:	
	Envlar arquivos : 💽	
	Utilizado: 757.54 MB	
<	Riodneio de porso	>

#### Menu de arquivos do administrador via interface web

Arquivos			
Deletar após envio	Desabilitado		
Deletar arquivos	Aplicar		
Arquivos a enviar	20		
Último envio	5/1/23 15:00		
Nº de arquivos	100		
Sobrescrever	Desabilitado		

Menu de arquivos do administrador via tela

Parâmetros	Como funciona
Deletar após envio/ Excluir após enviar	Ao habilitar está função, a câmera excluirá os arquivos após enviá-los para o servidor.
Deletar/Excluir arquivos	Permite deletar as gravações deste usuário.
Arquivos a enviar	Exibe quantos arquivos não foram enviados para o servidor.
Ultimo envio	Exibe a data e a hora do último envio para o servidor.
Nº de arquivos	Exibe o número de arquivos armazenados na bodycam.
Sobrescrever	Possibilita habilitar ou desabilitar a sobrescrição dos arquivos.
Enviar arquivos	Permite habilitar ou desabilitar o envio dos arquivos para o servidor.
Espaço utilizado/Utilizado	Exibe o espaço utilizado no armazenamento da bodycam.

#### Bloqueio de botão

Neste menu, é possível configurar as permissões para a utilização dos botões. Caso o botão seja bloqueado, será necessário que o usuário faça a autenticação para utilizá-lo. Assim, o acesso à função ficará restrito ao usuário com senha. Em muitos cenários, o usuário administrador bloqueia esse botão para evitar que os demais operadores desliguem a câmera durante o uso, impedindo que a operação seja gravada.

intelbras	BCM 1035 Configurações		4. admin ∨   ΕΕ   ⊕Pr ∨   Θ
P Alterar senha	Arquivos		>
	Bloqueio de botão		×
	Gravação de áudio:	Bloqueado Desbloqueado	
	Baixo :	Bloqueado Desbloqueado	
	IR/Lanterna :	Bloqueado Desbloqueado	
	Menu/OK:	Bloqueado Desbloqueado	
	Power:	Bloqueado Desbloqueado	
	Retornar/Arquivos:	Bloqueado Desbloqueado	
	Captura de foto:	Bloqueado Desbloqueado	
	SOS	Bloqueado Desbloqueado	
	Fn:	Bloqueado Desbloqueado	
	Cima:	Bloqueado Desbloqueado	
	Gravação de video:	Bloqueado Desbloqueado	
<		Aplicar Redefinir	

Bloqueio de botões via interface web

Bloqueio de botões				
Gravação de áudio	Desbloqueado			
Descer	Desbloqueado			
IR/Lanterna	Desbloqueado			
Menu/OK	Desbloqueado			
Power	Desbloqueado			
Retornar/Arquivos	Desbloqueado			
Captura de foto	Desbloqueado			
SOS	Desbloqueado			
Fn	Bloqueado			
Subir	Desbloqueado			
Gravação de vídeo	Desbloqueado			

Bloqueio de botões via tela

#### Conta de Usuários

Neste menu, é possível cadastrar, remover e administrar os operadores da bodycam, além de gerenciar as informações e permissões para cada usuário. Apenas o usuário administrador tem acesso a esse menu, pois trata-se de um menu de gestão.

intelbras	BCM 1035 Informações do dispositivo Configurações	4. admin ∨   🖽   💷 Pt ∨   3=3
So Administrador	Configurações / Usuários / Conta de usuários	
Conta de usuários		
₽ Alterar senha.		
<		

Menu de usuários via interface web

Usuários			
Teste			
Patrulha		Þ	
John			

Menu de usuário via tela

#### Adicionar Usuários

Para adicionar novos usuários siga o passo a passo:

» Passo 1: selecione Adicionar conta de usuário.

intelbras 🛛	CM 1035 Informações do dispositivo	Configurações			≄.admin ~   ≔	®iPtv ∣⊠
Administrador Config	gurações / Usuários / Conta de usuários					
Conta de usuários						
	Atcour mains			Usuārio		
<						

» Passo 2: preencha as informações do usuário de acordo com seu cenário.

intelbras	5 BCM 1035 Informações do dispositivo Configurações	🎝 admin ∽   🖽   🕮 Pt ∽   🖄
20 Administrador	Configurações / Usuários / Conta de usuários	
Conta de usuários	Adicionar usuário	×
₽ Alterar senha	ID do departamento	Usuário
	Departamento :	
	+ ID do usuário:	
	• Usuario:	
	Account us     Nova senha :	8
	Confirmar senha :	×
	Aplicar Redefinir	
<		

Parâmetros	Como funciona	
ID do departamento	Número ou ID de identificação do departamento.	
Departamento	Nome do departamento.	
ID do usuário	Número ou ID de identificação do usuário.	
Usuário	Nome do usuário.	
Nova/Confirmar senha	Senha de acesso do usuário.	

» Passo 3: após preencher as informações, selecione Aplicar.

intelbras	BCM 1035 Informações do dispositivo Cont			
20 Administrador	Configurações / Usuários / Conta de usuários			
Conta de usuários	Adicionar usuá	rio	×	
🖉 Alterar senha	* ID do departamento	Intelbras	U	suário Q
	Departamento :	TMR	- 10	
	* ID do usuário:	001		
	* Usuário:	Teste		
	Adicionar usu * Nova senha :		ø	
	* Confirmar senha :		ø	
		Aplicar Redefinir		
			_	
<				

Pronto! Usuário Adicionado!

#### Configurações dos usuários

Após adicionar o usuário, o administrador deverá configurar as permissões que o operador terá, para isso siga os passos a seguir:

» Passo 1: selecione o operador para configurar as suas permissões.

intelbras	BCM 1035	Informações do dispositivo	Configurações			🚑 admin	- ⊨ ⊨ @	Ptv ∣⊜
2 Administrador	Configurações / U	suários / Conta de usuários						
② Conta de usuários								
🖉 Alterar senha						Usuário		
		8		( + )				
		Teste		Adicionar usuário				
<								

#### Selecionar usuário

» Passo 2: o administrador será redirecionado para as configurações do usuário, onde é possível editar os dados do operador e realizar a sua exclusão.

× Configuração do usuário: Teste				
Arquivos do usuário		>		
Segurança do usuário		>		
ID do usuario:	2 001	Editar		
ID do departamento:	Intelbras	Editar		
Departamento	TMR	Editar		
Último acesso :				
Excluir:	2 Aplicar			

#### Configurações do usuário

» Passo 3: acessando o submenu arquivos, é possível organizar a gestão dos arquivos do operador da câmera e definir como será a integração com o servidor de gerenciamento das gravações. Aqui, é possível excluir as gravações do usuário, configurar o modo de upload e sobrescrita dos arquivos.

× Configuração do usuário: Teste				
Arquivos do usuário		~		
Excluir após enviar:				
Excluir arquivos :	Aplicar			
Arquivos a enviar :	0			
Último envio :				
Nº de arquivos :	0			
Sobrescrever:				
Enviar arquivos :				
Utilizado :	0 KB			

» Passo 4: em segurança do usuário, configure o bloqueio dos botões caso seja necessário definir uma restrição de acesso para este operador.

× Configuração do usuário: Test		
Bloqueio de botão		
Р	wer: Bloqueado	Desbloqueado
Gravação de v	deo: Bloqueado	Desbloqueado
Cantura de	foto - Bloqueado	Desbloqueado
coptora ac		Descriquesto
Gravação de á	Idio: Bloqueado	Desbloqueado
IR/Lan	ma: Bloqueado	Desbloqueado
	OS: Bloqueado	Desbloqueado
	Fn: Bloqueado	Desbloqueado
Men	OK: Bloqueado	Desbloqueado
	ima: Bloqueado	Desbloqueado
E	aixo: Bloqueado	Desbloqueado
Retornar/Arg	wos: Bloqueado	Desbloqueado
	Antines	Dadađaja
	Adhicar	Neucinil

Bloqueio de botões

» Passo 5: em seguida, na seção segurança do usuário, é possível definir um bloqueio ou autenticação para os menus que o usuário tem acesso. O bloqueio de permissão permite criar um bloqueio temporário para que o usuário não possa utilizar a câmera.

Outros -				
	Permissão:	Bloqueado Desbloque	ado	
	Bloqueio de arquivos:	Autenticação Bloquea	do Desbloqueado	
	Bloqueio de menu:	Autenticação Bloquea	do Desbloqueado	

Bloqueio dos menus e do usuário

Pronto! Usuário cadastrado e configurado.

#### 5.6. Informações do sistema

No menu Informações do sistema, é possível verificar as informações e a versão da câmera, além de consultar os termos de uso e política de privacidade da Intelbras.

intelbras BCM 1035	vimações do sistema	🌲 admin ∨   🗮   ⊕ Pt ∨   🕾
Versão     Informações do sistema	a / Versão	
Informações legais		
NG	úmero de série :	
ID	) do dispositivo : Intelbras	Editar
	Modelo: BCM 1035	
Data	de compilação: 08/03/24 15:51:49	
Versi	ão do firmware: V2.006.02IB000.0	
v	/ersão da PCB: V13.0	
Vers	ão da API web: V1.2.0-20231221	
Versão da	a interface web: V1.21.1-202312201444	
	Temperatura: 36 °C	
<		

#### Informações sobre a versão

Parâmetros	Como funciona
Número de série	Número de série do produto, padrão Intelbras.
ID do dispositivo	ID editável da bodycam, pode ser utilizado para identificação do produto.
Modelo	Modelo do produto.
Data da compilação	Informa a data de compilação do firmware.
Versão do firmware	Exibe a versão do firmware instalado na bodycam.
Versão da PCB	Informa a versão da placa de circuito impresso ou hardware.
Versão da API web	Exibe a versão da API utilizada pela interface web.
Versão da interface web	Informa a versão da interface web.
Temperatura	Exibe a temperatura da bodycam.

#### Termo de uso

intelbro	25 BCM 1035 Informações do sistema ≜asimin ∨   ⊞   ⊕ Pi ∨   ⊠
Versão	Informações do sistema / Informações legais
i Informações legais	Termos de uso Política de privaddade
	O administrador aceteu os termos legais: 02062024 13.30 18
	Termos de uso INTELBRAS
	Versão atualizada em 06.01.2020
	Para utilizar o Produto Intelbras, é indispensaível a aceitação dos termos descritos a seguir.
	Estis Temos de Uno de Productio (COMTRATO) e una exacto legal entre o USURRATO, pessos fisica a juscica), elementado USURROT, e a NTELEBARS, honderatis de Telecomunicação Esteréncia Besalvina, persos particas de indem privem, incrustanto mo CPAI o de nº 12000001 27, estelectivada e a reductiva (En 2010, Auno Manderato, San Jude - SG, comornido doramanas NEE (ERAS), como de PRODUTO, podrato inclui o mess fisica asocidado, ben como quanque meterinas mpressos e sualquar do cuemento, forito en esterioris, a de las de una de a reductiva de setele, e 1503/4810 e esterá serioudade as termos deles constantes, concertantos comos adegososte, processos e parte pressos e sualquar do cuemento, e a tabita de PRODUTO, mesmo que pacaismente no a filiar de teste, e 1503/4810 entre as visuadade as termos deles constantes, concertantos comos adegososte, processos e testes de las concessos, colita, uso, umanzamentar harter las Reiscoste e partecidas e termos deles concelhostes and a teste de las pressos e as que asses de motos deles concelhostes, concertantos que as a de pressostes e termos deles concelhostes, concestantos comos as de pressostes parte as relativas de testes, e testes de las de testes, concessadas que as relativas de las concelhostes as de assessos colita, uso, umanzamentes para generatados, as tabicas de PRODUTO deve se en medicalmentes termosade teste tubades e como PRODUTO, a solução NTELBINAS fomecadas como um serviço em novare, um aspicantes que assessantes de las concelhos es as de associadade de las filos que assessantes de las d
	1. Aceitação do contrato
	Ao acesor a solução INTELERIAS, domente denominado simpleomente PRODUTO, o USUÁROmantesta sua concestidancia em se vincular a se submeter a todos os termos deste contrato. Caso este PRODUTO venha com uma senha padalo de Inteca, caberá ao USUÁRO a configuração MEXOAR de uma nova senha para segurança da PRODUTO ANTELERIOS halo se neponsabiza por quatquer dano que o USUÁRIO venha a ter care ao configuração minimas de semação realização MEXOAR de uma nova senha para segurança da PRODUTO A INTELERIOS halo se neponsabiza por quatquer dano que o USUÁRIO venha a ter care ao configuração minimas de semação realização MEXOS de uma nova senha para segurança da PRODUTO A INTELERIOS halo se neponsabiza por quatquer dano que o USUÁRIO venha a ter care ao configuração minimas de semação nel USUÁRIO venha a ter care ao configuração minimas de semação nel se de sente para segurança da PRODUTO A INTELERIOS halo se negonsabiza por quatquer dano que o USUÁRIO venha a ter care ao configuração minimas de semação nel se de sente para seguração da PRODUTO A INTELERIOS halo se negonsabiza por quatquer dano que o USUÁRIO venha a ter care ao configuração minimas de semação nel se de sente para seguranção da PRODUTO A INTELERIOS halos de se negonsabiza por quatquer dano que o USUÁRIO venha a ter care ao configuração minimas de semação nel se de sente para seguração da PRODUTO A INTELERIOS nel se negonsabiza por quatição dano que o USUÁRIO venha sente care ao configuração minimas de semação nel se de sente para seguração da PRODUTO A INTELERIOS nel se negonsabiza por quatição dano que o USUÁRIO venha sente care ao configuração minimas de semação dano que o USUÁRIO venha sente care ao configuração minimas de semação da sente para seguração da PRODUTO A INTELERIOS não se negonsabiza por quatição da configuração da CONERIO da configuração da PRODUTO A INTELERIOS não se negonsabiza por quatição da da porte da configuração da CONERIO da configuração da CONERIO da da porte da configuração da porte da conte da configuração da conte d
	2. Do Cadastro
<	Caso seja solicitado um cadastro para acesso ao PRCOUTO é necessário que o USUÁRIO forneça voluntariamente informações sobre si, tais como: nome de usuário, senha, endereço de e-mail ("Dados"). O USUÁRIO declara au os Charlos formacións van farina e acessa i biena canacidade ravi nos formas da las para

#### Política de privacidade

intelbra	5 BCM 1035 Informações do sistema					
Versão	Informações do sistema / Informações legais					
i Informações legais	Termos de uso Política de privacidade					
	O administrator aceitou os termos logais. 02/05/2024 13:30:18					
	POLÍTICA DE PRIVACIDADE					
	Versão atualizada em 18.11.2020					
	1. Informações Importantes					
	1.1. No decomer dessa política, adotamos os termos abaixo listado com os respectivos significados:					
	Autoridade Nacional de Proteção de Dados (ANPD) - É o órgão que facatizará e orientará a aplicação da LGPD, bem como é responsável pela aplicação de sanções administrativas em caso de violação à lei.					
	Base Legal para Tratamento – O tratamento de Dados Persoais é permitido pela LGPD de acordo com as bases legais previstas, tais como o consemimento do Tatúar, o cumprimento de obrigações legais e/ou regulatórias pela Intelbras, a existência de contrato entre a Intelbras e o Titular, análise para proteção ao crádito, bem como legitimos interessos da Intelbras ou do Titular.					
	Biometria - Uma característica física mensurivel ou um traço pessoal comportamental pessoal usado para reconhecer ou verificar a identidade de uma pessoa. Imagens faciais, impressões digitais e amostres de his são exemplos de biometria.					
	Comité de Privacidade - Significa o comité de pessoas de intelbras composto por representantes do Departamento Jurídico, Ti e Qualidade, responsável pela representação da Intelbras penante os titulares e a ANPO, bem como será responsável pela orientação grani a respeito do tratamento de Dedos Pessoais na Intelbras.					
	Consentimento - É a manifestação livre, informada e inequivoca pela qual o Titular concorda com o tratamento de seus Dados Pessoais para uma finalidade determinada.					
	Dado Pessoal - É qualquer dado relacionado à pessoa natural identificada ou identificade, tais como: IP, geolocalização, nome, RG, CPF, endereço, telefone, conta bancária, dados de veículo, dentre outros.					
,	Dado Pessoal Sensivel - É o Dado Pessoal que apresente orgem racial ou étnica, convicção religiosa, opinião política, filação à sindicato, dado referente à saúde ou à vida sexual, dado genético ou biométrico.					

Finalidade - Trata-se da razão ou motivação para que seja realizado o tratamento de Dados Pessoai

#### 5.7. Registro

No menu Registro, o usuário terá acesso aos logs do produto. Isso permite a coleta de informações sobre o seu funcionamento e a verificação das modificações e operações realizadas pelos operadores. Na interface, é possível filtrar os eventos, extrair os registros filtrados ou baixar os arquivos originais armazenados na câmera.

intelbras BCM 1035 Registro		≴,admin ∨   ≔   ΦPi ∨   3
		Hora: Data mont Data finat 🗇 👻 Busca evençada
		Total 751 registos Baixar Exportar
09/05/2024 16:07:28 ID do usuário: 000000 Informações: (WEB) admin from 10:100 23:111 login	Usuário: 000000	
09/05/2024 16:06:52 ID do usuário: 000000 Informações: LCD was Off	Usuàrio: 000000	
09/05/2024 16:06:22 ID do usuário: 000000 Informações: LCD was On	Usuário: 000000	
09/05/2024 16:06:22 ID do usuário: 000000 Informações: LCD was On	Usuário: 000000	
09/05/2024 16:06:21 ID do usuàrio: 000000 Informações: PowerButton pressed	Usuàrio: 000000	
09/05/2024 15:29:38 ID do usuário: 000000 Informações: [WEB] admin from 10.100.23.111 login	Usuário: 000000	
09/05/2024 14:34:28 ID do usuário: 000000	Usuàrio: 000000	

Registros do dispositivo

## Termo de garantia

Fica expresso que esta garantia contratual é conferida mediante as seguintes condições:

Nome do cliente:	
Assinatura do cliente:	
Nº da nota fiscal:	
Data da compra:	
Modelo:	
Revendedor:	

Nº de série:

- 1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano sendo este de 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual –, contado a partir da data da compra do produto pelo Senhor Consumidor, conforme consta na nota fiscal de compra do produto, que é parte integrante deste Termo em todo o território nacional. Esta garantia contratual compreende a troca gratuita de partes, peças e componentes que apresentarem vício de fabricação, incluindo as despesas com a mão de obra utilizada nesse reparo. Caso não seja constatado vício de fabricação, e sim vício(s) proveniente(s) de uso inadequado, o Senhor Consumidor arcará com essas despesas.
- 2. A instalação do produto deve ser feita de acordo com o Manual do Produto e/ou Guia de Instalação. Caso seu produto necessite a instalação e configuração por um técnico capacitado, procure um profissional idôneo e especializado, sendo que os custos desses serviços não estão inclusos no valor do produto.
- 3. Constatado o vício, o Senhor Consumidor deverá imediatamente comunicar-se com o Serviço Autorizado mais próximo que conste na relação oferecida pelo fabricante somente estes estão autorizados a examinar e sanar o defeito durante o prazo de garantia aqui previsto. Se isso não for respeitado, esta garantia perderá sua validade, pois estará caracterizada a violação do produto.
- 4. Na eventualidade de o Senhor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, como as de transporte e segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Senhor Consumidor.
- 5. A garantia perderá totalmente sua validade na ocorrência de quaisquer das hipóteses a seguir: a) se o vício não for de fabricação, mas sim causado pelo Senhor Consumidor ou por terceiros estranhos ao fabricante; b) se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobretensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas na rede), instalação/uso em desacordo com o manual do usuário ou decorrentes do desgaste natural das partes, peças e componentes; c) se o produto tiver sofrido influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou animal (insetos, etc.); d) se o número de série do produto tiver sido adulterado ou rasurado; e) se o aparelho tiver sido violado.
- 6. Esta garantia não cobre perda de dados, portanto, recomenda-se, se for o caso do produto, que o Consumidor faça uma cópia de segurança regularmente dos dados que constam no produto.
- 7. A Intelbras não se responsabiliza pela instalação deste produto, e também por eventuais tentativas de fraudes e/ou sabotagens em seus produtos. Mantenha as atualizações do software e aplicativos utilizados em dia, se for o caso, assim como as proteções de rede necessárias para proteção contra invasões (hackers). O equipamento é garanti do contra vícios dentro das suas condições normais de uso, sendo importante que se tenha ciência de que, por ser um equipamento eletrônico, não está livre de fraudes e burlas que possam interferir no seu correto funcionamento.
- Descarte adequadamente seu produto após vida útil entregue em pontos de coleta de produtos eletroeletrônicos, em alguma assistência técnica autorizada Intelbras ou consulte nosso site www.intelbras.com.br e suporte@intelbras.com.br ou (48) 2106-0006 ou 0800 7042767 para mais informações.

Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Intelbras S/A se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio. Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

Internet Explorer e o logo da Internet Explorer são marcas registradas da Microsoft Corporation. Windows, Windows XP, Windows Vista, Windows 7, MSN, NetMeeting, Windows, DirectX, Direct Sound 3D e Media Player são marcas registradas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos ou em outros países ou regiões. VideoLAN, VLC, VLC media player são marcas registrados pela organização sem fins lucrativos VideoLAN.

# intelbras



Suporte a clientes: () (48) 2106 0006 Fórum: forum.intelbras.com.br Suporte via chat: chat.apps.intelbras.com.br Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br SAC / Onde comprar? / Quem instala? : 0800 7042767

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 CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

02.24 Origem: China