



MANUAL DO APLICATIVO GERADOR DE NEBLINA

LINHA BLOQUEIO IMEDIATO

Manual técnico de instalação, configuração e uso do aplicativo do Gerador de Neblina 2FW.

Conteúdo organizado para conexão do módulo Wi-Fi, cadastro, configuração e monitoramento do equipamento.



2FW – Manual Aplicativo do Gerador de Neblina

Sumário

1. Informações Gerais.....	3
1.1 Descrição e funções básicas.....	3
1.1 Informações importantes	3
O modulo é vendido separado do Gerador e precisa do Firmware específico para funcionar...3	
2. Instalando o Modulo Wi-fi.....	3
2.1 Placa do gerador	3
2.1.1 Status do LED Azul.....	4
2.1.2 Configurando o modulo WI- Fi no App.....	4
3. Conhecendo o APP.....	6
3.1 Cadastrando passo a passo.....	7
3.1.1 Layout do App	9
3.1.2 Formando um novo grupo.....	10
3.2 Adicionando Geradores no Grupo.....	11
3.3 Adicionando novo membro ao grupo	14
4. Adicionando um Convite de Grupo.....	15
5. Visão do Painel de Informações.....	16
6. Assistência Técnica.....	17

Manual atualizado - padrão visual 2FW Neblina

Estrutura organizada para consulta em campo, configuração do aplicativo e suporte à instalação.

1 Informações Gerais

1.1 Descrição e funções básicas

O Aplicativo 2FW do Gerador de Nebulina utiliza um módulo conectado à saída serial do gerador para mostrar as informações do equipamento. Ele atua tanto por comando da central de alarme quanto pelo botão de disparo localizado no App.

Sua função é mostrar, em tempo real, o que acontece com o gerador e possibilitar ao usuário realizar o disparo quando necessário.

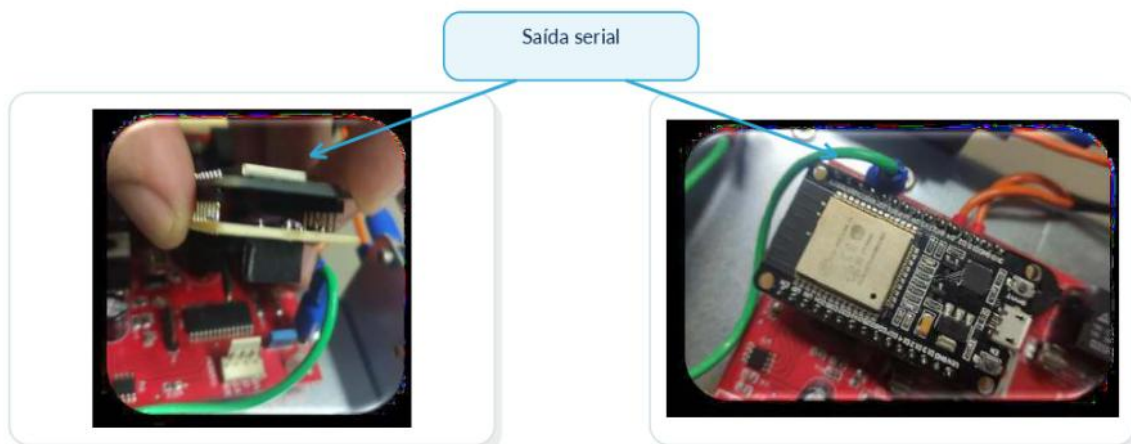
1.2 Informações importantes

O módulo é vendido separadamente do Gerador e precisa do firmware específico para funcionar. Certifique-se com a fábrica se seu gerador é compatível com o módulo.

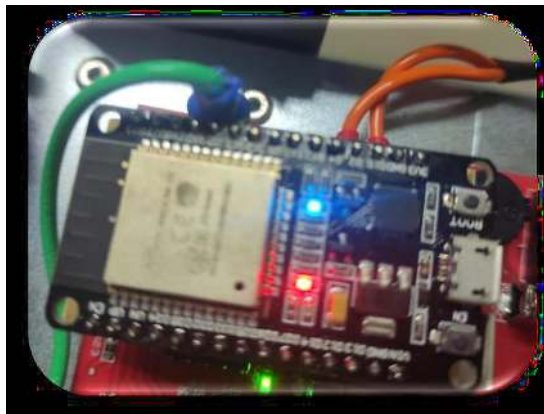
2 Instalando o Módulo Wi-Fi

2.1 Placa do gerador

Na parte da saída serial da placa do gerador, o conector possui apenas uma posição, impedindo que seja ligado de forma errada.



2.1.1 Status do LED Azul



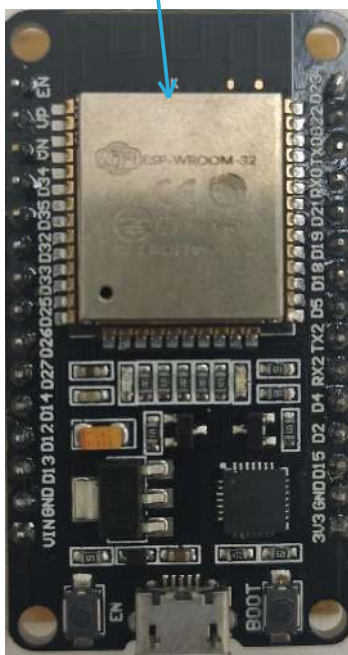
Status dos LEDs

- **LED vermelho**
Mostra que o módulo está ligado.
- **LED azul - intermitente**
Conexão com a internet funcionando corretamente.
- **LED azul - piscando lento**
Módulo tentando comunicar com o Wi-Fi cadastrado.
- **LED azul - piscando rápido**
Módulo em modo de configuração de Wi-Fi.

2.1.2 Configurando o módulo Wi-Fi no App

Após colocar o módulo na saída serial da placa, verifique se ele está em modo de configuração de Wi-Fi (LED AZUL piscando rápido). Caso não esteja, siga o procedimento abaixo:

Botão BOOT



- 1 Desligue o gerador com o módulo conectado.
- 2 Ao ligar o módulo, mantenha o botão BOOT pressionado por alguns segundos.
- 3 Solte quando o LED AZUL começar a piscar rapidamente.
- 4 Abra o App e inicie o cadastro do Gerador na rede.

3 Conhecendo o APP

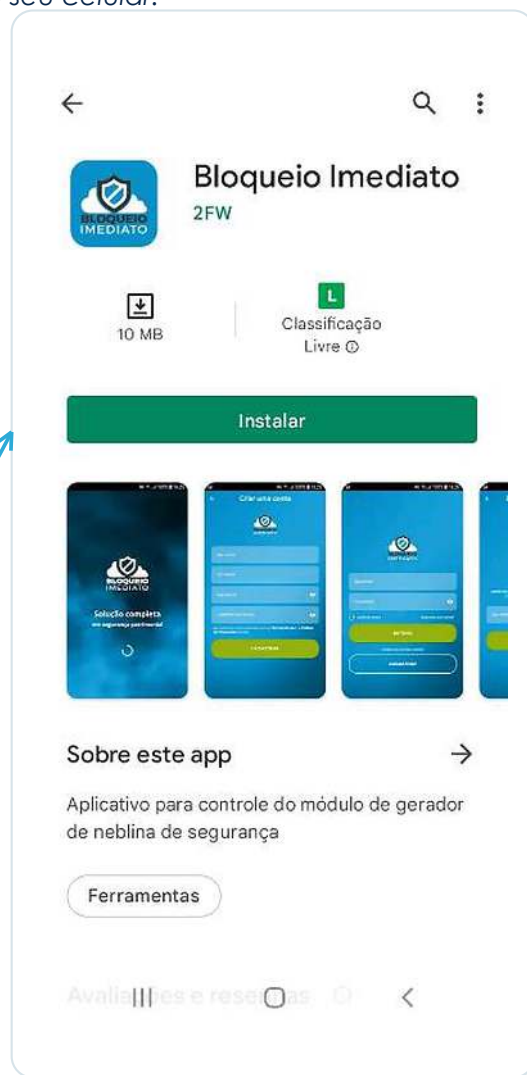
O aplicativo está disponível na loja de aplicativos do seu celular.

Procure pelo nome Bloqueio Imediato e instale o aplicativo conforme a tela ao lado.

Procure por "Bloqueio Imediato"

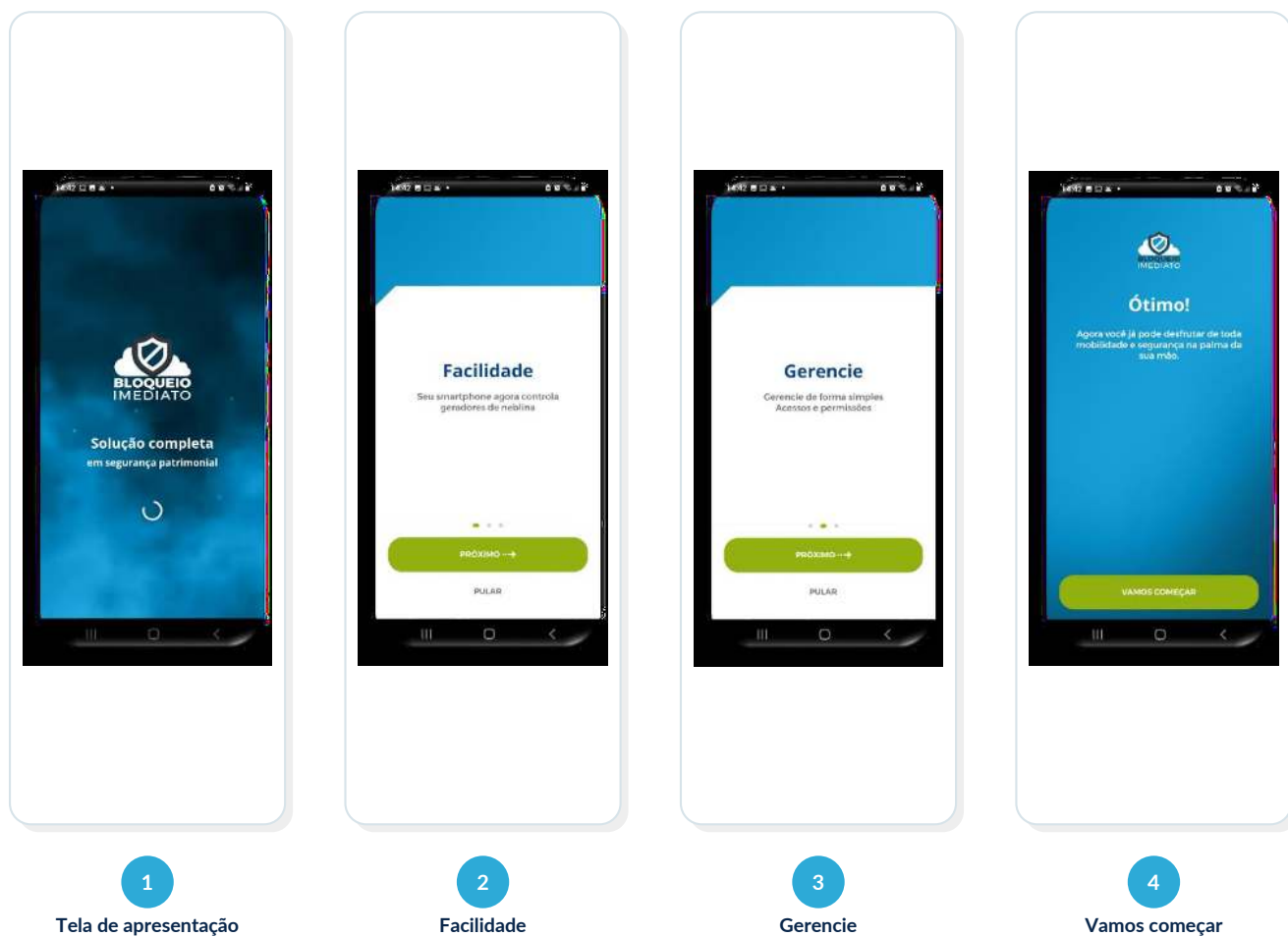
Após a instalação

- 1 Abra o aplicativo.
- 2 Faça seu cadastro para acessar os recursos.
- 3 Confirme o e-mail cadastrado quando solicitado.



3.1 Cadastrando passo a passo

Após a tela de apresentação, avance pelas três telas iniciais e, na última, toque em “Vamos começar”.

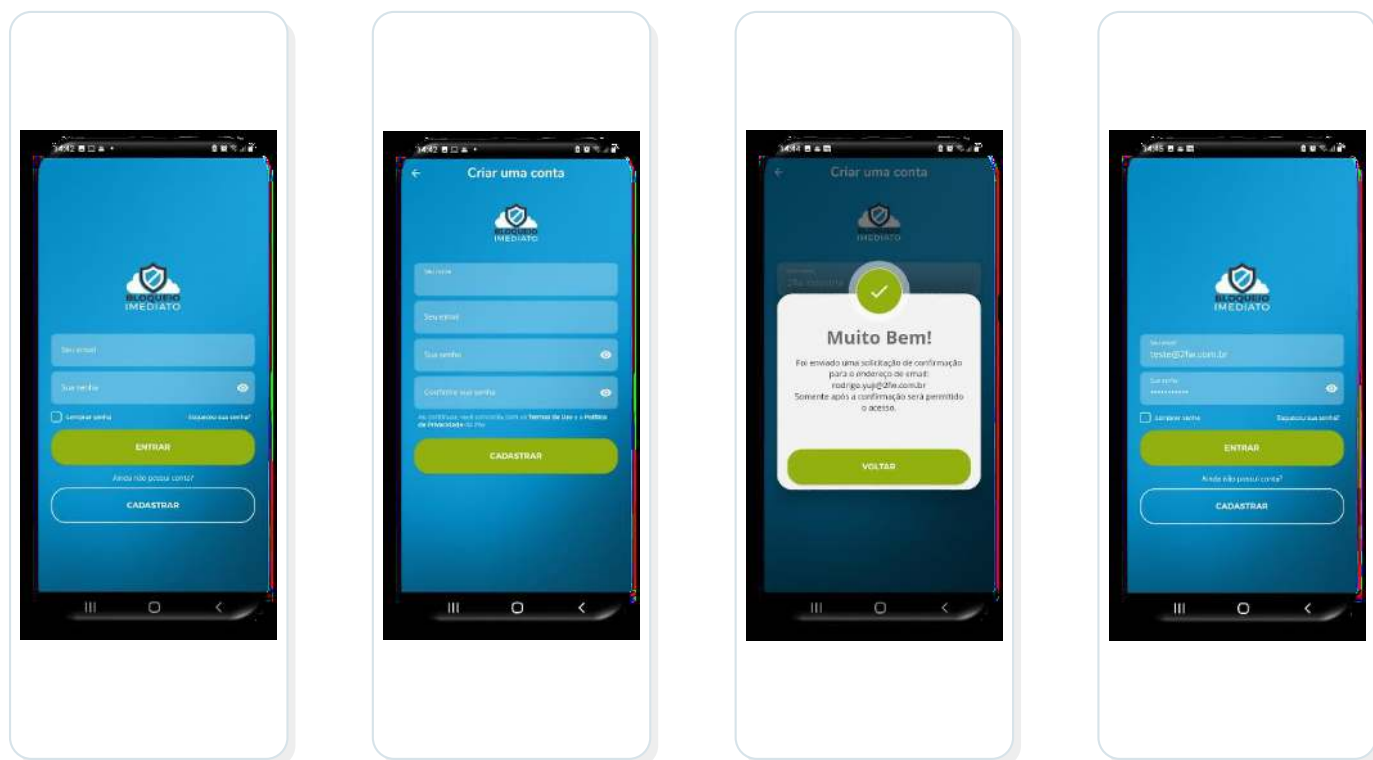


Sequência

Avance as três telas de apresentação. Na última tela, toque no botão “Vamos começar” para abrir o fluxo de acesso e cadastro.

3.1 Cadastro de usuário

Siga a sequência abaixo para criar sua conta e acessar o aplicativo.



1

2

3

4

1

Imagem 01 - Clique em Cadastrar, caso ainda não tenha cadastro.

2

Imagem 02 - Preencha os dados e, ao final, clique em Cadastrar.

3

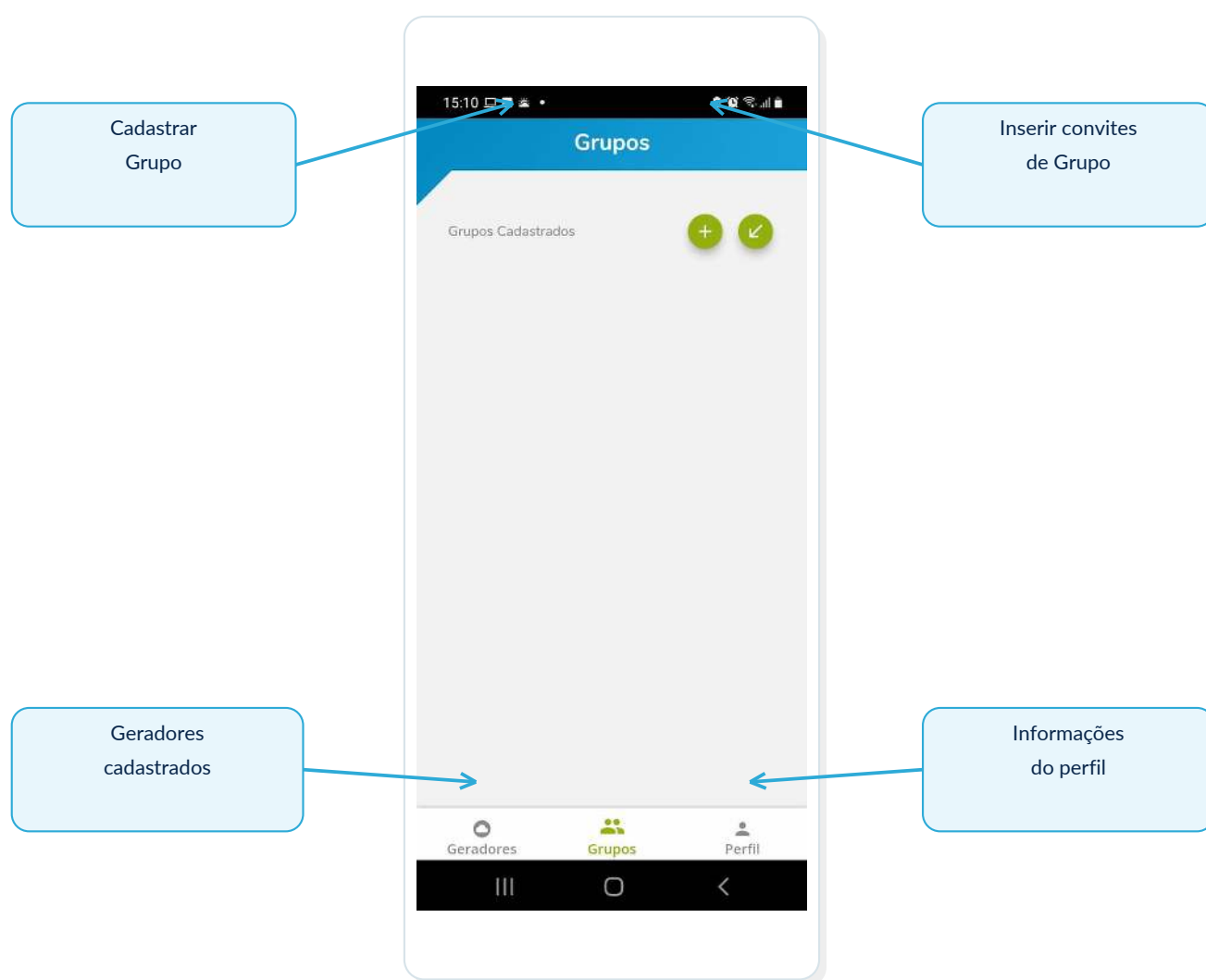
Imagem 03 - Confirme o e-mail cadastrado. Se não encontrar a mensagem, verifique a caixa de spam.

4

Imagem 04 - Após a confirmação, informe e-mail e senha e clique em Entrar.

3.1.1 Layout do App

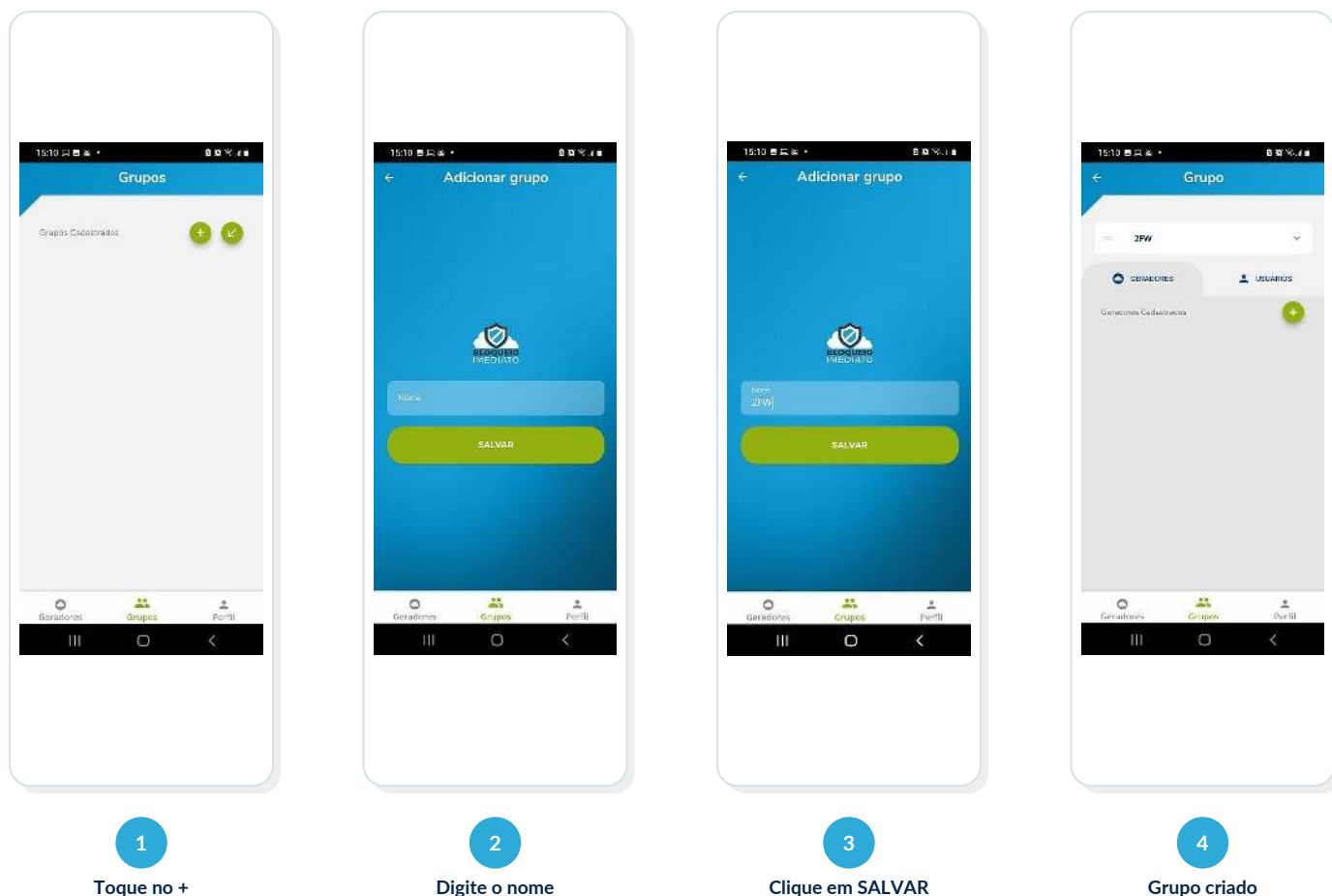
Na tela principal, os atalhos permitem criar grupos, inserir convites, acessar geradores cadastrados e abrir as informações do perfil.



Use esses atalhos como ponto de partida para organizar os equipamentos por grupo e acessar os recursos de monitoramento.

3.1.2 Formando um novo grupo

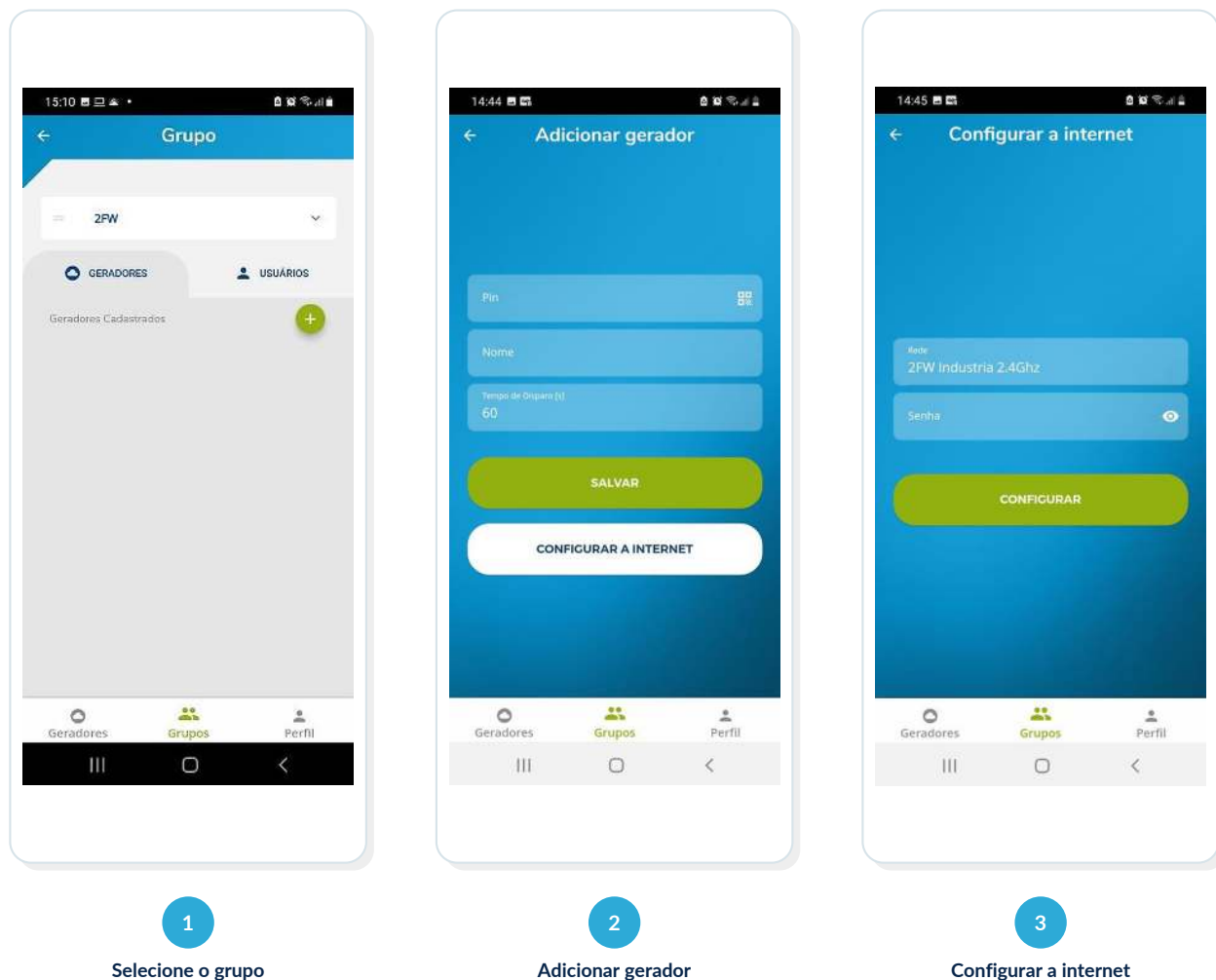
Na tela principal, toque no sinal  para adicionar um novo grupo. Depois, informe o nome desejado e salve.



- 1 Na tela principal, clique no sinal + para adicionar um novo grupo.
- 2 Insira o nome desejado para o grupo que você quer montar.
- 3 Após escolher o nome, clique em SALVAR.
- 4 Pronto: o novo grupo está formado.

3.2 Adicionando Geradores no Grupo

Para adicionar um gerador, acesse a seção de grupos, escolha o grupo desejado e siga o fluxo abaixo.



1. Na seção de grupos, clique no grupo no qual deseja adicionar o equipamento.
2. Toque no botão + para adicionar o gerador.
3. Na tela de cadastro, clique em CONFIGURAR A INTERNET.

OBS.: para o App localizar sua rede Wi-Fi, a localização do celular deve estar habilitada.

3.2 Configurando a internet e finalizando o cadastro

Após o App localizar sua rede, informe a senha e toque em CONFIGURAR. Em seguida, finalize os dados do gerador.



1 Rede Wi-Fi e senha

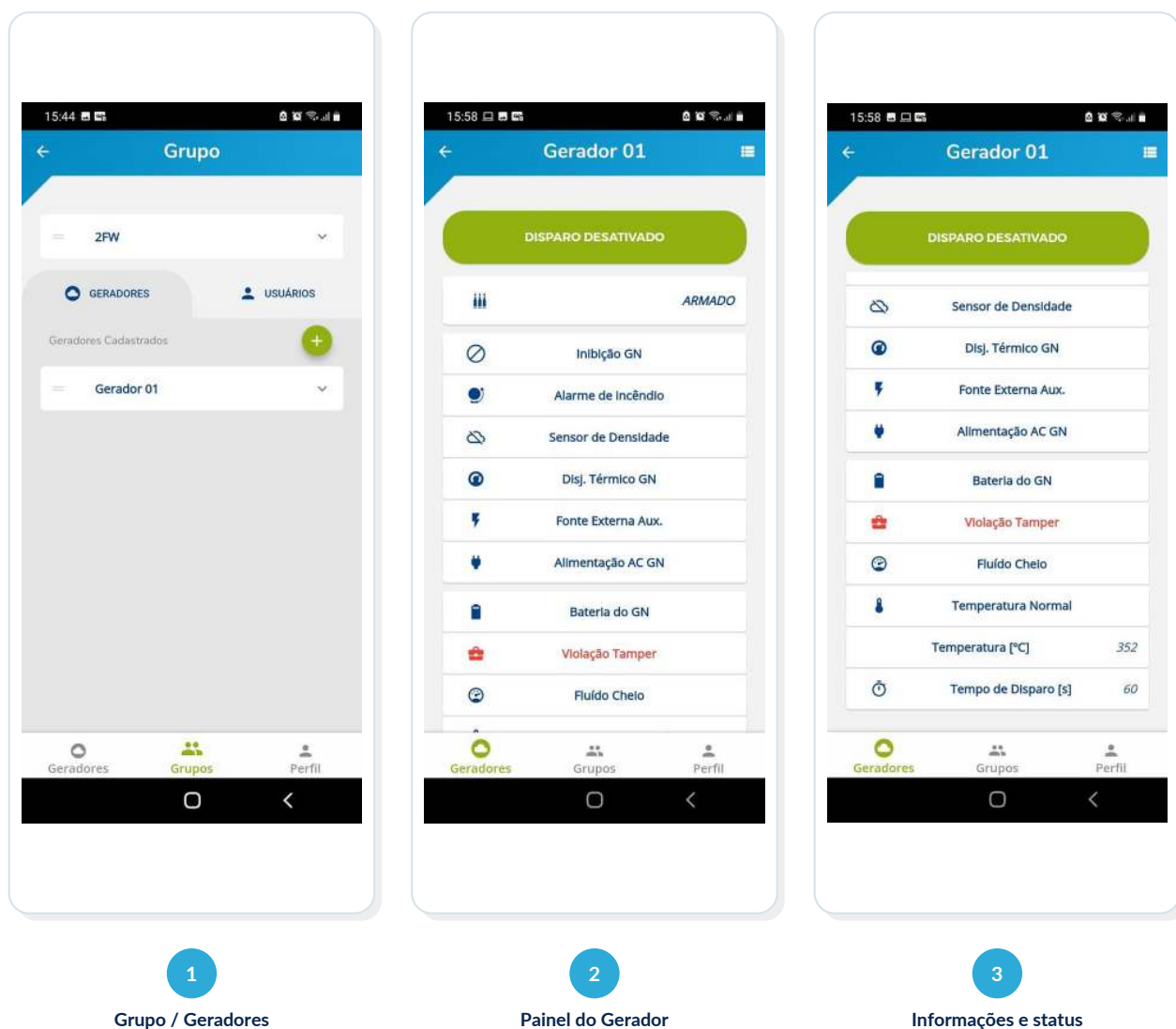


2 Nome, PIN e tempo de disparo

Após a configuração da internet, o PIN é carregado automaticamente. Informe o nome desejado para o gerador e o tempo de disparo, então clique em SALVAR. Quando o processo é concluído corretamente, o aplicativo informa que o gerador foi salvo com sucesso.

3.2 Gerador cadastrado e informações do equipamento

O gerador passa a aparecer na tela de Geradores Cadastrados. Ao tocar no equipamento, o App abre a página com suas informações.



Use a aba GERADORES para acessar os equipamentos cadastrados. Ao selecionar o gerador, são exibidos status, informações e comandos disponíveis para o perfil do usuário.

3.3 Adicionando novo membro ao grupo

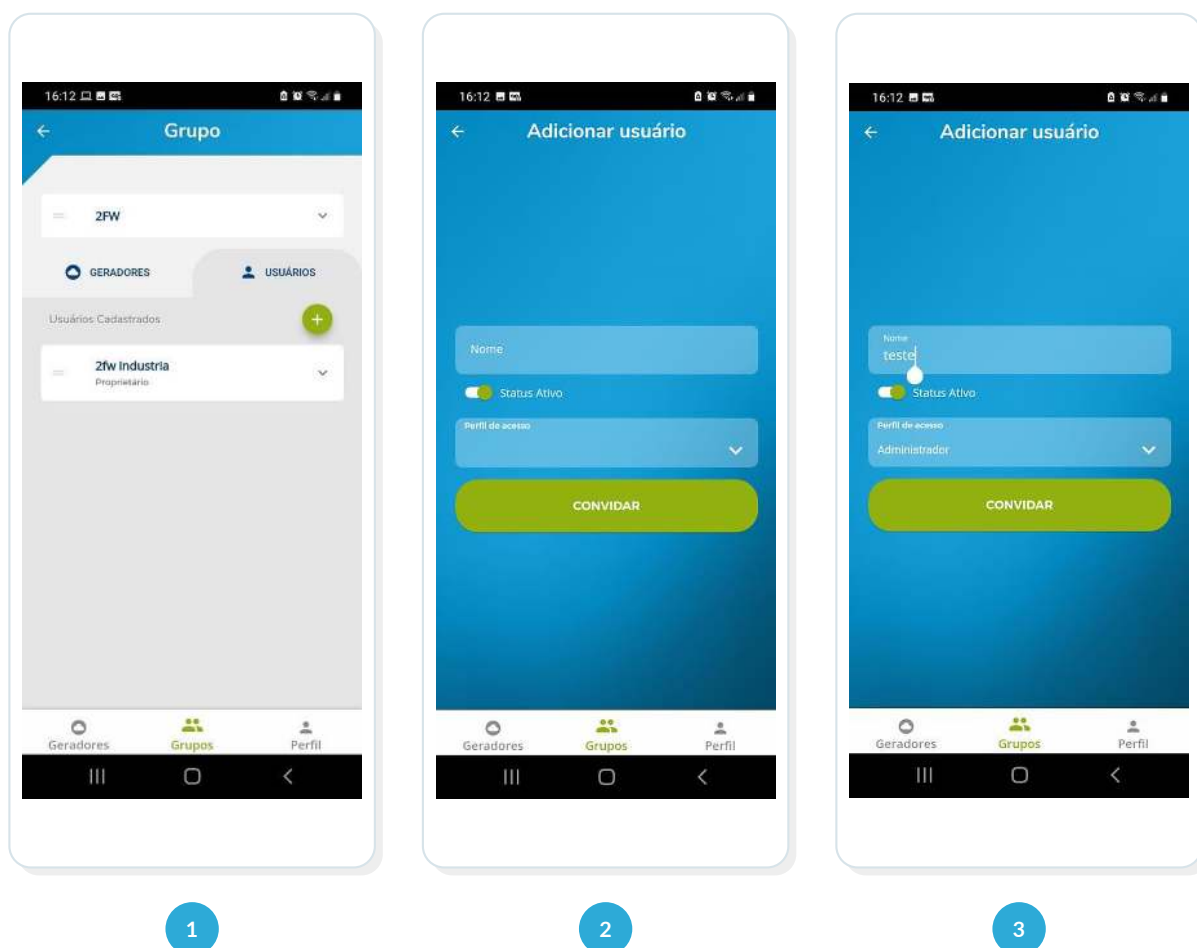
Clique no botão  para enviar um convite de novo membro ao grupo. Na tela seguinte, informe o usuário e escolha o perfil de acesso.

ADMINISTRADOR

Tem acesso total ao equipamento: edição, disparo pelo painel de informações e notificações.

PARTICIPANTE

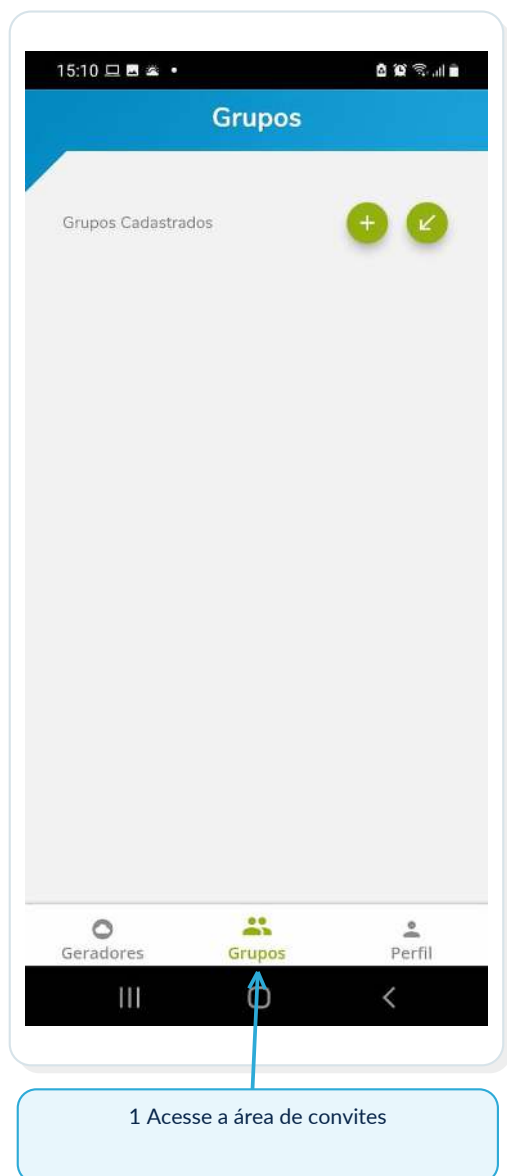
Tem acesso somente ao painel de informações, sem autorização para comandar o equipamento.



Após escolher o acesso, clique em CONVIDAR. O App exibirá as opções disponíveis para envio do convite.

4 Adicionando um Convite de Grupo

Na seção de Grupos, toque no botão de seta localizado na parte superior da tela. Em seguida, informe o código recebido de um administrador e confirme.



Após inserir o código e tocar em CONFIRMAR, o usuário passa a ter acesso aos geradores cadastrados no grupo, de acordo com o perfil definido pelo administrador.

5 Visão do Painel de Informações



Botão de Disparo

Permite disparar o gerador a qualquer momento.

Status do Gerador

Mostra o status atual do gerador.

Inibição GN

Em manutenção, permite inibir o gerador para evitar disparo.

Alarme de Incêndio

Em caso de incêndio, impede que o gerador gere fumaça.

Sensor de Densidade

Mede a densidade da fumaça e indica se é necessário mais volume.

Disj. Térmico GN

Indica sobretemperatura e o estado do sensor.

Fonte Externa Aux.

Monitora a tensão da fonte externa em instalações de maior distância.

Alimentação AC GN

Mostra se a alimentação AC do gerador está conectada.

Bateria do GN

Mostra o status da bateria e sinaliza necessidade de substituição.

Violação Tamper

Indica se o tamper foi violado no gerador.

Fluido Cheio

Mostra o nível de fluido e sinaliza necessidade de abastecimento.

Temperatura normal

Mostra o status da temperatura e sinaliza condição crítica ou baixa.

Temperatura [°C]

Mostra a temperatura do bloco do gerador.

Tempo de Disparo

Mostra o tempo configurado para o disparo do gerador.

6 Assistência Técnica

Para mais informações de assistência técnica ou eventuais dúvidas sobre os Geradores de Neblina, entre em contato pelos canais abaixo.

COMERCIAL

(47) 99204-9181

FÁBRICA - Belo Horizonte/MG

(31) 3568-5896 | WhatsApp: (31) 99457-0193

ADMINISTRATIVO - Belo Horizonte/MG

(31) 99465-2122

WHATSAPP - SUPORTE TÉCNICO

(31) 98315-7278

WHATSAPP - FÁBRICA

(31) 99457-0193

E-MAIL / SITE

contato@2fwneblina.com.br

www.2fwneblina.com.br

Linha Bloqueio Imediato

Ao entrar em contato com o suporte, tenha em mãos a identificação do equipamento e as informações observadas no aplicativo. Isso facilita a orientação durante a análise do atendimento.

2FW Neblina - Tecnologia brasileira em segurança ativa



MANUAL DO APLICATIVO DO GERADOR DE NEBLINA

[Linha Bloqueio Imediato](#)

Comercial: (47) 99204-9181

Suporte técnico: (31) 98315-7278