intelbras

Manual do usuário

IFR 7001

Fechadura digital

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

Com a fechadura smart de embutir IFR 7001 seu dia a dia ficará muito mais prático. Com design exclusivo, o acesso pode ser liberado por senha, biometria, tag, chave física ou pelo app Izy¹. A fechadura é alimentada por 4 pilhas AA, permite gerenciamento de horário e data de acesso de cada usuário e ainda emite relatórios em tempo real.

A IFR 7001 faz parte da linha Izy, uma linha de automação residencial da Intelbras. Com o aplicativo Izy é possível, por exemplo, cadastrar uma senha e gerar um comando para que toda vez que você abra a porta a lâmpada do ambiente acenda automaticamente, ou o ar condicionado seja acionado, ou a TV ligue. Tudo isso de forma rápida, prática e automática na palma da mão. Conheça a linha completa no site da Intelbras.

¹ Necessária a sincronização da fechadura com um hub de automação smart da linha Izy.

Obs.: para funcionamento do produto e necessário conexão com a internet.

Este manual foi desenvolvido para auxiliar na configuração inicial do produto. Para mais informações sobre o produto, acesse o manual completo da IFR 7001 através da leitura do QR code abaixo:



1. Cuidados e segurança



Para sua segurança, as chaves que acompanham o produto são incopiáveis. Certifique-se de guardá-las em algum lugar seguro e apropriado, pois a sua perda/extravio acarretará na inutilização deste método de entrada.

Para a limpeza use somente uma flanela ou pano de microfibra seco. Não use limpadores



ou solventes, exemplo álcool, pois podem causar danos à carcaça e infiltrar-se no aparelho, causando dano permanente.

Produto próprio para instalação em ambientes internos. Não exponha o aparelho ao sol, à chuva ou à umidade. Caso isso aconteça, remova as pilhas e leve o aparelho imediatamente



a uma assistência técnica autorizada.



Nunca abra a sua fechadura, troque ou substitua peças, exceto as pilhas.

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 ás 20 h e aos sábados das 08 ás 18h) ou através do e-mail sunorte@intelbras.com.br.

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



Use sempre pilhas alcalinas. Quando a fechadura sinalizar pilha fraca, troque todas as quatro por pilhas novas.



Para efeito de segurança, troque regularmente sua senha e não utilize senhas sequenciais.



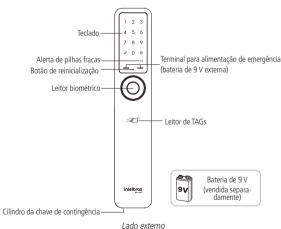
LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: a Intelbras não acessa, transfere, capta, nem realiza qualquer outro tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto.

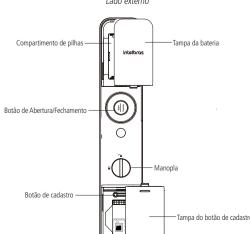


Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados. Este é um produto homologado pela Anatel, o número de homologação se encontra na etiqueta do produto, para consultas acesse o site: sistemas.anatel.gov.br/sch.

Atenção: danos causados pelo não cumprimento das recomendações de instalação ou uso inadequado do produto não são cobertos pela garantia. Verifique o certificado de garantia do produto.

2. Produto





Lado interno

3. Configuração

Caso você ainda não tenha configurado o hub de automação smart da linha lzy, a única forma possível de abertura da fechadura será via senha de administrador.

Caso seja necessário programar biometria, Tag e outras senhas, favor entrar em contato com o suporte a clientes Intelbras, no telefone (48) 2106 0006.

3.1. Senha de administrador

A senha de administrador permite que você entre em modo de configuração para cadastro no sistema Izy, bem como abrir a porta. Esta senha pode ser composta por uma sequência numérica de 4 a 12 dígitos.

Atenção: nunca mantenha a senha de administrador padrão de fábrica, altere-a o quanto antes.

Alterar senha de administrador

Realize a alteração da senha com a porta aberta. Você terá que acessar a unidade interna e a externa durante esse processo.

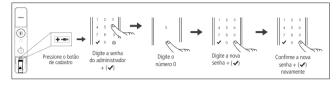
Após alterar a senha, verifique com a porta ainda aberta se a senha foi alterada corretamente (siga as orientações do item 4.1. Abertura por senha deste manual).

Ao substituir a senha, memorize-a ou guarde-a em segredo!

A senha de administrador padrão de fábrica é 1234.

- 1. Remova a tampa do botão de cadastro;
- 2. Aperte o botão de *Cadastro*. Ao apertar o botão, o teclado presente na unidade externa acenderá;
- Neste momento o cadastro de senha está bloqueado. Digite a senha do administrador +
 Caso o produto seja recém-instalado, digite a senha padrão 1234 e pressione
- 4. Pressione o número 0;
- 5. Digite uma senha nova de 4 a 12 dígitos e pressione \checkmark ;
- Confirme a senha e pressione

 . Uma sequência de sinais sonoros será emitida confirmando a alteração.



3.2. Adição no sistema Izy

Após já ter configurado o hub de automação smart da linha lzy em sua rede, siga os passos para adicionar a fechadura.

- 1. No aplicativo Izy, clique no símbolo de + presente na parte superior direita da tela.
- 2. Na próxima tela, selecione a fechadura;
- Escolha o hub de automação smart que deseja vincular a sua fechadura (é possível ter mais de um hub no sistema) e clique em próximo;
- 4. Siga as orientações do aplicativo para instalar o dispositivo.

Para ativar o modo de adição da fechadura, siga os seguintes passos:

- 1. Pressione o botão de cadastro;
- 2. Digite a senha de administrador (a senha padrão de fábrica é 1234) + ✓;
- 3. Pressione 3
- 4. O número 8 comecará a piscar no teclado, significando que a fechadura está em modo adicão
- Assim que o hub de automação smart completar a adição, a fechadura emitirá um som de confirmação, finalizando o processo.

Ativar/desativar travamento automático

Esta função é utilizada para ativar ou desativar o travamento automático da fechadura. Quando a função está ativada, após fechar a porta, a fechadura trava automaticamente. Quando desativada, após fechar a porta, é necessário tocar no teclado e pressionar para travar sua fechadura. Para ajustar essa configuração, siga o procedimento:

- 1. Toque no teclado e ele acenderá;
- 2. Digite a senha do administrador ou usuário e mantenha pressionado 🐯 por 3 segundos até ouvir um bipe;
- 3. Escolha entre as opções
- » **Ativar:** pressione **3** e depois pressione 4.
- » **Desativar**: pressione 💢 e depois pressione 7.

Após selecionar a opção, um sinal sonoro será emitido e a luz do teclado apagará.

Padrão de fábrica: ativado.

Importante: para travamento automático Ativado, a fechadura também travará ao tocar no teclado. Para travamento automático Desativado, é necessário tocar no teclado e pressionar a tecla 🍪 para travar sua fechadura.

Ajuste de volume

- Toque no teclado e ele acenderá;
- 2. Digite a senha do administrador ou usuário e mantenha 🐯 pressionada por 3 segundos até um sinal sonoro ser emitido;
- Pressione o número 3 para aumentar o volume ou pressione o número 6 para diminuir o volume:
- 4. Pressione **✓** para encerrar essa configuração.

Padrão de fábrica: nível máximo.

Ativar/desativar alarme de porta aberta

Quando ativada, esta função faz com que a fechadura emita um aviso sonoro quando a porta permanecer aberta. O aviso permanece ativo por um período de tempo e depois silencia.

- 1. Toque no teclado e ele acenderá;
- Digite a senha do administrador ou usuário e mantenha pressionado por 3 segundos até um sinal sonoro ser emitido;
- 3. Escolha entre as opções:
- Ativar: pressione 2;
- » Desativar: pressione 0. Padrão de fábrica: desativado.

4. Operação

4.1. Abertura por senha

Toque no teclado e ele acenderá;
 Digita a conha a procesiona



Abertura por senha

Dica: para evitar que outras pessoas descubram a sua senha, seja por marcas dos dedos deixadas no teclado ou por estarem próximas a você quando digitar sua senha, a fechadura permite o acréscimo de dígitos aleatórios, antes ou depois da senha. São permitidos 21 dígitos no total (somando a senha + dígitos aleatórios + **✓**). Lembrando que a senha pode ser de 4 a 12 dígitos.

Exemplo: considerando que a senha cadastrada seja 1234, a abertura da fechadura poderá ser conforme a sequir:

- 1. Dígitos aleatórios + senha + **✓** = (4365944679437972 + 1234 + **✓**)
- 2. Senha + dígitos aleatórios + \checkmark = (1234 + 4365944679437972 + \checkmark)

4.2. Abertura por biometria

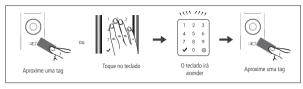
- 1. Insira uma biometria cadastrada no leitor;
- 2. Abra a porta.



Abertura por biometria

4.3. Abertura por Tag

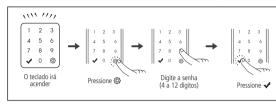
- 1. Aproxime um chaveiro (Tag) cadastrado;
- Ou, caso a leitura automática esteja desativada, toque no teclado. O teclado acenderá, então aproxime uma Taq cadastrada.



Abertura por Tag

4.4. Abertura silenciosa

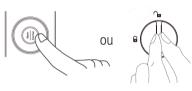
- 1. Toque no teclado e ele acenderá;
- 2. Pressione uma vez 🚓
- 3. Siga o procedimento de abertura de sua preferência: senha, Tag ou biometria.



Abertura silenciosa

4.5. Abrindo a porta pelo lado de dentro

- Pressione o botão de abertura/fechamento ou gire a manopla (veja exemplo na imagem abaixo).
- 2. Abra a porta.

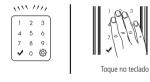


Abrindo a porta pelo lado de dentro

4.6. Fechando a porta pelo lado de fora

4.7. Fechando a porta pelo lado de dentro

Para travamento automático *Ativado*, aguarde 2 segundos após fechar a porta ou toque no teclado para travar a fechadura.



Fechando porta por fora

Para travamento automático *Desativado*, toque no teclado para iluminá-lo e pressione 🖏



Se o travamento automático estiver desativado, ao fechar a porta, pressione o botão

Fechando a porta pelo lado de dentro

Com a função *Travamento automático* ativada, o travamento ocorrerá automaticamente em

4.8. Função Não perturbe

até 2 segundos após o fechamento da porta.

- runção Não perturbe
 Com a porta fechada, mantenha o botão abertura/fechamento pressionado por 3 sequindos;
- 2. Uma sequência de sinais sonoros será emitida, habilitando a operação



Não perturbe

Não será possível abrir a fechadura pelo lado externo. Para desabilitar esta função, basta abrir a fechadura pelo lado de dentro.

5. Procedimento de reinicialização

5.1. Reiniciar produto

Este procedimento reinicia o equipamento caso ele tenha algum problema eletrônico, como um travamento, por exemplo. Os cadastros/configurações NÃO serão alterados.

Para realizar este procedimento pressione o botão de *reinicialização*. O teclado deverá acender e apagar seguido de um som de confirmação. Sua fechadura deverá voltar a funcionar perfeitamente após essa operação.



Botão de reinicialização

5.2. Retornar ao padrão de fábrica

O procedimento de retorno ao padrão de fábrica redefine a senha de administrador para 1234, além das configurações originais do produto e excluir todas as formas de acesso (senhas, Tags e biometrias) cadastradas.

Para retornar o produto ao padrão de fábrica, entre em contato com a central de suporte a clientes da Intelbras através do telefone (48) 2106-0006.

Importante: para realizar este procedimento é necessário que a porta esteja aberta.

6. Acesso de emergência

6.1. Bateria 9 V

Utilize uma bateria 9 V sobre os contatos para bateria de emergência (abaixo do teclado) caso esgote a energia das pilhas. Mantenha a bateria pressionada sobre os contatos e realize o processo de abertura da fechadura.



6.2. Chave mecânica

Utilize uma das chaves que acompanha o produto para realizar a abertura da fechadura. Insira a chave no cilindro da unidade externa e gire a chave para abrir a fechadura.

Dica: leve sempre uma chave consigo. Certifique-se de guardar as chaves em segurança, preferencialmente fora do ambiente onde sua fechadura foi instalada.

7. Alarmes

7.1. Alarme de pilhas fracas

Quando as pilhas estiverem fracas, a fechadura soará três bipes e o indicador de baixo nível de carga das pilhas acenderá. Ao notar tal sinal, substitua-as por novas pilhas imediatamente. Lembre-se de que as pilhas que acompanham o produto não são recarregáveis. Utilize sempre pilhas alcalinas de boa qualidade. Caso prefira pilhas recarregáveis, opte por pilhas de alta capacidade de carga. O alarme de pilhas fracas deverá sinalizar com 1 semana antes da descarga total das pilhas.

7.2. Alarme de alta temperatura

Quando a temperatura do ambiente interno da residência atingir 62 $^{\circ}$ C, o que significa risco de incêndio, a fechadura irá disparar sinais sonoros e a porta será destrancada.

Obs.: não deixe a unidade interna exposta diretamente a luz solar por longo período de tempo. Isso pode causar um alarme falso e consequente destravamento da porta.

Para desligar o alarme basta remover e recolocar uma das pilhas que alimentam a fechadura.

7.3. Alarme lingueta bloqueada

Ao trancar a porta, se a lingueta estiver bloqueada, a fechadura irá disparar sinais sonoros alertando que a porta não foi trancada corretamente. A fechadura efetua três tentativas de trancamento e, após a última tentativa malsucedida, a fechadura mantém a lingueta retraída.

7.4. Alarme de arrombamento

alarme, a fechadura voltará a ficar ativa.

Caso a porta seja arrombada um alarme soará de forma intermitente. Para cessar o alarme insira uma senha válida ou remova e recoloque uma das pilhas que alimentam a fechadura.

7.5. Alarme tentativas malsucedidas (suspensão de 1 minuto)

Caso você erre a senha, Tag ou impressão digital 5 vezes e de forma consecutiva, a fechadura soará um alarme e ficará inativa por 1 minuto. Após esse tempo você poderá tentar novamente. Obs.: caso o usuário insira uma Tag ou biometria válida no período de um minuto após o

8. Dúvidas frequentes

Minha fechadura aparece como Off line no aplicativo Izy.	Verifique sua conexão de rede. Verifique também se o hub de automação smart está conectado. Caso tudo esteja Ok, reinicie seu hub de automação smart.
As pilhas se esgotaram e estou do lado de fora. O que faço?	Utilize uma chave mecânica ou uma bateria de 9 V nos contatos de emergência da unidade externa. Siga as recomendações do item <i>6. Acesso de emergência.</i>
Posso instalar a IFR 7001 em ambientes externos?	Não. A IFR 7001 não é recomendada para ambientes externos. Não exponha o produto à chuva/umidade ou exposição direta do sol. Isso pode causar mau funcionamento do produto.
Não é possível abrir a fechadura pelo lado de fora. Após digitar a senha, o produto emite um som de negação.	A função <i>Não perturbe</i> deve estar ativada. Pressione o botão <i>aberturalfechamento</i> na unidade interna para desativar esta função.
A fechadura emite um som muito alto/não emite som ao digitar a senha.	Ajuste o volume do teclado através do item <i>Ajuste de volume</i> deste manual.
Eventualmente gostaria que a fechadura não emitisse som algum. É possível?	Sim. Procure o item 4.4. Abertura silenciosa neste manual.
A fechadura está travada, o teclado não responde ao toque.	Realize o procedimento de reset conforme item <i>5. Procedimento</i> de reinicialização deste manual.
Minha fechadura não está travando automaticamente.	Ative a função travamento automático conforme item <i>Ativar/</i> desativar travamento automático deste manual.
Qual o tempo de autonomia das pilhas?	As pilhas que acompanham o produto possuem a média de autonomia de 10 meses considerando 10 acessos diários. A autonomia das pilhas varia de acordo com a intensidade do uso.
Posso utilizar pilhas recarregáveis?	Sim, mas lembre-se de que pilhas recarregáveis não terão a mesma durabilidade que as pilhas alcalinas. Lembre-se também que as pilhas que acompanham o produto não são recarregáveis.
Com quanto tempo antes de acabar toda a carga das pilhas a fechadura irá avisar?	Considerando um uso aproximado de 10 acessos diários, o aviso de baixo nível de carga das pilhas deverá acender com aproximadamente 1 semana antes da descarga total das pilhas. Ao sinal de baixo nível de carga das pilhas, substitua-as imediatamente e descarte as pilhas gastas adequadamente.

intelbras



Suporte a clientes: (48) 2106 0006 **Fórum:** forum.intelbras.com.br fale com a gente Suporte via chat: chat.intelbras.com.br 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 03.21 CNPJ 82.901.000/0014-41 — www.intelbras.com.br