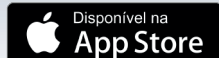
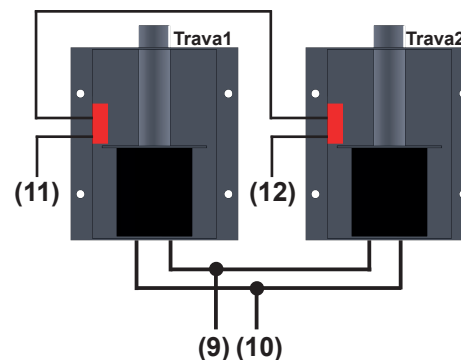
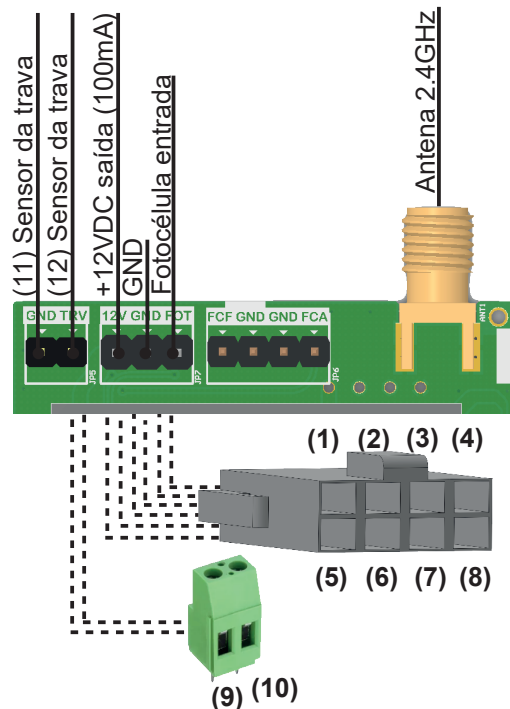


# Modelo Pro-R

Solução mobile para controle de acesso



## Esquema de ligações



**Conector motor:**  
(4) (8) - Entrada 110/220 VAC  
(7) Comum  
(2) Para  
(3) Abre  
(6) Fecha  
(1) (5) - Não conectado

**Conector trava:**  
(9) (10) saída alimentação 110/220 VAC  
(11) (12) sensores das travas

## Aplicativo

Baixe o aplicativo MobGate® de forma gratuita para plataforma Android na Play Store ou para IOs na Apple Store. Após baixar o aplicativo siga os seguintes passos:

### 1) Autenticação:

Inicialmente é necessário autenticar seu aplicativo, nessa etapa, após ler atentamente "Os termos de política de privacidade", marque a caixa de seleção. Insira o número do seu smartphone com DDD e pressione o botão **enviar**. Na sequência será recebido no seu smartphone um SMS com o código de ativação, digite o código no campo "Código recebido SMS" e pressione o botão **validar**.



**Muito importante habilitar todas as permissões solicitadas para que o aplicativo funcione corretamente!**

### 2) Instalação

Certifique-se de que a central esteja alimentada, ao ligar a central, o led de **PWR** deve piscar e a central deve emitir um bipe.

### 2.1) Instalação por Bluetooth

No aplicativo, pressione o botão **adicionar central**, a central deverá emitir um bipe e no aplicativo aparecer a mensagem **Central MobGate encontrada. Deseja adicionar?**, pressione **sim**. Na sequência, será requisitada uma senha

(Figura 1)

(numérica de 4 dígitos), após cadastrar a senha, a central deverá emitir um bipe. Finalmente, o aplicativo apresentará a seguinte mensagem, **Pressione OK para adicionar seu usuário na central**. A central novamente deve emitir um bipe indicando o cadastro do usuário, neste momento, o processo de instalação foi finalizado.

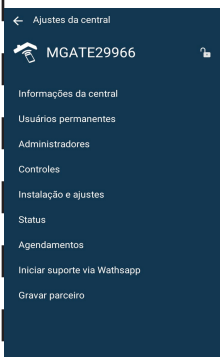
(Figura 2)

### 2.2) Instalação por Wifi

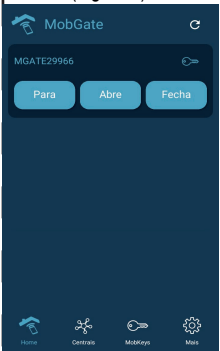
Na central MobGate, pressione o botão de reset por 2 bipes. Acesse as configurações Wifi do seu aparelho, localizando a rede **MGATE** (fig.2) conectando-se com a senha **mobgate1234** (fig.3). Após a conexão estabelecida retorne para o aplicativo MobGate®, na tela **Centrais** (fig.1) pressione novamente a opção **Adicionar central**, o aplicativo deve perguntar **Você está conectado em MGATE29966. Deseja adicionar?**, pressione **sim**. Em seguida, será solicitado a criação de uma senha de 4

(Figura 3)

dígitos. Finalmente, o aplicativo apresentará a seguinte mensagem, **Usuário cadastrado com sucesso**.



(Figura 4)



(Figura 5)

administrador (fig.4) selecione a opção **Instalação e ajustes**, na próxima tela selecione a opção **Parâmetros do motor**. Na opção **Motor**, defina em que lado o motor está instalado, lado esquerdo ou lado direito. Ainda na mesma tela, caso os sensores que motiram as travas estiverem instalados, é necessário habilitá-los. Para isso, na opção **Sensor da cortina**, selecione **Ativado** e pressione o botão **Salvar**. A central deve emitir um bipe e o aplicativo perguntar **Central respondeu corretamente?** pressione **sim**.

Na central MobGate, pressione o botão de **reset** por um bipe, essa opção zera os contadores de percurso da porta. Na tela **Home** (fig.5) devem estar disponíveis os botões de acionamento, acione a porta para fazer uma abertura e um fechamento completo. Pronto! Sua central MobGate está instalada!

**Importante:** Caso não tenha obtido sucesso no processo de instalação, é sugerido repetir o passo a passo deste manual, resetando a central para os padrões de fábrica. Para resetar a central para os padrões de fábrica, pressione o botão de reset por 10 bipes.

## Tabela de configuração através de bipes

Bipes	Função
1	Aprende percurso
2	Habilita ponto de acesso (AP)
3	Grava sensor de movimento
4	Grava controle remoto (Para, Abre e Fecha)
6	Inverte rotação do motor
7	Atualização de Firmware
10	Reset de fábrica

Demais configurações disponíveis em [www.mobgate.com.br](http://www.mobgate.com.br).

### Termo de garantia

A **FalCom Tecnologia LTDA**, empresa sediada em Porto Alegre / RS, CNPJ 19.385.843/0001-81, garante este produto contra defeitos de projeto, fabricação e montagem que o tornem impróprio ou inadequado à aplicação a que se destina. Essa garantia tem cobertura legal de 90 dias a contar da data de aquisição do produto, comprovada por meio de nota fiscal. A garantia será revogada nos seguintes casos:

- Danos causados por acidentes naturais, tais como descargas atmosféricas, inundações, desabamento, incêndios, etc.
- Instalação em rede elétrica imprópria, ligação em voltagem diferente da indicada neste manual.
- Instalação realizada por pessoa tecnicamente não capacitada.
- Danos provocados por acessórios ou equipamentos de terceiros acoplados ao produto.

Para a exigência legal da garantia, é necessária a comprovação da instalação do produto por profissional habilitado por meio de laudo técnico devidamente registrado (Anotação de Responsabilidade Técnica - ART).

## FalCom Tecnologia

Av. Berlim 38/402 - Porto Alegre -RS  
CEP: 90240-580  
Tel: (51) 3026-5044  
WhatsApp: (51) 99670-6195  
contato@falcom.com.br  
www.falcom.com.br

Este produto contém o módulo Mob, código de homologação Anatel 17268-20-13536 e o Selo Anatel conforme modelo abaixo:

**Incorpora produto homologado pela Anatel sob número: 17268-20-13536**

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.



Agência Nacional de Telecomunicações

17268-20-13536

### 3) Ajustes:

Antes de acionar a central, é importante verificar o lado em que o motor foi instalado, isso influencia no sentido de rotação. Na tela de

