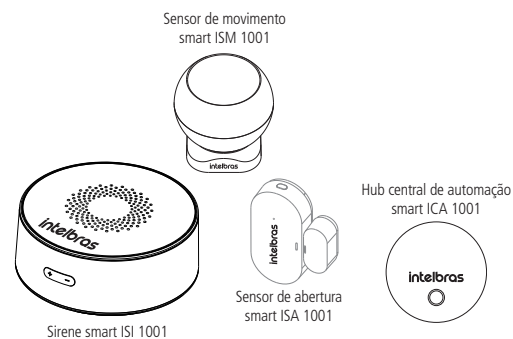


Parabéns, você acaba de adquirir um produto com a qualidade e segurança Intelbras.

O sistema de segurança smart ISS 1001 foi desenvolvido para deixar seu ambiente muito mais seguro e inteligente. Com esse sistema você consegue manter sua casa segura, e com os outros produtos da linha, automatize e monitore seus dispositivos de automação através do App Izy Smart da Intelbras.

Esse guia foi desenvolvido para auxiliar na configuração inicial, para mais informações, manual completo e dicas de como aproveitar ainda mais o seu produto acesse nosso site e pesquise por Sistema de segurança smart ISS 1001.



Sirene smart ISI 1001

Sensor de abertura smart ISA 1001

Hub central de automação smart ICA 1001

Atenção: este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados. Aos produtos ISI 1001, ISA 1001 e ISM 1001: incorpora produto homologado pela Anatel sob número 12385-20-11765. O número de homologação se encontra na etiqueta do produto, para consultas utilize o link sistemas.anatel.gov.br/sch.

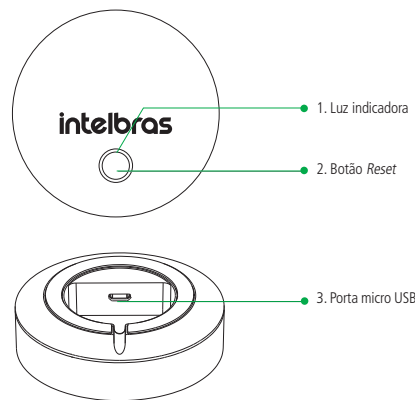


1. Conheça seu sistema de segurança smart

1.1. Central de automação smart ICA 1001

A central ICA 1001 é o produto que conecta seus demais dispositivos na Internet. O dispositivo funciona com a tecnologia Zigbee que mantém os sensores e sirene conectados e operacionais mesmo sem internet. Por isso é importante que esse equipamento fique o mais próximo possível do seu roteador Wi-Fi.

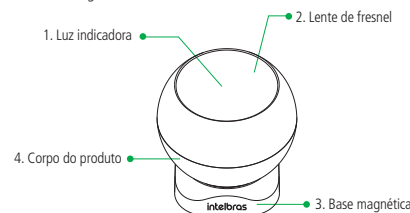
Este produto deve ser adicionado no App Izy Smart, logo após é possível adicionar os outros dispositivos Zigbee.



Item	Nome	Descrição
1	Luz indicadora do sistema	Indica o status do sensor na instalação. » Piscando roxo/azul: modo de pareamento da central no aplicativo. » Piscando roxo/vermelho: modo de adição de dispositivos. » Vermelho fixo: conectado na rede Wi-Fi.
2	Botão de reset e configuração Wi-Fi	Após alimentado, quando esse botão é pressionado por 10 segundos, o produto entra em modo de configuração de Wi-Fi.
3	Porta de alimentação DC 5 V (porta micro USB tipo B)	A fonte de alimentação acompanha o produto.

1.2. Sensor de movimento smart ISM 1001

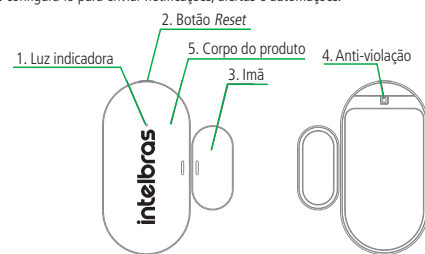
O sensor de movimento ISM 1001 utiliza tecnologia infravermelha para detectar movimento em um campo de visão de 90°, possui baixo consumo de energia e oferece praticidade na hora da instalação com a base magnética.



Item	Nome	Descrição
1	Luz indicadora do sistema	Indica o status do sensor na instalação. » Piscando vermelho: detectou movimento. » Piscando verde: modo de adição.
2	Lente de Fresnel	Componente responsável pelo ângulo de abertura e pontos de detecção do sensor de movimento.
3	Base magnética	Base para fixação do sensor.
4	Corpo do produto	Removível ao girar, para ter acesso a bateria.

1.3. Sensor de abertura smart ISA 1001

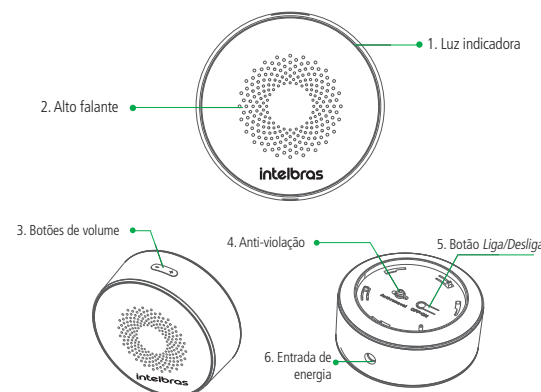
O sensor de abertura ISA 1001 é um sensor que detecta abertura e fechamento, sua instalação é ideal para portas, janelas, gavetas, etc. No App Izy Smart é possível acompanhar o status do seu sensor e configurá-lo para enviar notificações, alertas e automações.



Item	Nome	Descrição
1	Luz indicadora do sistema	Indica o status do sensor na instalação. » Piscando vermelho: detecção de abertura. » Piscando verde: modo de adição.
2	Botão de reset	Utilizado para realizar a adição ou reset do sensor.
3	Imã	Responsável para detecção de fechamento e abertura.
4	Anti-violação	Quando fixado na porta/janela qualquer tentativa de remoção será alertada.
5	Corpo do produto	Parte principal, deve ser instalada na parte fixa do local de instalação por ser a parte mais pesada do produto.

1.4. Sirene smart ISI 1001

A sirene ISI 1001 é responsável pelo alerta sonoro e luminoso, emitindo um alarme de alta potência capaz de assustar intrusos e alertar uma detecção de movimento ou abertura de porta/janela indesejada.



Item	Nome	Descrição
1	Luz indicadora do sistema	Indica o status do sensor na instalação. » Piscando vermelho: modo de adição e alarme.
2	Alto-falante	Emite alerta sonoro de alta potência (>100 dB).
3	Botões de volume	Para controle do volume sonoro.
4	Anti-violação	Quando fixado qualquer tentativa de remoção será alertada.
5	Botão Liga/Desliga	Utilizado para ligar e desligar a sirene.
6	Entrada de energia	Alimentação da sirene (fonte de alimentação DC 12 V acompanha o produto).

2. Instalando o seu sistema de segurança

Obs.: todos os acessórios presentes no sistema de segurança smart ISS 1001 foram desenvolvidos para serem utilizados exclusivamente com as centrais da Linha Izy.

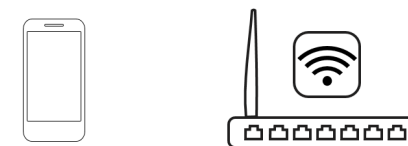
2.1. Instalando e adicionando a central ICA 1001

- » Primeiramente, assegure que a sua casa tem acesso à Internet. A central é conectada à internet através da rede Wi-Fi, é recomendável que ele esteja a no máximo 2 metros de distância do seu roteador.
- » Baixar e instalar o aplicativo Izy Smart através da plataforma de aplicativos do seu smartphone.



- » Fazer o registro no App Izy Smart através do seu e-mail.
- » Um roteador Wi-Fi compatível com 2,4 Ghz (802.11 b/g/n), e acesso a internet.

- » Um smartphone ou tablet com iOS 9.0 (ou superior) ou Android 5.0 (ou superior).



- » Conecte seu smartphone na mesma rede Wi-Fi que você deseja conectar seu dispositivo. **Importante:** desabilite o acesso por pacote de dados durante a configuração e habilite o bluetooth do seu aparelho.
- » Abra o aplicativo Izy Smart e siga as instruções para conectar seu produto na sua rede Wi-Fi. Realize o seu registro para acessar o aplicativo utilizando um e-mail válido ou utilize uma conta já cadastrada.

Um código de confirmação poderá ser enviado para o seu e-mail, caso necessário utilize-o para confirmar seu registro.

Estando na tela inicial do aplicativo Izy Smart, clique em *Adicionar dispositivo* ou + no canto superior direito da tela.

Localize o produto Central ICA 1001 entre os produtos disponíveis, e clique nele para iniciar a configuração.

Inscri as informações referentes a rede Wi-Fi em que deseja configurar a sua Central, em seguida clique em *Próximo*.

No aplicativo, selecione a opção *Confirmar* e clique em *Próximo*. Aguarde enquanto a configuração é realizada.

Após concluir a instalação, você poderá utilizar o nome do seu dispositivo de acordo com a sua preferência.

Clique em *Concluído e pronto*, seu produto estará pronto para ser utilizado. A luz indicadora ficará vermelha quando conectado com sucesso.

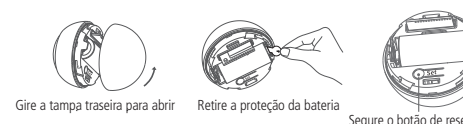
- » Caso ocorra algum erro durante a configuração, feche o aplicativo Izy Smart, certifique-se que seu acesso à internet por pacote de dados está desabilitado e que seu acesso à rede Wi-Fi está funcionando perfeitamente.
- » Pressione o botão *Reset* do seu dispositivo por 10 segundos para entrar no modo de configuração novamente.

2.2. Adicionando os demais dispositivos

O procedimento de adição de acessórios é o mesmo para todos os dispositivos da linha Izy. Repita esse passo-a-passo para adicionar quantos acessórios você quiser:

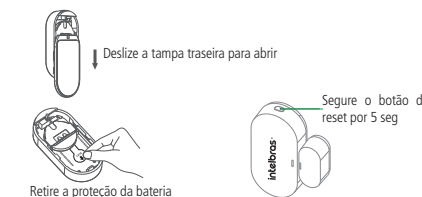
1. No aplicativo Izy Smart, clique no símbolo de + presente na parte superior direita da tela.
2. Na próxima tela, selecione o dispositivo que você irá adicionar.
3. Escolha a central ICA 1001 que deseja vincular o seu dispositivo – é possível ter mais de uma central – e clique em próximo.
4. Siga as orientações do aplicativo para instalar o dispositivo. Cada dispositivo deve ser configurado de acordo com a instrução abaixo.

Sensor de movimento



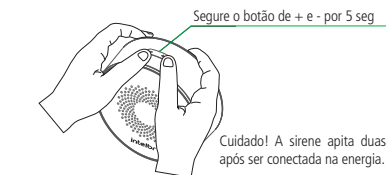
Segure o botão de reset por 5 segundos para reiniciar o dispositivo e entrar no módulo de adição até o LED piscar verde e vermelho.

Sensor de abertura



Sirene smart

Ligue a sirene com o alto falante virado para baixo, a sirene irá emitir dois avisos sonoros (alerta para sustos).



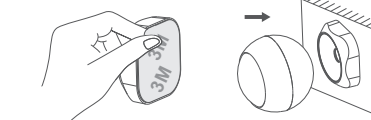
Cuidado! A sirene apita duas vezes após ser conectada na energia.

Obs.: os dispositivos também podem ser adicionados clicando na central.

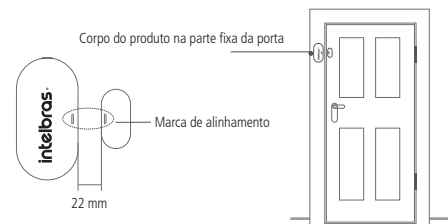
Selecione a central desejada e depois clique em *Adicionar subdispositivo* e siga com as instruções do App Izy Smart.

3. Instalando os seus acessórios

3.1. Sensor de movimento smart ISM 1001



3.2. Sensor de abertura smart ISA 1001



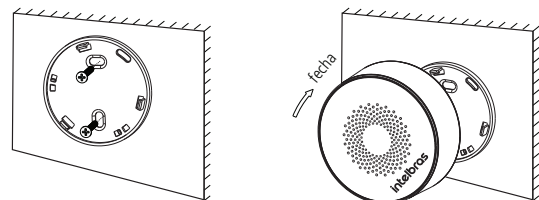
Importante: certifique-se que o sensor está bem colado e que o botão anti-violação está pressionado no batente da porta.

3.3. Sirene smart ISI 1001

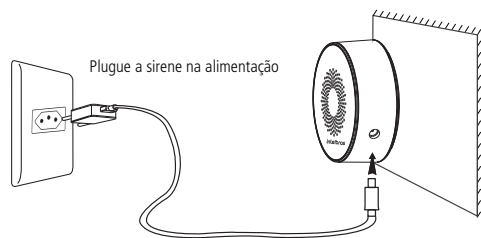
Importante: certifique-se de instalar o produto dentro do alcance da sua central smart.

Instale o produto internamente

Obstáculos podem diminuir a distância do envio do sinal.



Utilize as buchas e parafusos que acompanham o produto para fixar a sirene.



Plugue a sirene na alimentação

4. Especificações técnicas

Central de automação smart ICA 1001

Padrões de comunicação	IEEE 802.15.4 (Zigbee) IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n
Frequência de operação	2,4 Ghz (não suporta 5 GHz) Wi-Fi
Protocolo de comunicação	Zigbee 3.0 (comunicação com os demais dispositivos)
Alcance da conexão Zigbee	100 metros sem barreiras
Cor	Branca
Fonte de alimentação	DC 5 V, 1 A
Temperatura de operação	-10 °C a + 55 °C umidade 10%–90% (sem condensação)
Dimensões (L x A x P)	60,5 x 60,5 x 16,1 mm
Peso produto	146 g

Sensor de movimento smart ISM 1001

Padrões de comunicação	IEEE 802.15.4 GHz (Zigbee)
Frequência de operação	2,4 GHz (Zigbee)
Alcance da conexão Zigbee	100 metros sem barreiras
Cor	Branco
Alimentação	3 Vdc, CR 123 A
Temperatura de operação	-10 °C a +55 °C umidade 10%–90% (sem condensação)
Alarme de bateria fraca	Sim, através do aplicativo Izy Smart
Altura instalação	2,2 metros
Ângulo de detecção	90°
Distância de detecção	Até 8 metros
Dimensões (L x A x P)	48,4 x 53,4 mm

Sensor de abertura smart ISA 1001

Padrões de comunicação	IEEE 802.15.4 GHz
Frequência de operação	2,4 GHz (Zigbee)
Alcance da conexão Zigbee	100 metros sem barreiras
Cor	Branco
Alimentação	3 Vdc, CR 2032
Temperatura de operação	-10 °C a +55 °C umidade 10%–90% (sem condensação)
Alarme de bateria fraca	Sim, através do aplicativo Izy Smart
Distância máxima de instalação	22 mm
Vida da bateria	1 ano (20 acionamentos por dia)
Dimensões (L x A x P)	Corpo principal: 52,6 x 26,5 x 13,8 mm Imã: 25,5 x 12,5 x 13 mm

Sirene smart ISI 1001

Padrões de comunicação	IEEE 802.15.4 (Zigbee)
Frequência de operação	2,4Ghz (Zigbee)
Alcance da conexão Zigbee	100 metros sem barreiras
Potência sonora	100 dB
Cor	Branca
Fonte de alimentação	DC 12 V, 1 A
Bateria interna	3,7 V (bateria de lítio)
Temperatura de operação	-10 °C a +55 °C umidade 10%–90% (sem condensação)
Dimensões (L x A x P)	80 x 34 mm

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:

Nº de série:

Revendedor:

- 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.
- 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 às 20h e aos sábados das 08 às 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, porém a Intelbras não possui acesso aos dados a partir deste produto. Este produto possui criptografia no armazenamento dos dados pessoais.

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.

O processo de fabricação deste produto não é coberto pelos requisitos da ISO 14001.

Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

App Store é uma marca de serviço da Apple Inc.

Play Store é uma marca registrada de Google Inc.



fale com a gente

Suporte a clientes: (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat: intelbras.com.br/suporte-tecnico

Suporte via e-mail: suporte@intelbras.com.br

SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115

Importado no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruíim – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

01.21
Origem: China

intelbras

intelbras

Guia do usuário

ISS 1001