

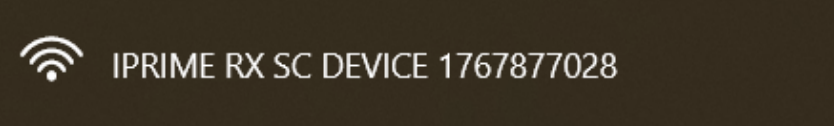
CONFIGURAÇÃO RÁDIO DE COMANDO

por IPRIME

Passo 1: Energizar o dispositivo e verificar se surgiu a rede Wi-Fi de configuração

Após energizado irar gerar uma rede Wi-Fi aberta com os seguintes SSIDs possíveis:

- IPRIME RX DEVICE *ID* para dispositivos RX
- IPRIME TX DEVICE *ID* para dispositivos TX

Ex: 

Passo 2: Conectar-se a rede Wi-Fi, aguardar a página de configuração abrir
Ao conectar na rede a seguinte página irá abrir automaticamente.

Caso não abra automaticamente, clicar em fazer login na rede.

Passo 4(Opcional): Pareamento interno

Aperte na na aba de BIND, e então habilite o BIND, é necessário habilitar o BIND no outro dispositivo também.

Os dispositivos encontrados para parear aparecerão em uma lista. Para parear, basta clicar em **Adicionar**.



Parar o BIND

Iniciar o BIND

Tempo restante de BIND ativo

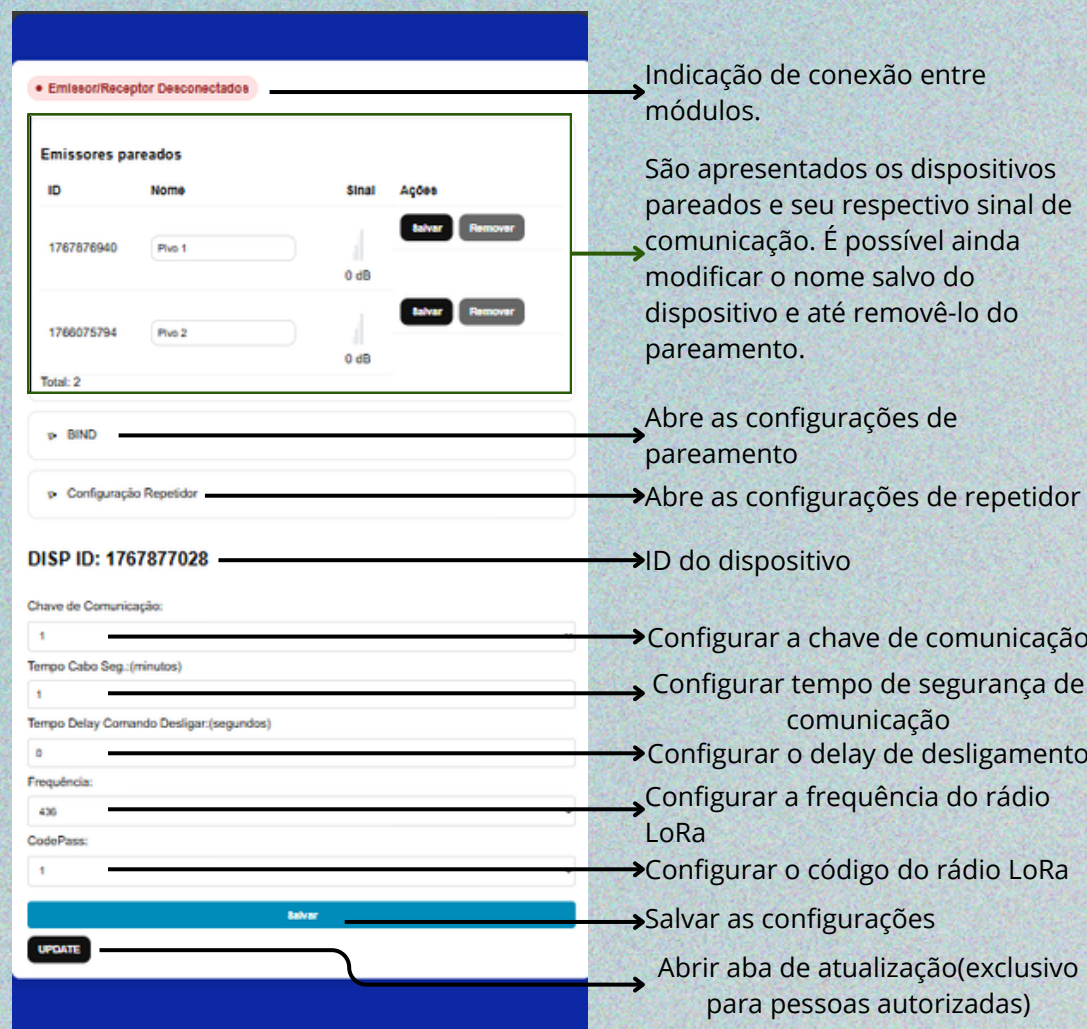
ID do dispositivo encontrado

Sinal do dispositivo encontrado

Parear ao dispositivo

ID	RSSI	SNR	Nome	Ação
1766075794	-57 dB	9.0	ex: Bomba 1	Adicionar

Passo 3: Configurar chave, frequência, tempos e código de rádio



Indicação de conexão entre módulos.

São apresentados os dispositivos pareados e seu respectivo sinal de comunicação. É possível ainda modificar o nome salvo do dispositivo e até removê-lo do pareamento.

Abre as configurações de pareamento

Abre as configurações de repetidor

ID do dispositivo

Configurar a chave de comunicação

Configurar tempo de segurança de comunicação

Configurar o delay de desligamento

Configurar a frequência do rádio LoRa

Configurar o código do rádio LoRa

Salvar as configurações

Abriu aba de atualização(exclusivo para pessoas autorizadas)

ID	Nome	Sinal	Ações
1767876940	Pivo 1	0 dB	Salvar Remover
1766075794	Pivo 2	0 dB	Salvar Remover

Passo 5(Opcional): Se precisar repetir um dispositivo

Aperte na na aba de Configurações do Repetidor.

Os dispositivos encontrados para repetir aparecerão em uma lista.

Para repetir um dispositivo basta clicar em **Repetir**.



Sinal do dispositivo encontrado

ID do dispositivo encontrado

Adicionar a lista de repetição

Lista de repetição

ID	RSSI	SNR	Ação
1768829104	-86 dB	9.3	Repetir

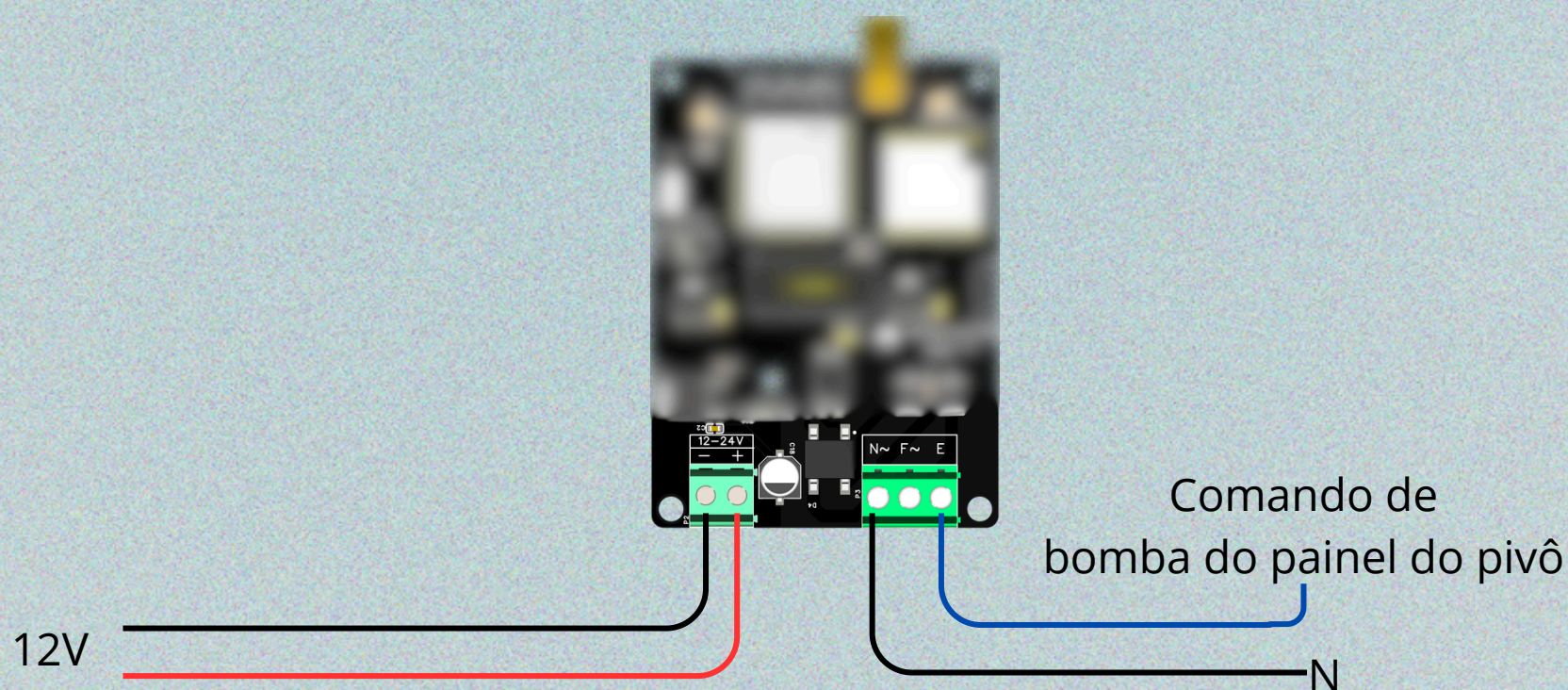
ID	Ações
----	-------

Passo 6(Opcional): Pareando físico

uma vez configurado (chave de comunicação, frequência e codePass é possível bindar(linkar) os rádios mantendo pressionando em ambos o botão na placa, o led “conectado” ficara piscando de forma lenta, o que indica que esta escaneando e procurando seu par, quando um rádio tx localiza o RX e vise e versa o led “conectado” ficara piscando de forma rápida, isso indica que o TX lincou ao RX e vise e versa . Uma vez bindados (linkados) o led “conectado” permanecera ligado .

OBS: Pode acontecer de o TX se linkar ao RX e o RX não se linkar ao TX, caso ocora basta refazer o processo .

Ligação do TX



Ligação do RX

