

Características do Equipamento

O módulo de comunicação Wi-Fi Elite-S pode ser configurado de duas formas: pelo **Bluetooth** ou pelo **Wi-Fi**. As duas formas serão especificadas a seguir.

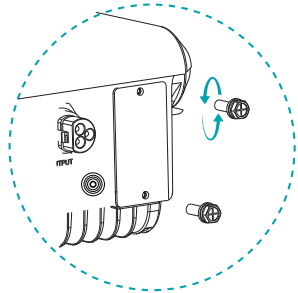


Instalação

1

Desligue o inversor, pela chave seccionadora CC e pelo disjuntor CA.

Remova a placa metálica da parte inferior do inversor, retirando os dois parafusos.

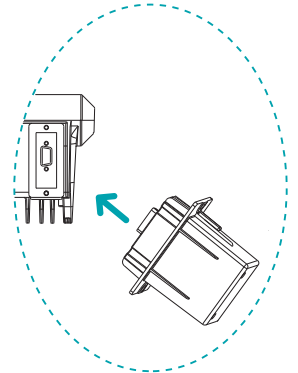


2

Retire o módulo Wi-fi da embalagem e encaixe a parte exposta no terminal DB9.

Coloque os dois parafusos e confira se a conexão está firme.

Ligue novamente o inversor (para início da configuração pode estar ligado pelo CC ou pelo CC e CA).



3

Baixe e abra o aplicativo de monitoramento **ecoSolys** e selecione **BUSCAR DISPOSITIVO**. Deixe o Bluetooth e o GPS do celular ligados. Clique em **BLExxxx** para carregar as informações do inversor.




ATENÇÃO! Antes de iniciar a configuração pelo Bluetooth ou pelo Wi-Fi, ajuste a data e a hora do inversor, clicando no menu lateral esquerdo ➔ **Configurações** ➔ **Data e hora**.

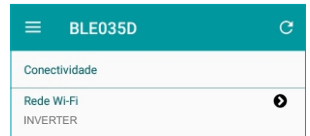
Retorne à tela inicial clicando no menu lateral esquerdo ➔ **Dados Gerais**.

Configuração do Wi-Fi


Opção 1: Configuração pelo Bluetooth

1

Clique na seta do item **Rede Wi-Fi**, e em seguida clique no símbolo .



Selecione a rede de internet desejada, digite a senha e clique em **SALVAR**.

Clique no botão  para atualizar.

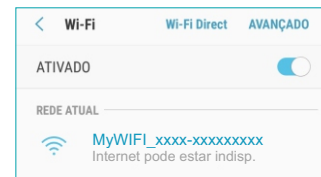
OBS: Para iOS é necessário digitar o nome da rede.



Opção 2: Configuração pelo Wi-Fi

1

Abra a lista das redes Wi-Fi do celular/notebook, caso haja redes pré-configuradas, clique em **Esquecer Rede**. Se estiver no celular, também desabilite os dados móveis.

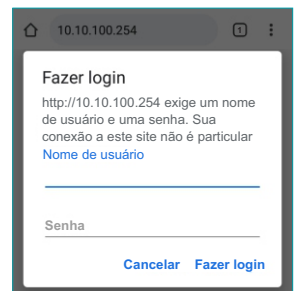


Conecte na rede **MyWiFi**.

Se for solicitada senha para conectar, coloque **12345678**.

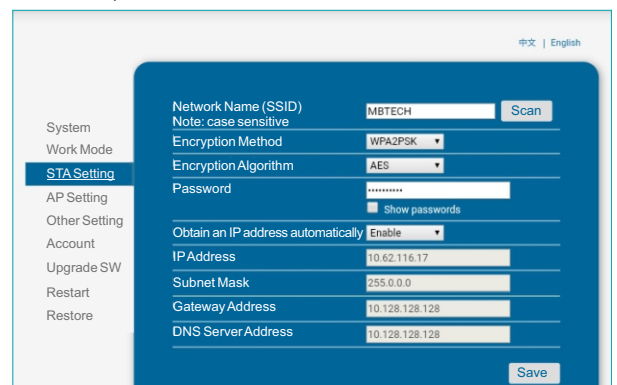
Abra o navegador de internet e digite o endereço **10.10.100.254**.

Em **Nome de usuário** e **Senha** coloque **admin**.



2

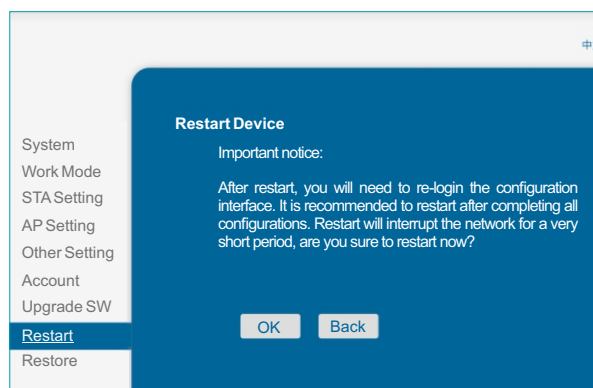
Clique em **STA Setting** e em seguida em **SCAN**. Selecione a rede de internet e clique em **OK**. Digite a senha da rede no campo **Password** e clique em **Save**.



ATENÇÃO! Verifique se a rede possui sinal forte e se a senha está correta.

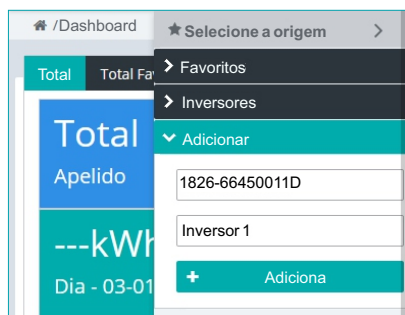
- 3** Aparecerá a mensagem de que a configuração foi salva com sucesso. Em seguida, no menu lateral, clique em **Restart** ➔ **OK**.

ATENÇÃO! Não clique em outras opções que não estejam listadas neste manual.



Cadastro do Inversor no Aplicativo

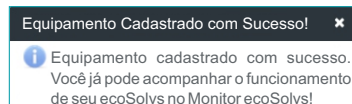
- 1** Volte para a tela inicial do aplicativo e clique em **NOVO USUÁRIO**. Preencha os dados e clique em **CRIAR CADASTRO**, em seguida clique em **VOLTAR** e faça login.



Clique na seta da direita, em seguida em **Adicionar**.

Digite o número de série do inversor e um apelido.

Clique no botão **Adiciona**.



Caso não apareça a mensagem ao lado, verifique o número de série do inversor e refaça a configuração.

OBSERVAÇÃO

O número de série do inversor fica na etiqueta lateral do mesmo, junto ao código de barras.



SN: 1826-66450011D

Exemplo Modelo Elite-S

Se preferir, pode adicionar o número de série pelo site: www.monitor.ecosolys.com.br

Indicador LED

Status	LED		Ação
	Branco	Verde	
Desligado	○	○	1. Desligue o inversor, retire o módulo Wi-Fi e conecte novamente. Ligue o inversor e reconfigure-o com a internet; 2. Confira se a chave seccionadora do inversor está no modo LIGADO; 3. Certifique-se de que há irradiação solar suficiente para que o inversor possa iniciar.
Iniciando	○	●	Operação normal.
Comunicando	●	●	Operação normal.
Falha no módulo wi-fi	○	★	1. Desligue o inversor, retire o módulo Wi-Fi e conecte novamente. Ligue o inversor e reconfigure-o com a internet;
Falha na conexão com o modem de internet	★	○	1. Confira se o nome da rede e a senha correspondem ao que está configurado no modem de internet; 2. Confira se a rede de internet está com boa intensidade e com acesso à internet; 3. Certifique-se de que a quantidade de equipamentos conectados ao modem de internet não ultrapassa seu limite; 4. Verifique se o modem está habilitado para a frequência de 2,4 GHz.
Inversor não envia dados há mais de 30 min	★	●	1. Verifique se o módulo Wi-Fi está bem firme no encaixe; 2. Reinicie o inversor.
Falha na conexão com o servidor	★	★	1. Confira se a rede de internet está com boa intensidade e com acesso à internet; 2. Confira se o servidor e o modem estão com a porta 80 (protocolo TCP) liberada; 3. Reinicie o modem de internet.
	●	○	
	●	★	

Nota: ● Aceso ○ Apagado ★ Piscando



Para maiores informações acesse nosso site, ou entre em contato com o suporte técnico:

www.ecosolys.com.br
(41) 3056-8511
suporte@ecosolys.com.br

Resolução Anatel 680/2017 - "Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados".

ecoSolys