Modulos / Fmobile

# F/Mobile 6.0

Aplicativo móvel de rastreamento



O **F/Mobile 6.0** é um aplicativo móvel que oferece o serviço de rastreamento de veículos, frotas, pessoas, ou objetos vinculados ao sistema. Com esse aplicativo, monitore o ativo de onde ele estiver pelos relatórios de posições, trajetos, mapas, e avisos (push) que notificam todas as ações.

### Conecte-se

Realize o download e instale o **F/Mobile** pelo <u>Google Play</u> ou <u>Apple Store</u> . Após a instalação do aplicativo, para acessar a tela inicial de **login**, informe o DDI (Discagem Direta Internacional), e o número de <u>Contato/Mobile</u> cadastrado no sistema. Automaticamente, um PIN de verificação será enviado para a caixa de mensagens (SMS) do número do celular vinculado, informe o PIN na tela de verificação de número e selecione o botão "**Verificar**" ou **conecte-se** com o número cadastrado e sua senha pré definida.

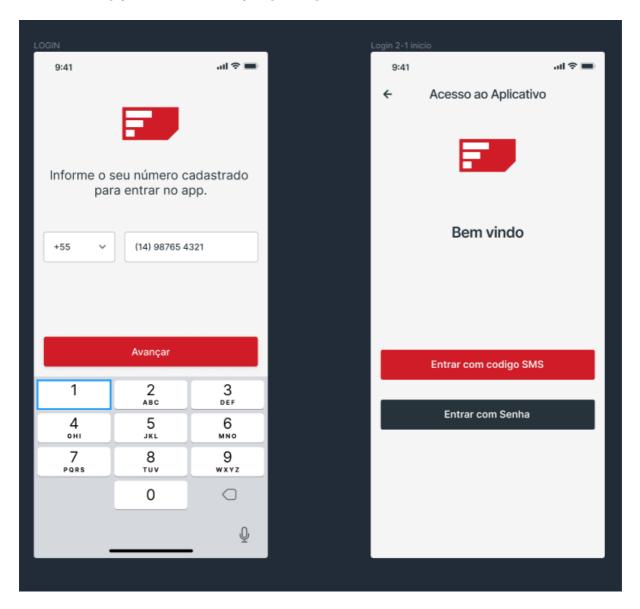
Obs.: O código DDI do Brasil é 55.

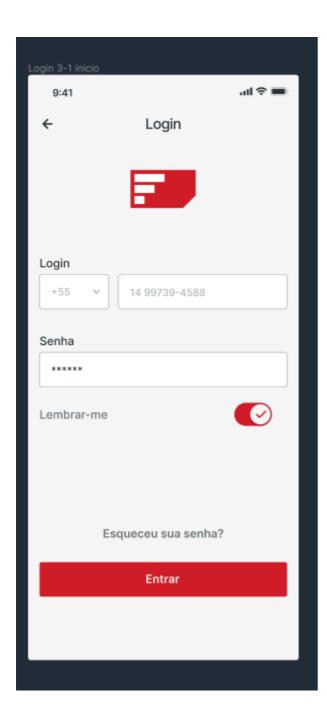




 Obs.: Caso você não receba automaticamente o código de verificação, selecione a opção "Reenviar Código" e aguarde o recebimento de um novo código.

# Liberada a opção de autenticação por login e senha





## Requisitos mínimos

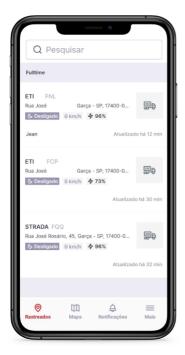
- Android 5.0 ou superior.
- ► iOS 13 ou superior.

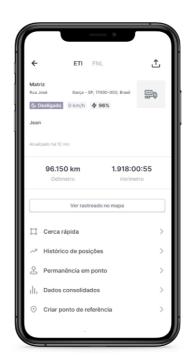
## **Rastreados**

Após estar conectado, na tela **Rastreados**, em listas separadas, a função **Acesso rápido**, aparece com as ferramentas mais usadas do menu. visualize por <u>cliente</u>, o gerenciamento das unidades rastreadas liberadas para o contato/mobile, e as seguintes informações sobre o veículo: cliente vinculado, nome do motorista, portagem da bateria interna, nível de tanque do combustível, temperatura, localização, km/h atual, status da ignição **(Desligado/Ligado e Parado/Em movimento)**, e última comunicação **(GPS)** em tempo real.

#### **Detalhes do Rastreado**

Ao selecionar o rastreado, será aberta a tela de **Rastreados - Detalhes** com as seguintes opções: ver rastreado no mapa, odômetro, horímetro, cerca rápida, histórico de posições, permanência em ponto, dados consolidados, criar ponto de referência, consumo de combustível, sensores, manutenções programadas e bloqueio de veículo. A partir da versão 6.0.20 aparece a opção menu inteligente, ele ordena a lista do menu conforme os mais utilizados.





Rastreados / Rastreados - Detalhes



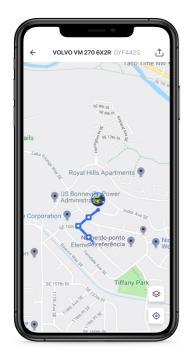
**NOTA:** Selecione a seta localizada no canto superior direito da tela de **Rastreados - Detalhes**, para a localização do rastreado ser direcionada pelo Google Maps.

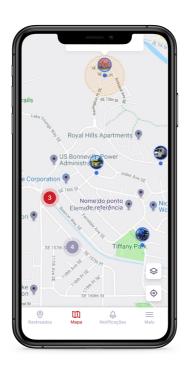
## Legenda status de Ignição do rastreado



### Rastreado no mapa

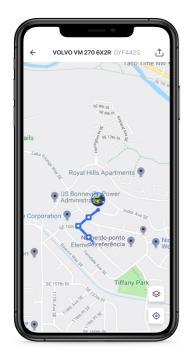
Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção "**Ver rastreado no mapa**", para a tela do aplicativo ser direcionada ao **Mapa**, com a exibição da posição atual do rastreado. No mapa é possível visualizar a localização de todas as unidades rastreadas vinculadas, e ao selecionar o marker da unidade rastreada, surgirá uma janela pop-up. Nela, visualize detalhadamente o menu as informações da unidade, como: Descrição do veículo, velocidade, identificação ,posição, placa e status de ignição **(Desligado/Ligado e Parado/Em movimento)**.

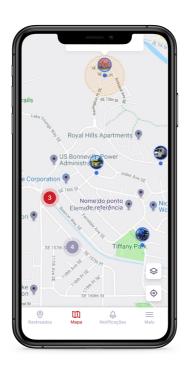




Rastreado no mapa / Mapa

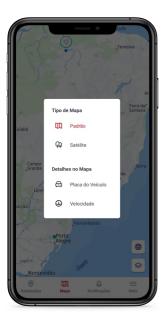
Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção "**Ver rastreado no mapa**", para a tela do aplicativo ser direcionada ao **Mapa**, com a exibição da posição atual do rastreado. No mapa é possível visualizar a localização de todas as unidades rastreadas vinculadas, e ao selecionar o marker da unidade rastreada, surgirá uma janela pop-up. Nela, visualize detalhadamente o menu as informações da unidade, como: Descrição do veículo, velocidade, identificação ,posição, placa e status de ignição **(Desligado/Ligado e Parado/Em movimento)**.





Rastreado no mapa / Mapa

- ► Mapa Padrão: Disponibiliza a rota simplificada, destacando os ativos e os pontos de referências cadastrados em 3D.
- Mapa Satélite: Disponibiliza uma visualização com imagens reais, captadas por satélites, da localização dos rastreados em 3D.
- Mapa Camada de Trânsito: Disponibiliza a visualização dos pontos de congestionamento exibidos no mapa.





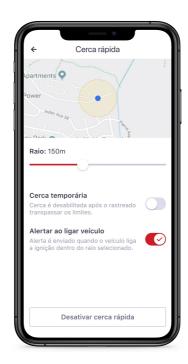


Camadas mapa / Mapa Padrão / Mapa Satélite

## Cerca rápida

Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção **"Cerca rápida"**, para a tela do aplicativo ser direcionada ao cadastro de cerca rápida. Nela, configure uma cerca para o monitoramento das atividades do rastreado ativo na área cadastrada ou fora dela.





Ativar cerca rápida / Desativar cerca rápida

- Raio: Defina o raio da cerca em 150 m, 200 m, 250 m, ou 300 m.
- Cerca temporária: Habilite essa opção para a cerca ser desabilitada após o rastreado violar os limites do raio.
- Alerta ao ligar veículo: Habilite essa opção para que um alerta seja enviado ao monitoramento quando o rastreado ligar a ignição no raio.



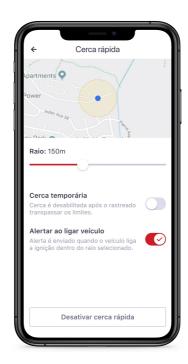
**NOTA:** Em um raio menor que 150 m o GPS pode variar/oscilar e disparar o alerta da cerca para o monitoramento.

### Filtro - Histórico de Posições

Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção **"Histórico de Posições"**, para a tela do aplicativo ser direcionada ao filtro. Nele, defina os parâmetros a seguir e selecione **"Aplicar"**.

- Mostrar listagem por: Escolha a visualização do relatório por Posições ou Trajetos.
- Período: Defina a data de Início/Fim para gerar o relatório (hoje, ontem, últimos 7 dias, últimos 15 dias ou escolha um intervalo de dias(s) e hora(s) personalizado). Obs.: A data escolhida no período do filtro pode ser de até 3 meses a partir do dia atual.





Ativar cerca rápida / Desativar cerca rápida

- Raio: Defina o raio da cerca em 150 m, 200 m, 250 m, ou 300 m.
- Cerca temporária: Habilite essa opção para a cerca ser desabilitada após o rastreado violar os limites do raio.
- Alerta ao ligar veículo: Habilite essa opção para que um alerta seja enviado ao monitoramento quando o rastreado ligar a ignição no raio.



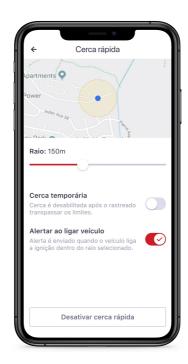
**NOTA:** Em um raio menor que 150 m o GPS pode variar/oscilar e disparar o alerta da cerca para o monitoramento.

### Filtro - Histórico de Posições

Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção **"Histórico de Posições"**, para a tela do aplicativo ser direcionada ao filtro. Nele, defina os parâmetros a seguir e selecione **"Aplicar"**.

- Mostrar listagem por: Escolha a visualização do relatório por Posições ou Trajetos.
- Período: Defina a data de Início/Fim para gerar o relatório (hoje, ontem, últimos 7 dias, últimos 15 dias ou escolha um intervalo de dias(s) e hora(s) personalizado). Obs.: A data escolhida no período do filtro pode ser de até 3 meses a partir do dia atual.





Ativar cerca rápida / Desativar cerca rápida

- Raio: Defina o raio da cerca em 150 m, 200 m, 250 m, ou 300 m.
- Cerca temporária: Habilite essa opção para a cerca ser desabilitada após o rastreado violar os limites do raio.
- Alerta ao ligar veículo: Habilite essa opção para que um alerta seja enviado ao monitoramento quando o rastreado ligar a ignição no raio.



**NOTA:** Em um raio menor que 150 m o GPS pode variar/oscilar e disparar o alerta da cerca para o monitoramento.

### Filtro - Histórico de Posições

Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção **"Histórico de Posições"**, para a tela do aplicativo ser direcionada ao filtro. Nele, defina os parâmetros a seguir e selecione **"Aplicar"**.

- Mostrar listagem por: Escolha a visualização do relatório por Posições ou Trajetos.
- Período: Defina a data de Início/Fim para gerar o relatório (hoje, ontem, últimos 7 dias, últimos 15 dias ou escolha um intervalo de dias(s) e hora(s) personalizado). Obs.: A data escolhida no período do filtro pode ser de até 3 meses a partir do dia atual.

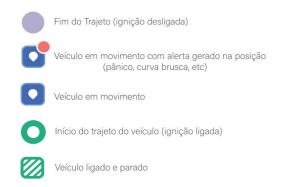
▶ **Mapa:** Demonstração do trajeto percorrido pelo rastreado de acordo com o status da ignição do rastreado (ligado, ligado em movimento, ligado parado e desligado).





Trajeto - Listagem / Trajeto - Mapa

## Legenda posições



### Permanência em ponto

Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção **"Permanência em ponto"**, para a tela do aplicativo ser direcionada ao filtro. Nele, defina os parâmetros a seguir e selecione **"Aplicar"**.

- Período: Defina a data de Início/Fim para gerar o relatório (hoje, ontem, últimos 7 dias, últimos 15 dias ou escolha um intervalo de dias(s) e hora(s) personalizado). Obs.: A data escolhida no período do filtro pode ser de até 3 meses a partir do dia atual.
- ► **Tempo mínimo de permanência:** Filtre os rastreados por um tempo mínimo de permanência no ponto de referência.
- ► Tolerância entre pontos: Filtre uma distância entre os pontos de referência.
- Estado da ignição: Filtre a visualização dos rastreados pelo estado da ignição (todos, ligado ou desligado).

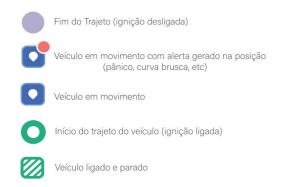
▶ **Mapa:** Demonstração do trajeto percorrido pelo rastreado de acordo com o status da ignição do rastreado (ligado, ligado em movimento, ligado parado e desligado).





Trajeto - Listagem / Trajeto - Mapa

## Legenda posições



### Permanência em ponto

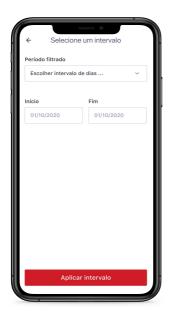
Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção **"Permanência em ponto"**, para a tela do aplicativo ser direcionada ao filtro. Nele, defina os parâmetros a seguir e selecione **"Aplicar"**.

- Período: Defina a data de Início/Fim para gerar o relatório (hoje, ontem, últimos 7 dias, últimos 15 dias ou escolha um intervalo de dias(s) e hora(s) personalizado). Obs.: A data escolhida no período do filtro pode ser de até 3 meses a partir do dia atual.
- ► **Tempo mínimo de permanência:** Filtre os rastreados por um tempo mínimo de permanência no ponto de referência.
- ► Tolerância entre pontos: Filtre uma distância entre os pontos de referência.
- Estado da ignição: Filtre a visualização dos rastreados pelo estado da ignição (todos, ligado ou desligado).

#### **Dados consolidados**

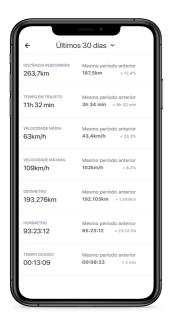
Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção **"Dados consolidados"**. Nele, defina o parâmetros a seguir e selecione **"Aplicar"**.

Período: Defina a data de Início/Fim para gerar o relatório (hoje, ontem, últimos 7 dias, últimos 15 dias ou escolha um intervalo de dias(s) e hora(s) personalizado). Obs.: A data escolhida no período do filtro pode ser de até 3 meses a partir do dia atual.



Filtro - Dados consolidados

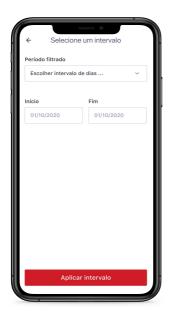
Após definir os parâmetros do filtro, o relatório ficará visível com a distância percorrida pelo rastreado, tempo total em trajeto, velocidade média (km/h), velocidade máxima (km/h), odômetro, horímetro e tempo ocioso.



#### **Dados consolidados**

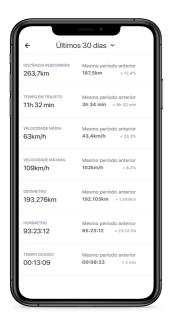
Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção **"Dados consolidados"**. Nele, defina o parâmetros a seguir e selecione **"Aplicar"**.

Período: Defina a data de Início/Fim para gerar o relatório (hoje, ontem, últimos 7 dias, últimos 15 dias ou escolha um intervalo de dias(s) e hora(s) personalizado). Obs.: A data escolhida no período do filtro pode ser de até 3 meses a partir do dia atual.



Filtro - Dados consolidados

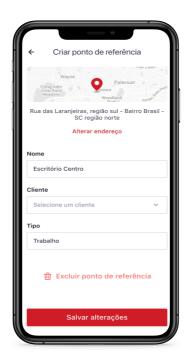
Após definir os parâmetros do filtro, o relatório ficará visível com a distância percorrida pelo rastreado, tempo total em trajeto, velocidade média (km/h), velocidade máxima (km/h), odômetro, horímetro e tempo ocioso.



## Criar ponto de referência

- 1. Na tela Rastreados Detalhes, selecione a opção "Criar ponto de referência";
- 2. Mova o ponto de referência no mapa ou digite a localização desejada no campo "Escreva um endereço". **Ex.:** Maracaí SP, 19840-000, Brasil;
- 3. Posicione o ponto de referência no mapa, e selecione "Confirmar ponto no mapa";
- 4. Cadastre os parâmetros do ponto (nome, cliente, tipo), e selecione o botão "Salvar alterações".





Mapa / Detalhes

- ▶ Nome: Digite um nome de identificação para o novo ponto de referência. Ex.: Posto Ipiranga Centro.
- ► **Cliente:** Selecione um cliente para vincular o ponto de referência. Obs.: O <u>cliente</u> deve estar cadastrado na plataforma web.
- ► **Tipo:** Selecione o tipo do ponto de referência (cliente, fornecedor, trabalho, entre outros).



**NOTA:** Também é possível cadastrar um novo ponto de referência na tela **Mais - Ponto de referência**.

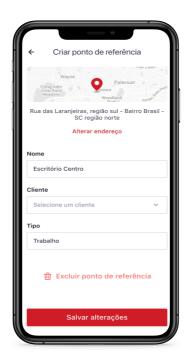
#### Consumo de combustível

Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção **"Consumo de combustível"**, para cadastrar informações de combustível do rastreado.

## Criar ponto de referência

- 1. Na tela Rastreados Detalhes, selecione a opção "Criar ponto de referência";
- 2. Mova o ponto de referência no mapa ou digite a localização desejada no campo "Escreva um endereço". **Ex.:** Maracaí SP, 19840-000, Brasil;
- 3. Posicione o ponto de referência no mapa, e selecione "Confirmar ponto no mapa";
- 4. Cadastre os parâmetros do ponto (nome, cliente, tipo), e selecione o botão "Salvar alterações".





Mapa / Detalhes

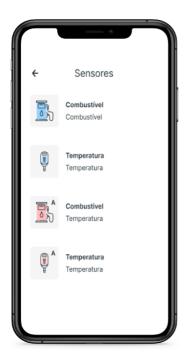
- ▶ Nome: Digite um nome de identificação para o novo ponto de referência. Ex.: Posto Ipiranga Centro.
- ► **Cliente:** Selecione um cliente para vincular o ponto de referência. Obs.: O <u>cliente</u> deve estar cadastrado na plataforma web.
- ► **Tipo:** Selecione o tipo do ponto de referência (cliente, fornecedor, trabalho, entre outros).

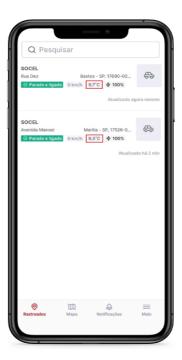


**NOTA:** Também é possível cadastrar um novo ponto de referência na tela **Mais - Ponto de referência**.

#### Consumo de combustível

Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção **"Consumo de combustível"**, para cadastrar informações de combustível do rastreado.



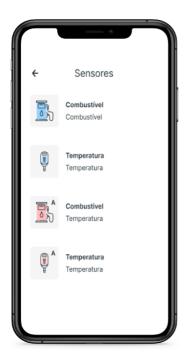


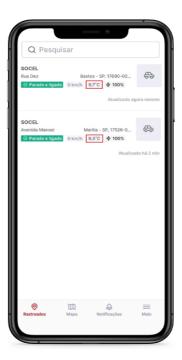
Tela Sensores / Lista de Rastreados

## Manutenções programadas

Na tela **Rastreados - Detalhes** ou na tela **Mais - Manutenções programadas**, e cadastre uma nova manutenção para o rastreado, preenchendo os parâmetros a seguir:

- 1. Selecione o botão "Criar manutenção";
- 2. Selecione o rastreado desejado;
- 3. Crie a manutenção, preenchendo os parâmetros:
- ► Nome da manutenção: revisão, troca de pneu, troca de óleo, entre outros;
- ► Alerta com base em: data (notificação personalizada), odômetro (km), horímetro (horas);
- Observação: adicione opcionalmente uma observação;
- ► Selecione o botão "Salvar manutenção".





Tela Sensores / Lista de Rastreados

## Manutenções programadas

Na tela **Rastreados - Detalhes** ou na tela **Mais - Manutenções programadas**, e cadastre uma nova manutenção para o rastreado, preenchendo os parâmetros a seguir:

- 1. Selecione o botão "Criar manutenção";
- 2. Selecione o rastreado desejado;
- 3. Crie a manutenção, preenchendo os parâmetros:
- ► Nome da manutenção: revisão, troca de pneu, troca de óleo, entre outros;
- ► Alerta com base em: data (notificação personalizada), odômetro (km), horímetro (horas);
- Observação: adicione opcionalmente uma observação;
- ► Selecione o botão "Salvar manutenção".

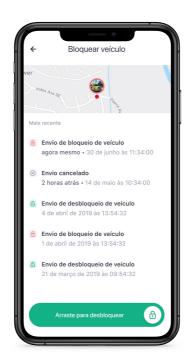


▶ O status "atrasado" é o único que não pode ser alterado ou selecionado pelo usuário. Ele aparece automaticamente quando a data da manutenção antecede a data atual.

## Bloquear veículos

Na tela **Rastreados - Detalhes**, selecione a opção "Bloquear veículo", visualize a localização do rastreado, e arraste o botão localizado na parte inferior da tela para enviar o comando de **bloquear** ou **desbloquear** o veículo.





Bloquear veículo / Desbloquear veículo



**NOTA:** Os status de bloqueio e desbloqueio de veículo ficarão disponíveis na <u>Tela de Comandos</u> da Plataforma web Fulltrack.

# **Notificações**

Na tela **Notificações** são exibidos todos os alertas gerados pelos rastreados.

Obs.: Selecione e pressione a notificação para excluí-la.



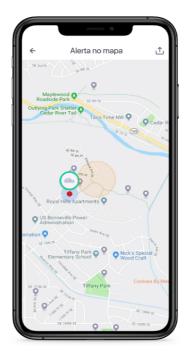


Notificações - Tela inicial

Ao selecionar um alerta, a tela do aplicativo será direcionada para a tela de **Detalhes do alerta.** Nela, visualize a localização do rastreado no momento em que o alerta foi reportado, a quilometragem, status de ignição, temperatura do sensor, bloqueio do veículo, motorista.

- Principais notificações: pânico, limite de velocidade, ignição ligada/desligada, rastreado entrou/saiu da cerca, manutenção programada, etc.
- ▶ Na tela **Detalhes do alerta**, também é possível visualizar o rastreado no mapa ao selecionar a opção "Ver no mapa" e bloquear o veículo.





Detalhes do alerta / Alerta no mapa

www.movek.com.br 19/25



**NOTA:** Para gerar as notificações no aplicativo, habilite a opção **F/Mobile** nas funções desejadas em seu perfil de eventos. Para obter mais informações, acesse a guia → Configurações → Cadastro de Perfil de Eventos.

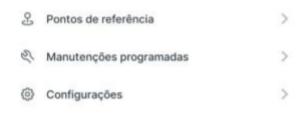
## Mais

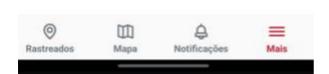
Na tela **Mais**, é possível visualizar adicionar/alterar a foto e o nome do perfil, o número de contato\_<u>F/Mobile</u>, cadastrar um novo ponto de referência por endereço, configurar/editar manutenções programadas, configurar o aplicativo e deixar um feedback.



Ademir da Silva

+55 14 98765 4321





- Foto do perfil: Opcionalmente, escolha uma foto já existente na galeria ou tire uma nova.
- Nome e contato: Visualize o número do contato e a sua identificação cadastrada. Para obter mais informações acesse a guia → Cadastro de Contato/Mobile.

www.movek.com.br 20/25



**NOTA:** Para gerar as notificações no aplicativo, habilite a opção **F/Mobile** nas funções desejadas em seu perfil de eventos. Para obter mais informações, acesse a guia → Configurações → Cadastro de Perfil de Eventos.

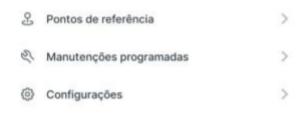
## Mais

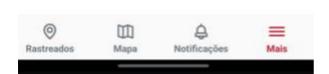
Na tela **Mais**, é possível visualizar adicionar/alterar a foto e o nome do perfil, o número de contato\_<u>F/Mobile</u>, cadastrar um novo ponto de referência por endereço, configurar/editar manutenções programadas, configurar o aplicativo e deixar um feedback.



Ademir da Silva

+55 14 98765 4321





- Foto do perfil: Opcionalmente, escolha uma foto já existente na galeria ou tire uma nova.
- Nome e contato: Visualize o número do contato e a sua identificação cadastrada. Para obter mais informações acesse a guia → Cadastro de Contato/Mobile.

www.movek.com.br 20/25



**NOTA:** Para gerar as notificações no aplicativo, habilite a opção **F/Mobile** nas funções desejadas em seu perfil de eventos. Para obter mais informações, acesse a guia → Configurações → Cadastro de Perfil de Eventos.

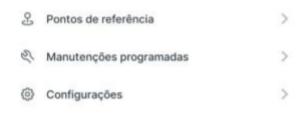
## Mais

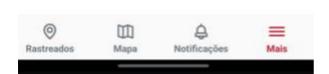
Na tela **Mais**, é possível visualizar adicionar/alterar a foto e o nome do perfil, o número de contato\_<u>F/Mobile</u>, cadastrar um novo ponto de referência por endereço, configurar/editar manutenções programadas, configurar o aplicativo e deixar um feedback.



Ademir da Silva

+55 14 98765 4321





- Foto do perfil: Opcionalmente, escolha uma foto já existente na galeria ou tire uma nova.
- Nome e contato: Visualize o número do contato e a sua identificação cadastrada. Para obter mais informações acesse a guia → Cadastro de Contato/Mobile.

www.movek.com.br 20/25



- ► Alterar senha: Permite mudar sua senha de acesso ao App.
- Excluir minha conta: Essa ação é irreversível.
- Proteção do aparelho: Habilite ou desabilite a solicitação da senha de desbloqueio do aparelho para entrar no App.
- ► Sair do aplicativo: Desconecta seu usuário deste dispositivo.

Alteração de senha

www.movek.com.br 23/25



- Alterar senha: Permite mudar sua senha de acesso ao App.
- Excluir minha conta: Essa ação é irreversível.
- Proteção do aparelho: Habilite ou desabilite a solicitação da senha de desbloqueio do aparelho para entrar no App.
- ► Sair do aplicativo: Desconecta seu usuário deste dispositivo.

Alteração de senha

www.movek.com.br 23/25