



Manual do usuário

ICA 1001



ICA 1001

Central de automação smart

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

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.

Obs.: a central de automação smart ICA 1001 foi desenvolvido para uso interno.



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

Cuidados e segurança

- » **Segurança no transporte:** os devidos cuidados devem ser adotados para evitar danos causados por peso, vibrações violentas ou respingos de água durante o transporte, armazenamento e instalação.
- » **Guarde a embalagem e o guia de instalação para uso futuro:** guarde cuidadosamente a embalagem da central de automação ICA 1001, para o caso de haver necessidade de envio ao seu revendedor local ou ao fabricante para garantia, embalagens diferentes da original podem causar danos ao dispositivo durante o transporte.
- » **Manuseio:** não desmonte a central smart e não toque em suas partes internas, pois causa a perda de garantia. Não deixe a central cair, pois pode causar danos ao produto e não a exponha a choques e vibrações.
- » **Limpeza:** 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.
- » **Instalação:** não instale a central em lugares instáveis, pois a queda pode gerar danos ao produto. A central deve ser instalado em local protegido contra exposição a substâncias inflamáveis, explosivas ou corrosivas. Não instale a central em locais onde a temperatura interna do equipamento exceda os níveis acima e abaixo do permitido nas especificações técnicas. Evite expor a central a campos magnéticos e sinais elétricos. A central foi desenvolvida para ambientes internos livres de fenômenos naturais (chuva, granizo, etc.). Ambientes com alta incidência de sinais RF – como por exemplo, locais próximos a ERBs ou a estações de rádio –, podem interferir no funcionamento do produto.
- » **Cuidados com os acessórios:** sempre utilize os acessórios recomendados pelo fabricante. Antes da instalação, abra a embalagem e verifique se todos os componentes estão inclusos. Contate o revendedor local imediatamente caso não localize algum componente na embalagem.
- » **Assistência técnica:** não tente consertar este produto, abrindo ou removendo a tampa fixa; além de perder a garantia, pode ser perigoso. Deixe que toda assistência seja feita por nossa rede autorizada.
- » **Atenda às advertências:** siga todas as instruções indicadas neste guia.
- » **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.



Este produto possui uma pilha/bateria interna. Após sua vida útil, as pilhas/baterias devem ser entregues 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.

Índice

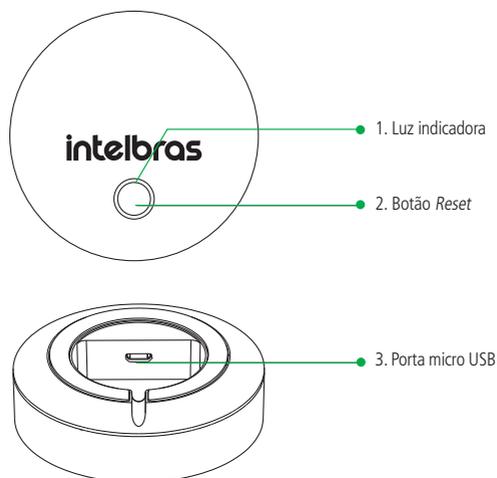
1. Especificações técnicas	5
2. Produto	5
2.1. Conheça seu sistema de segurança smart	5
2.2. Conteúdo da embalagem	6
3. Instalação	6
3.1. Criando uma conta no aplicativo Izy Smart	6
3.2. Adicionando a central ICA 1001 a uma conta no aplicativo Izy Smart	7
Termo de garantia	13

1. Especificações técnicas

Padrões de comunicação	IEEE 802.15.4 (Zigbee)
IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n	2,4 GHz (Zigbee)
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)	75 x 23 x 16,1 mm
Peso produto	0,146 kg

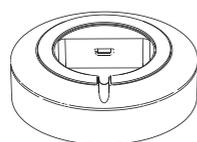
2. Produto

2.1. Conheça seu sistema de segurança smart



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. » Azul fixo: erro ao configurar a rede.
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.

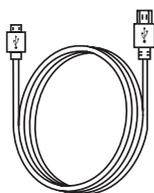
2.2. Conteúdo da embalagem



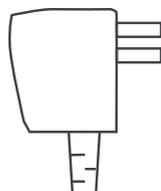
1× ICA central de automação smart



1× guia de instalação



1× cabo USB de 1 metro



1× fonte de alimentação 0,5 A

3. Instalação

3.1. Criando uma conta no aplicativo Izy Smart

Para começar a utilizar a central ICA 1001, é preciso ter instalado no seu smartphone, o aplicativo Intelbras Izy Smart.

Obs.: se você já fez o download, instalou e criou uma conta no aplicativo Izy Smart, pule para o item Adicionando a central ICA 1001 a uma conta no aplicativo Izy Smart

Baixe e instale o Aplicativo Izy Smart no seu Smartphone disponível na App Store ou Google Play TM.

Obs.: em algum momento será pedido um código de verificação para criar a sua conta. Caso não o encontre em sua caixa de entrada de e-mail, verifique a caixa Spam e Lixo Eletrônico

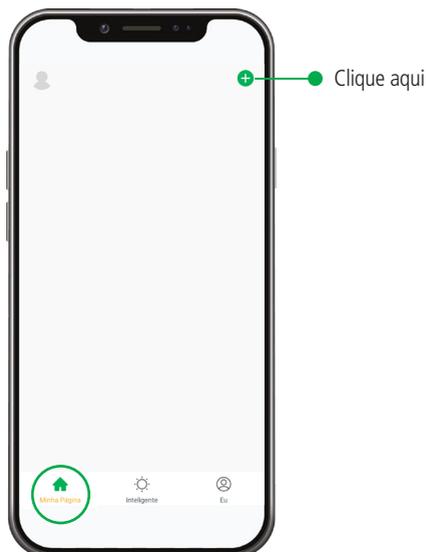
3.2. Adicionando a central ICA 1001 a uma conta no aplicativo Izy Smart

Obs.: por padrão o método de adição da central ICA 1001 no aplicativo é EZ.

Importante: antes de realizar a instalação da central desabilite o acesso por pacote de dados durante a configuração. A rede wi-fi do smartphone ou tablet devem ser as mesmas.

Adicionando a central pelo método EZ

1. Abra o aplicativo Intelbras Izy Smart e clique no símbolo  no canto direito superior.



2. Na próxima tela selecione *Segurança* e depois a central ICA 1001.
3. Insira o login e a senha da rede wi-fi, que deverá ser 2,4Ghz.



4. Clique e solte o botão da central e aguarde a central começar a piscar
5. Confirme a operação no aplicativo.



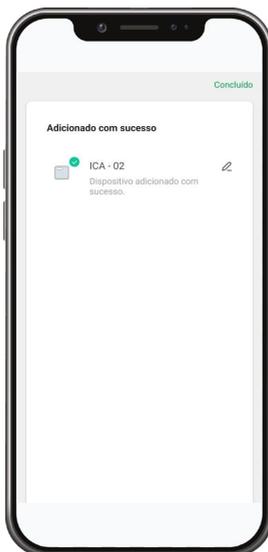
6. O aplicativo procurará a central para adicioná-la.



7. Após alguns segundos a central será adicionada e iniciada.



8. Confirme se a central foi adicionada corretamente, e troque de nome, caso necessário.



9. Após o cadastro, o LED da central deverá permanecer vermelho, indicando que a central foi adicionada corretamente.



Obs.: 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.

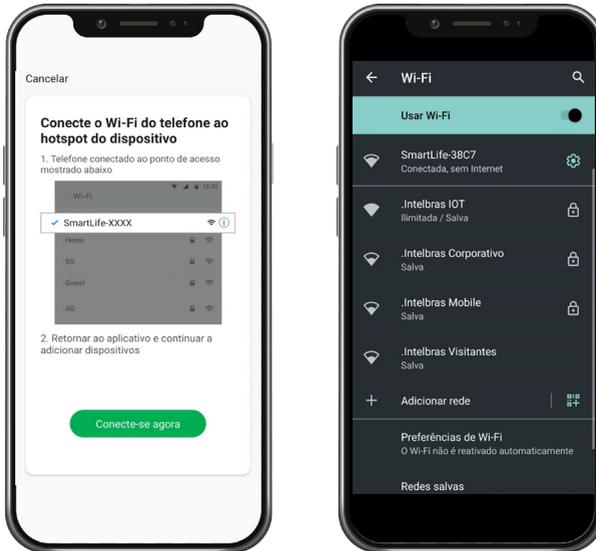
Adicionando a central pelo método AP

O método AP é utilizado apenas se o método EZ não funcionar e a central não realizar o cadastro.

1. Para alterar o método, clique no lado superior direito e selecione modo AP.



2. Nesta etapa o dispositivo criará uma rede própria denominada *SmartLife-XXXX*, variando os últimos 4 dígitos. Clique em *Conecte-se agora*, selecione a rede própria do aplicativo e depois retorne ao App.



3. O aplicativo procurará a central para adicioná-la.



4. Após alguns segundos a central será adicionada e iniciada.



5. Confirme se a central foi adicionada corretamente, e troque de nome, caso necessário.



Obs.:

- » Após a instalação da central ICA 1001, os outros acessórios poderão ser instalados para o uso. Para realizar a instalação destes acessórios, consulte o guia rápido que acompanham os produtos ou faça o download do manual completo de cada acessório no site www.intelbras.com.br.
- » Caso não tenha instalado a central ICA 1001, consulte o guia rápido da central no site www.intelbras.com.br.

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:

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 garantido 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.

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.

intelbras



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 Maruim – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

01.21
Origem: China