

## APP FKS Faça o Download



### CRIAR CONTA:

E-MAIL  
usuario@email.com.br

SENHA  
senha

Esqueci minha senha

ENTRAR

NÃO SOU CADASTRADO

Clique em **NÃO SOU CADASTRADO**.

Cadastre seu e-mail, celular, nome, senha. (6 até 20 caracteres).

E-MAIL  
usuario@email.com.br

CELULAR  
Celular

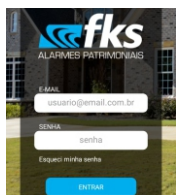
NOME  
Nome

SENHA  
Senha

CONFIRMAR SENHA  
Confirmar senha

Cadastrar

Cancelar



Após a realização do cadastro, faça login com e-mail e senha cadastrados pelo usuário.

Após fazer o login, clique em + para adicionar seu PW 200 no APP FKS.



YOUTUBE.COM/FKSALARMES

01

## Cadastrando o PW 200 no APP FKS

Contratist Adicionar dispositivo

NÚMERO DE SÉRIE DO DISPOSITIVO  
I

NOME DO DISPOSITIVO

VALIDAR

Cadastre o número do **Nº DE SÉRIE** que está na caixa do módulo, PW 200 ou escaneie o QR CODE para preencher automaticamente após digite um nome amigável para o, seu portão, no campo NOME DO DISPOSITIVO.

Após validar o Nº DE SERIE e o NOME do módulo anote os dados de REDE e SENHA fornecidos pelo PW200.

Por favor, anote esses dados pois são importantes para acessar a central

Vá até configurações Wi-Fi do seu dispositivo e conecte na rede

**FKS\_WEB**  
com a senha  
**fksalarmes**

PRÓXIMO

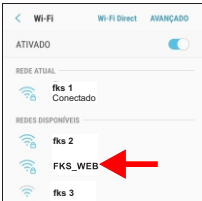
**\* Não** clicar em **PRÓXIMO**, antes faça **TODOS** os passos!

Para cadastrar a rede do módulo do PW 200, vá até Configurações do seu smartphone > WiFi.

Selecione a REDE fornecida pelo módulo pw 200 e digite a SENHA: **fksalarmes**

Em alguns modelos de smartphones é necessário desligar os dados moveis para que o smartphone encontre a rede WiFi.

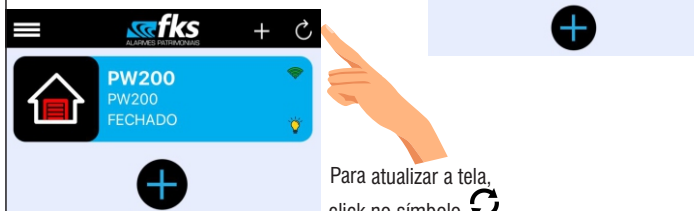
Após Selecionar a Rede e digitar a Senha, ligue novamente os dados moveis.



02

## TELA INICIAL DO APP FKS

Na página inicial do APP FKS é possível selecionar o PW 200 desejada para acessar. Também é possível adicionar (+) novos dispositivos.



Para atualizar a tela, click no símbolo

Clicando no botão superior esquerdo, é possível acessar a aba:

- **Editar perfil** (ao clicar, abre uma aba de edição de perfil);
- **Fale conosco** (ao clicar, será direcionado para um link de WhatsApp do suporte técnico);
- Conheça a FKS (ao clicar, será direcionado para o site da FKS);
- **Política de privacidade** (ao clicar, abre uma aba com nossas políticas de privacidade);
- **Sair** (ao clicar, sairá da sua conta FKS).



04

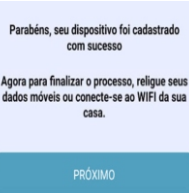
O PW 200 é configurado e o smartphone informa a rede atual.

Retorne para o APP FKS e agora clique em **PRÓXIMO**



Selecione o WiFi da sua residência. \* Digite a senha do seu WiFi se necessário.

APP informa que foi cadastrado com sucesso e para finalizar o processo, precisa que o celular se conecte novamente à internet.



Clique no botão **PRÓXIMO** para acessar o módulo PW 200.

03

Por favor, anote esses dados pois são importantes para acessar a central

Vá até configurações Wi-Fi do seu dispositivo e conecte na rede

**FKS\_WEB**  
com a senha  
**fksalarmes**

PRÓXIMO

Parabéns, seu dispositivo foi cadastrado com sucesso

Agora para finalizar o processo, religue seus dados móveis ou conecte-se ao WiFi da sua casa.

PRÓXIMO

\* Botão de **PRÓXIMO** só é liberado após o celular se conectar à internet.

**fks**  
ALARMES E ACESSÓRIOS  
RESIDENCIAL



**PW 200** **WiFi**



fks.com.br  
@fks.alarmes

A FKS sente-se honrada em ter sido escolhida por você. Ao tornar-se proprietário de um módulo de abertura de portão PW200, você acrescentou no seu patrimônio nossa qualidade e tecnologia de ponta. O módulo PW 200, além de poder ser acionado por controle remoto é monitorável através do APP FKS. Leia atentamente este manual para familiarizar-se com a central e os procedimentos para instalação e utilização.

**SUPORTE TÉCNICO 0800.600.1730**  
(Horários - Exceto Feriados)

- Segunda a sexta-feira: 8:00 as 18:00 horas  
- Sábado: 8:00 as 12:00 horas

☎ 51 998334922

☎ 51 34642400

- E-mail: [sac@fks.com.br](mailto:sac@fks.com.br)

**ANATEL**  
07866-19-11541

## CERTIFICADO DE GARANTIA

\* A FKS garante este produto, ou componentes deste, exceto pilhas, contra qualquer defeito de fabricação pelo período de um (1) ano.

\* A substituição ou conserto deste não muda o prazo final de garantia.

\* Fica automaticamente excluída a garantia nos seguintes casos: danos causados por acidentes de qualquer natureza; danos causados por instalação incorreta; violação do produto por pessoas não autorizadas; infiltração de água ou qualquer espécie de líquido; uso fora das especificações.

\* A FKS não se responsabiliza por furto do patrimônio ou de seus bens, ou quaisquer danos incidentais ou resultantes causados por qualquer falha, ou falta alegada, do funcionamento inapropriado do produto.

EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA ESSA GARANTIA, OU O PRODUTO POR ELA COBERTO, DEVE SER ENTENDIDA COMO GARANTIA OU APÓLICE DE SEGURO CONTRA PERDA OU ROUBO.

\* Dentro do período de validade da garantia especificada, caso o produto apresente algum defeito ou mal funcionamento, a assistência técnica será prestada pelo fabricante, por intermédio do instalador, ficando sua responsabilidade restrita ao conserto ou à substituição do equipamento.

\* O transporte e a embalagem do produto ficam por conta do comprador.

\* **Teste o sistema periodicamente, por completo.**

Em caso de dúvida, contate o revendedor ou acesse nosso site.

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

## CARACTERÍSTICAS

Alimentação do módulo 12Vcc;  
Módulo monitorado através do APP FKS;  
Saída Auxiliar a Rele 110V / 220V - 3A;  
Cadastra até 150 controles padrão 6P20 (433,92Mhz) com usuários identificados;  
Saída negativa para botoeira de portão;  
LED de STATUS de WiFi;  
Uma entrada NEGATIVA para final de curso-portão FECHADO;  
Uma entrada NEGATIVA para final de curso-portão ABERTO;  
Histórico de 'abertura' e 'fechamento' feitos pelo APP ou controle;

MANUAL DE USO E INSTALAÇÃO

## EDITANDO PERFIL

Na opção **Editar Perfil**, é possível :

- Tempo de Notificação
- Padrão de Fábrica é 2 segundos**
- Número de Notificação (AVISOS)
- Padrão de Fábrica é 1 Aviso**
- Portão aberto por tempo excessivo (**Habilitar / Desabilitar**)
- Portão aberto fora do horário (**Habilitar / Desabilitar**)

CentralList Editar Perfil

MOVIMENTADOR DE PORTÃO

TEMPO NOTIFICAÇÃO

2 segundos

NÚMERO DE NOTIFICAÇÕES (AVISOS)

1 Aviso

Portão aberto por tempo excessivo

Portão aberto fora do horário

Para efetuar a troca da senha, preencha os campos abaixo.

NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

REPETIR NOVA SENHA

Para efetuar a troca da senha do aplicativo, digite os campos **NOVA SENHA**

**REPETIR NOVA SENHA**

**DIGITE A SENHA ATUAL**

05

No ícone dos usuários é possível cadastrar e configurar as permissões de usuários e cadastrar controles remotos individuais para cada usuário.

Adicionar Usuário Editar Usuário

Nome

E-mail

Ativar notificações

Tipo de Permissão

Básico Completo

**Remover controles** Remove todos os controles remotos cadastrados do usuário

**Adicionar** Adiciona controles remotos (433,92Mhz) ao PW 200 com histórico individual.

- Para adicionar novos controles ao seu PW 200 é preciso entrar no ícone USUÁRIOS, localizar o botão ADICIONAR do usuário que deseja adicionar o controle;

**Adicionar**

(📶) Aguarde, comunicando com o equipamento

(📶) Por favor, pressione o botão do controle a ser cadastrado!

(✅) Controle cadastrado com sucesso!

(⚠️) Ocorreu um erro ao cadastrar o controle: Controle / Sensor não foi acionado!

FECHAR FECHAR

Usuários Atributos	ABRIR	EM MOVIMENTO	FECHAR	INFORMAÇÕES	LIGA	HISTÓRICO	USUÁRIOS	CONFIGURAR	ATUALIZAR	RESET
Básico	✅	✅	✅	✅	❌	❌	❌	❌	❌	❌
Completo	✅	✅	✅	✅	✅	✅	✅	✅	✅	✅
Técnico	✅	✅	✅	✅	✅	✅	✅	❌	✅	✅

\* Para salvar as configurações alteradas no usuário, é necessário clicar em **Alterar usuário** (na parte inferior da página).

07



No ícone de atualização é possível forçar a atualização do status do APP FKS.

No ícone de RESET, é possível efetuar os seguintes comandos de reset :

- GERAL ( Retorna ao padrão de fábrica) Volta o dispositivo a suas configurações originais e remove o PW 200 do seu APP;

- WiFi Utilizado em caso de troca da REDE WIFI do usuário:  
1º) No ícone RESET, Clique no ícone WiFi;  
2º) Confirmar o RESET  
3º) Colocar o JUMPER JP1 no módulo PW 200;  
4º) O led pisca rapidamente, retire o JUMPER  
5º) O led pisca lentamente  
6º) Reinicie o cadastro do Pw200, pág 2.

- **REMOVER DISPOSITIVO;**  
Apenas **EXCLUÍ** o PW 200 do seu APP.



## FUNÇÃO DO LED

LED PISCANDO : Módulo aguardando conexão com WiFi;  
LED LIGADO : Módulo conectado no WiFi;  
LED DESLIGADO : Módulo não conectado ao WiFi.

09

## CONFIGURAÇÃO DO APP FKS

Agora poderemos configurar o **APP FKS** conforme as preferências do usuário.

### \* ABRIR

### \* EM MOVIMENTO PARAR

( Portão ainda não completou o ciclo de abertura e/ou fechamento)

### \* FECHAR



No ícone de **INFORMAÇÕES** é possível verificar as seguintes informações sobre:

- WiFi; (Nome do wifi configurado);  
- Geral (Nome, número de série); (MAC Address do módulo);  
- PGMS (Status e modo de utilização do Rele);  
- Versões.

No ícone da lâmpada é possível ativar e desativar a PGM da central.

\* Para funcionamento da PGM é necessário habilita-la no ícone **CONFIGURAR**



No ícone do histórico é indicado os últimos 100 eventos (data e hora).

06



No ícone de configuração é possível fazer

- Alterar o nome do seu **PW200**;
- Configurar o tempo de recebimento de notificações.



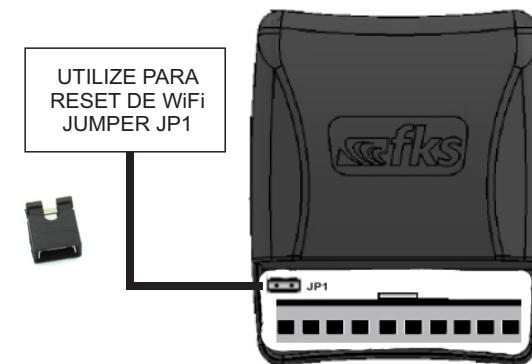
\*\* Para **SALVAR** as configurações alteradas na configuração é necessário clicar em **ENVIAR** (na parte inferior da tela)

- **Tempo máximo de portão aberto ;** ( Selecione de 1min à 90min, após esse período o APP enviará uma notificação de portão aberto para os usuários marcados).
- **Proteção noturna programada ;** ( Selecione intervalo de início e fim ) Dentro deste período o APP enviará uma notificação movimento de portão.
- **PGM (Você pode alterar o nome da PGM) ;** ( Indique o modo de funcionamento)

- DESATIVADO ( Relé Inoperante )
- PULSO ( Relé da um PULSO de 1 segundo )
- RETENÇÃO (Relé funciona como LIGA / DESLIGA )
- RETENÇÃO COM TEMPO (Relé LIGA, mas com o tempo programado conforme tempo informado abaixo : ) (Nesta função configure \_h\_,\_min\_,\_s )

08

UTILIZE PARA RESET DE WIFI JUMPER JP1



### DIAGRAMA DE CORES DO CHICOTE

- FI O BRANCO - Ligar na botoeira do portão
- FI O PRETO - NEGATIVO ( - ) DO MÓDULO
- FI O VERMELHO : POSITIVO ( + ) DO MÓDULO
- FI O CINZA : Contato NA do RELE
- FI O LARANJA : Contato COM do RELE
- FI O AMARELO : Sensor final de curso PORTÃO FECHADO
- FI O LILÁS : Sensor final de curso PORTÃO ABERTO
- FI O VERDE : Contato NF do RELE

DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO

10