



# Manual do Usuário

INTERRUPTOR  
INTELIGENTE  
JFL-SS1 3-WAY

Parabéns,  
Você acaba de adquirir um produto com a qualidade JFL Alarmes, produzido no Brasil com a mais alta tecnologia de fabricação. Este manual mostra todas as funções do equipamento.

# ÍNDICE

1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.....	3
2 INSTRUÇÕES E DIAGRAMA DE LIGAÇÃO.....	3
2.1. DESLIGUE O DISJUNTOR E USE UM TESTADOR ELÉTRICO PARA VERIFICAR A ENERGIA.....	3
2.2. REMOVA O INTERRUPTOR JÁ INSTALADO. COM O CABEAMENTO DEFINIDO FASE, NEUTRO, TERRA E CARGA, FAÇA A LIGAÇÃO DO INTERRUPTOR INTELIGENTE JFL-SS1.....	3
2.3. MONTE O INTERRUPTOR NA CAIXA DE LUZ COM OS PARAFUSOS E ENCAIXE A CAIXA FRONTAL DO INTERRUPTOR.....	4
2.4. LIGUE O DISJUNTOR ELÉTRICO.....	4
2.5. LIGUE E DESLIGUE A LUZ, APERTANDO O BOTÃO DO INTERRUPTOR.....	4
3 INSTALAÇÃO DO APLICATIVO.....	5
4 SOLUÇÃO DE PROBLEMAS.....	12
5 VERIFIQUE ANTES DE USAR O EQUIPAMENTO.....	12
6 PRECAUÇÕES/RECOMENDAÇÕES.....	12

# 1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão de alimentação: 100 – 240 Vc.a.;

Carga máxima: 10 A (OBS: 5 A lâmpadas incandescentes);

Padrão Wi-Fi: 2.4 GHz b/g/n;

Dimensões: 52 x 47 x 18 mm.

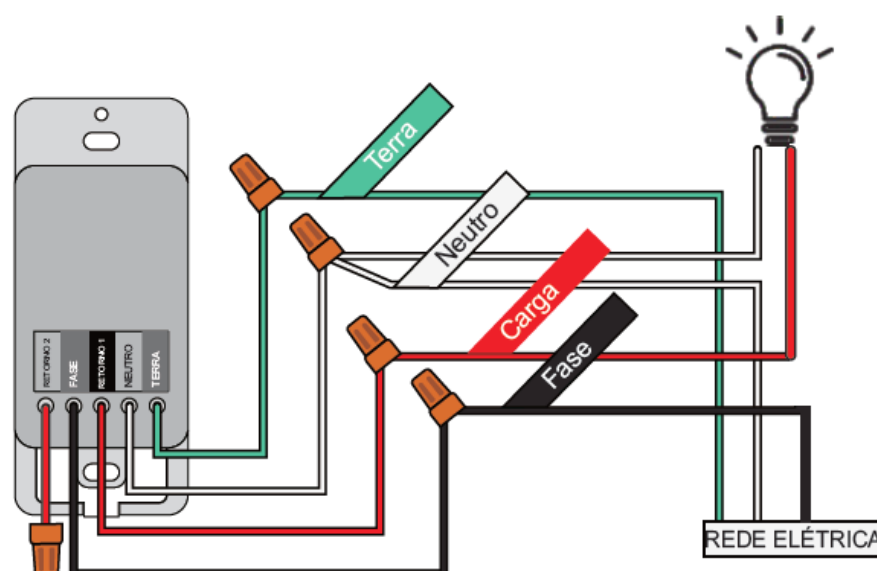
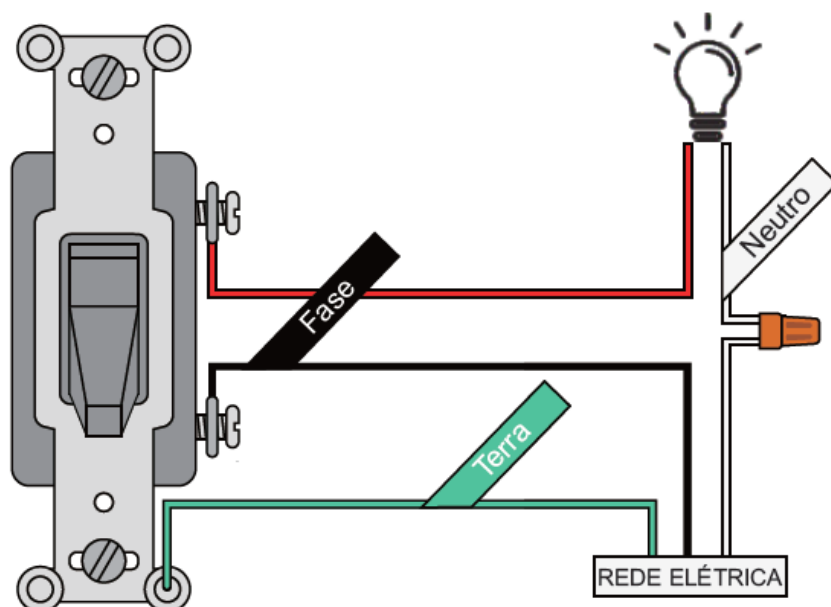
# 2 INSTRUÇÕES E DIAGRAMA DE LIGAÇÃO

2.1. DESLIGUE O DISJUNTOR E USE UM TESTADOR ELÉTRICO PARA VERIFICAR A ENERGIA.

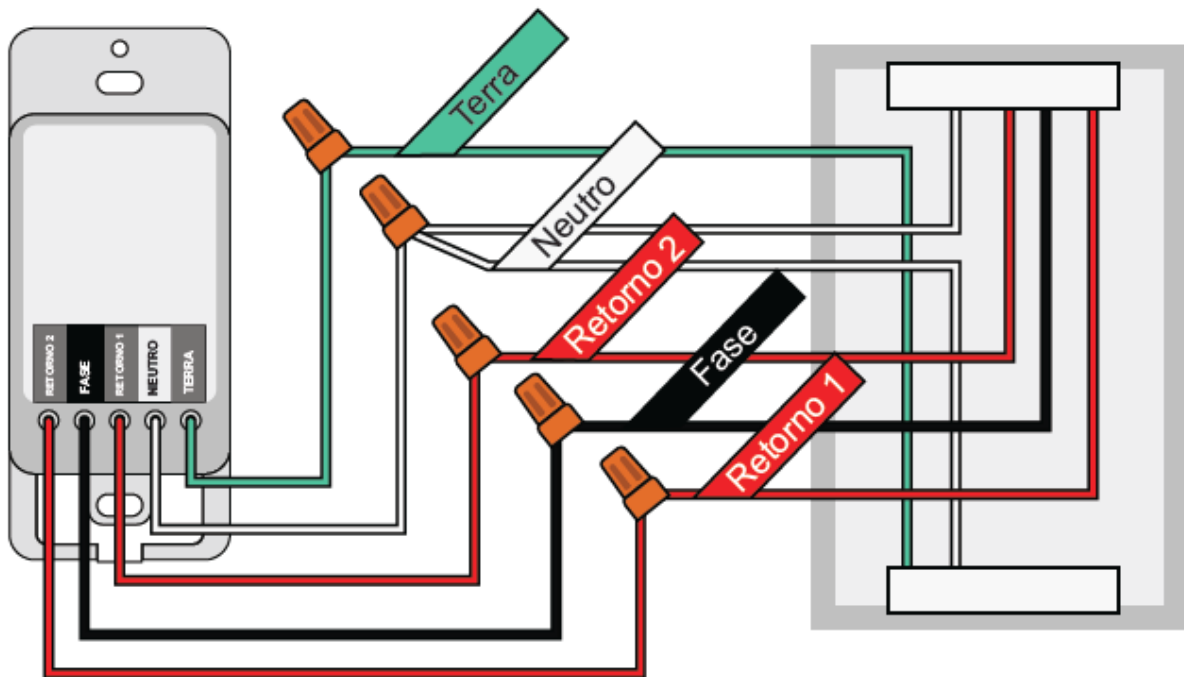
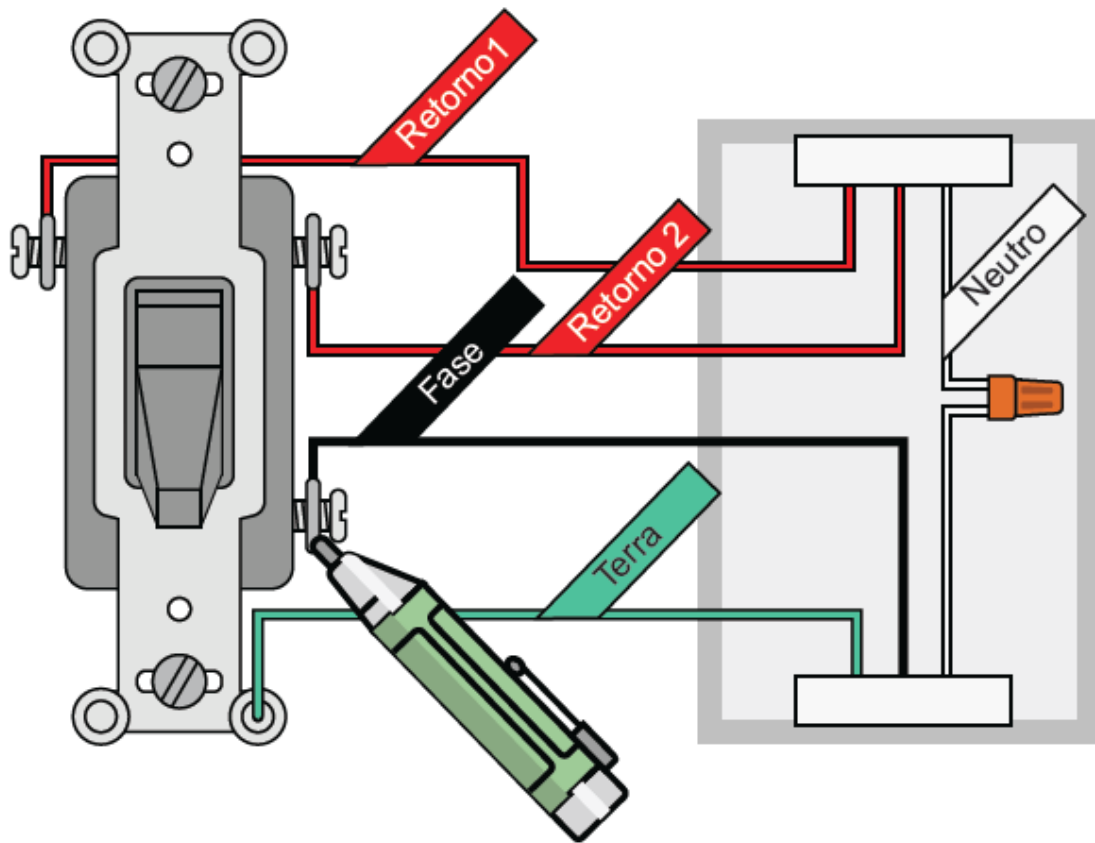


2.2. REMOVA O INTERRUPTOR JÁ INSTALADO. COM O CABEAMENTO DEFINIDO FASE, NEUTRO, TERRA E CARGA, FAÇA A LIGAÇÃO DO INTERRUPTOR INTELIGENTE JFL-SS1.

LIGAÇÃO SIMPLES:



LIGAÇÃO 3-WAY:



**2.3. MONTE O INTERRUPTOR NA CAIXA DE LUZ COM OS PARAFUSOS E ENCAIXE A CAIXA FRONTAL DO INTERRUPTOR.**

**2.4. LIGUE O DISJUNTOR ELÉTRICO.**



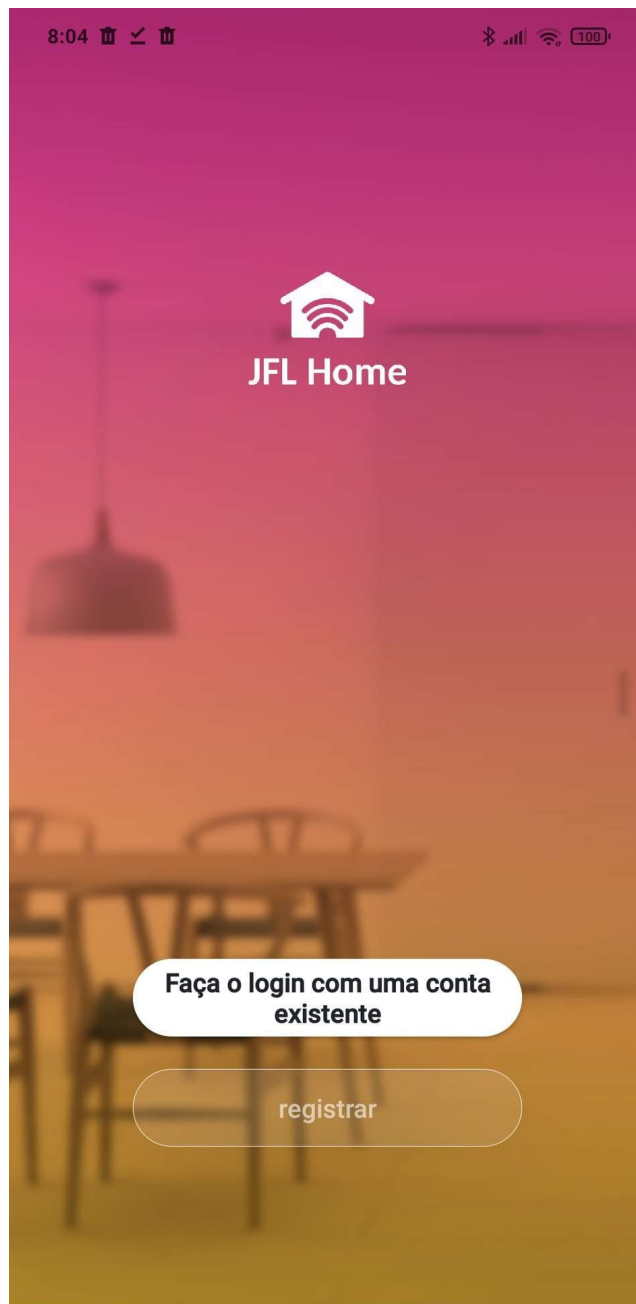
**2.5. LIGUE E DESLIGUE A LUZ, APERTANDO O BOTÃO DO INTERRUPTOR.**

**Nota:**

**Caso sua lâmpada não acenda, o cabo CARGA e FASE podem estar invertidos. Desligue o disjuntor e inverta essas fiações.**

### 3 INSTALAÇÃO DO APLICATIVO

1. Faça o download do Aplicativo JFL Home na APP store ou no Google Play;
2. Crie uma conta no JFL Home, clicando em “registrar”;



3. Caso já possua uma conta, faça o login, clicando em “Faça o login com uma conta existente” na telam que exibirá tela abaixo de login;

8:06 🗑️ 🗑️ ↩️

📶 📶 📶 🔋 100



## Entrar

Brazil



Por favor, insira o número da conta

Senha

Entrar

[Esqueceu a senha](#)

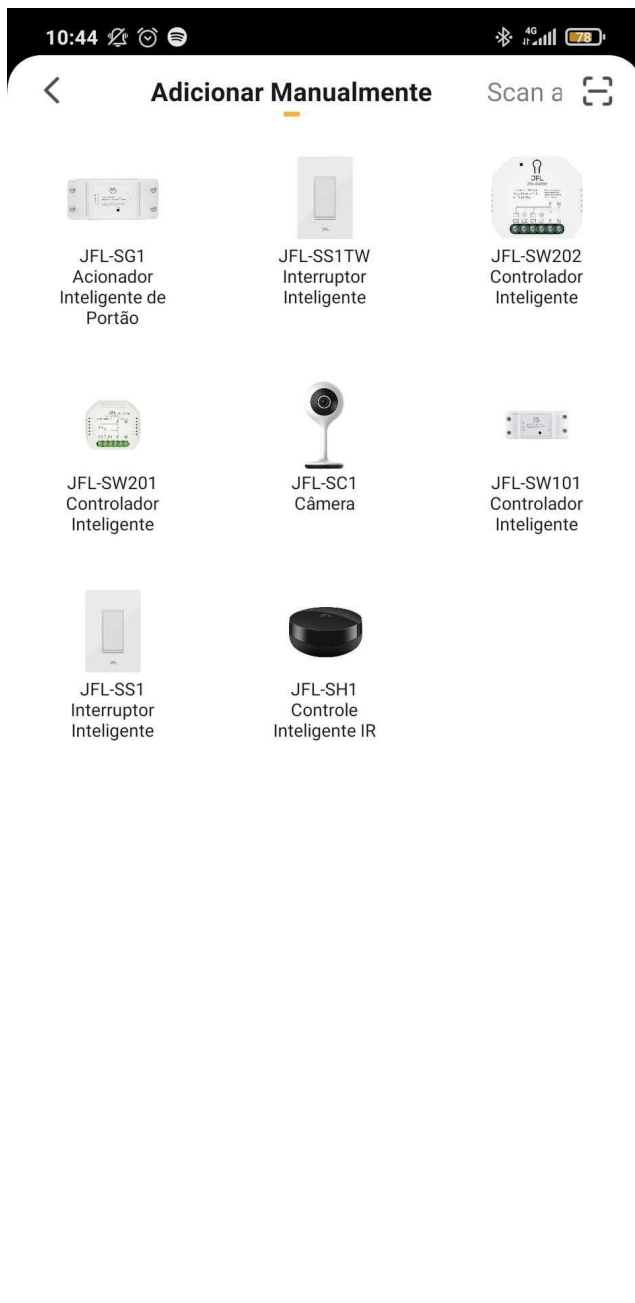




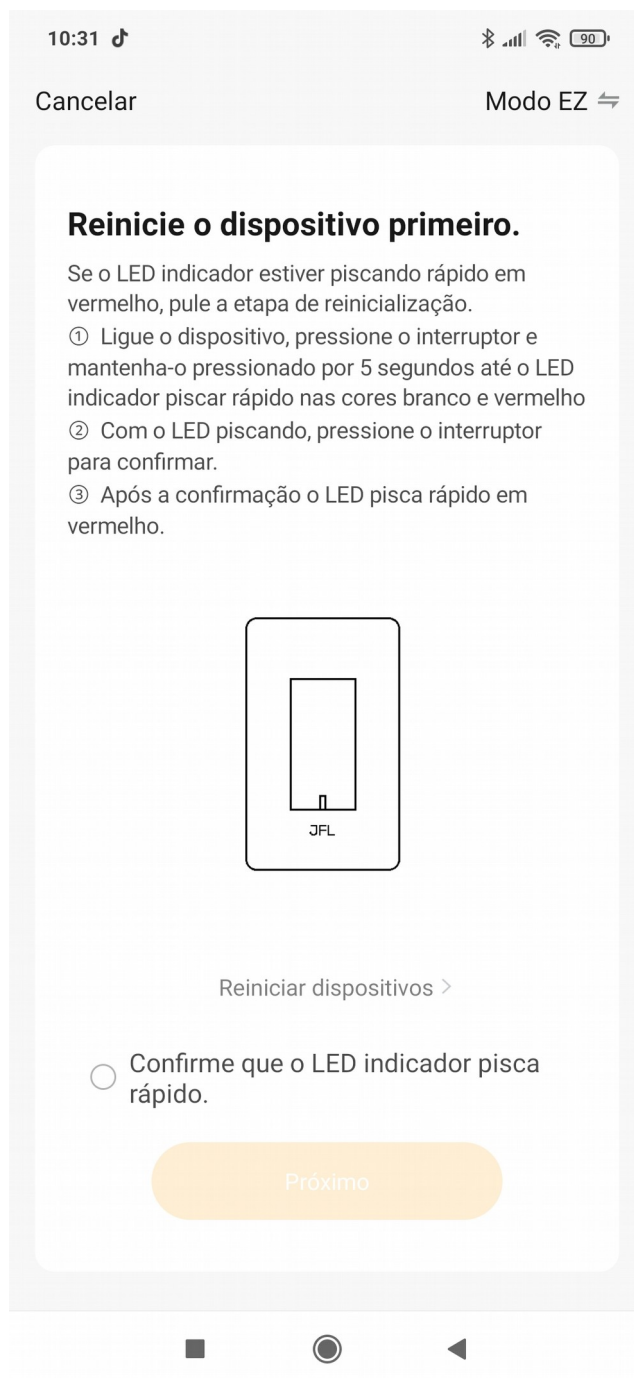
4. No aplicativo, toque em “+” no canto superior direito da página para entrar na página de adição de dispositivos;



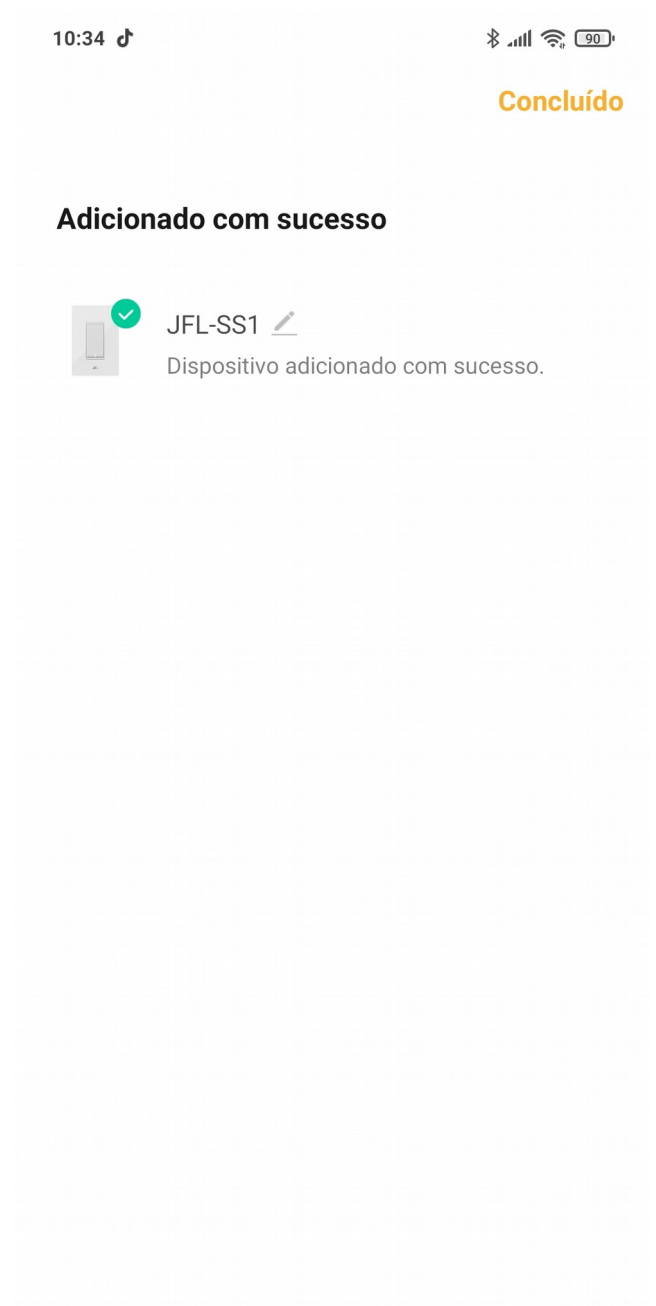
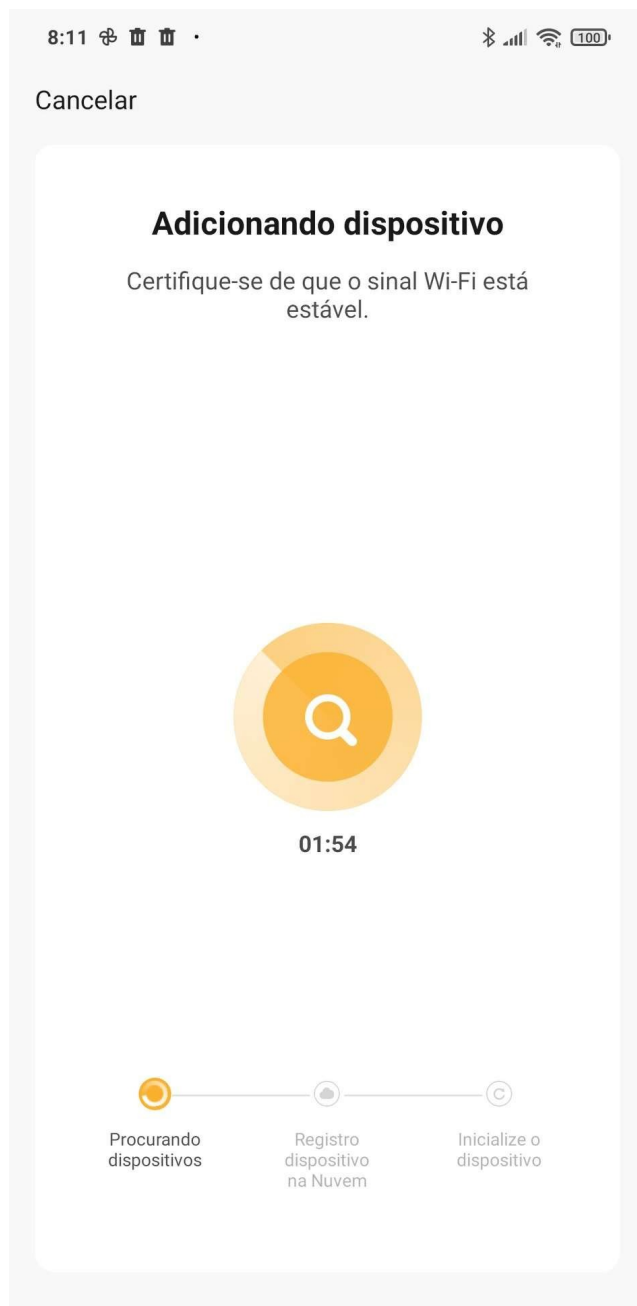
5. Selecione o Controlador Inteligente Wi-Fi JFL-SW201, e em seguida a rede uma rede 2.4 GHz, adicione a senha da rede selecionada;



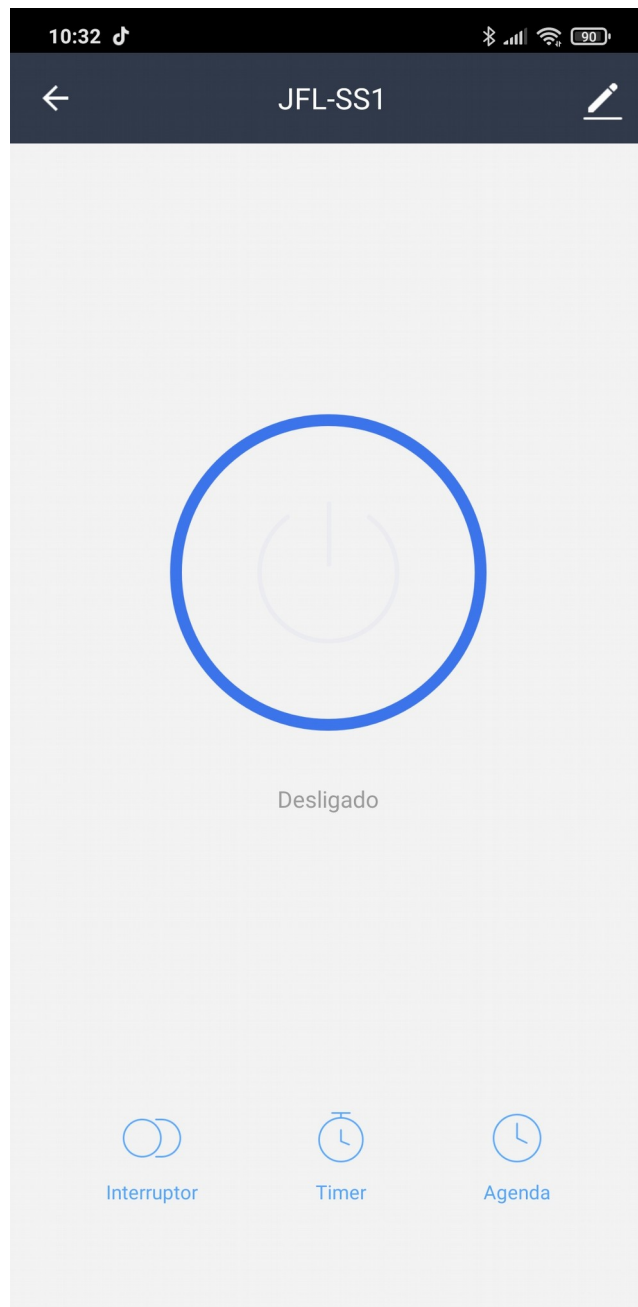
## 6. Em seguida Confirme que dispositivo emita bipes rápidos;



7. A conexão levará cerca de 10 a 120 segundos para concluir, dependendo da condição da sua rede;



8. Na tela principal do aplicativo o dispositivo é mostrado, podendo realizar a operação básica de Liga/Desligar ou na tela principal do dispositivo, realizando outras tarefas.



9. Conecte-se ao Amazon Alexa ou ao Google Assistente para realizar o controle de voz ou compartilhe os dispositivos com suas famílias ou amigos;

10. Aproveite a sua vida inteligente de automação residencial para controle de iluminação usando nosso aplicativo móvel multifuncional em qualquer lugar do mundo ou simplesmente com controle por voz quando estiver sentado em casa confortavelmente.

## 4 SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

**Questão 01: O que devo fazer se não conseguir configurar o Interruptor Inteligente?**

1. Verifique se o dispositivo está ligado.
2. Verifique se o seu celular e o módulo do controlador estão na mesma rede Wi-Fi de 2.4 GHz.
3. Verifique as condições de conexão de Internet.
4. Verifique se a senha inserida no aplicativo está correta.
5. Verifique se a fiação está correta.

**Questão 02: O que devo fazer quando não é possível ligar / desligar a lâmpada manualmente?**

1. Verifique a fiação.
2. Verifique se há eletricidade.
3. Verifique se a lâmpada está queimada.

**Questão 03: O que devo fazer se a lâmpada piscar quando desligada?**

1. Verifique se há fuga de energia na fiação.

**Questão 04: Como resetar o dispositivo?**

1. Com o LED piscando, pressione o interruptor para confirmar. Após a confirmação o LED pisca rápido em vermelho.
2. Com o LED piscando, pressione o interruptor para confirmar. Após a confirmação o LED pisca rápido em vermelho.

## 5 VERIFIQUE ANTES DE USAR O EQUIPAMENTO

- O seu smartphone ou tablet deve estar conectado a uma rede Wi-Fi 2.4 GHz com internet;
- Você deve possuir a senha correta do Wi-Fi;
- Seu smartphone ou tablet deve ter acesso à App Store, Google Play. E o seu roteador não pode possuir bloqueio para MAC;
- Faça download do aplicativo JFL Home no Google Play ou App Store;

## 6 PRECAUÇÕES/RECOMENDAÇÕES

1. A instalação deve ser realizada por um electricista qualificado, de acordo com os regulamentos locais.
2. Mantenha o dispositivo fora do alcance de crianças.
3. Mantenha o dispositivo longe da água, ambiente úmido ou quente.
4. Instale o dispositivo longe de fontes de sinal fortes, como forno de microondas, que podem causar interrupção do sinal e resultar em operação anormal do dispositivo.
5. Obstrução por paredes de concreto ou materiais metálicos pode reduzir a distância efetiva de operação do dispositivo e deve ser evitada.
6. NÃO tente desmontar, reparar ou modificar o dispositivo.

## GARANTIA

A JFL Equipamentos Eletrônicos Indústria e Comércio Ltda garante este aparelho por um período de 1 (um) ano a partir da data de aquisição, contra defeitos de fabricação que impeçam o funcionamento dentro das características técnicas especificadas do produto. Durante o período de vigência da garantia, a JFL irá reparar (ou trocar a critério próprio), qualquer componente que apresente defeito.

Excetuam-se da garantia os defeitos ocorridos por:

- Instalação fora do padrão técnico especificado neste manual;
- Uso inadequado;
- Violação do equipamento;
- Fenômenos atmosféricos e acidentais.

A visita de pessoa técnica a local diverso dependerá de autorização expressa do cliente, que arcará com as despesas decorrentes da viagem, ou o aparelho deverá ser devolvido a empresa vendedora para que seja reparado.



**JFL EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS IND. COM. LTDA**

Rua João Mota, 471 - Jardim das Palmeiras  
CEP 37.540-000 - Santa Rita do Sapucaí / MG

Fone: (35) 3473-3550

[www.jfl.com.br](http://www.jfl.com.br)

INTERRUPTOR INTELIGENTE JFL-SS1 3-WAY Rev.:00 31/01/2022