



CONFIGURAÇÃO WI-FI



Rua São Bernardino nº 12
Pq. Anhanguera - CEP: 05120-050
São Paulo - SP



(11) 3648-7830
contato@phb.com.br



ⓘ Existem duas opções para completar a configuração Wi-Fi.

Opção 1. Configuração web

Seção 1. Preparação

- Ligue o inversor. Confira se o led "Power" está ativo;
- O roteador Wi-Fi do local deve estar ligado;
- Ative o Wi-Fi do notebook ou smartphone.

Dica: O cabo ethernet deve estar desconectado do notebook.

Seção 2. Configuração Wi-Fi

Etapa 1. Conecte o notebook ou smartphone ao Wi-Fi "Solar-WiFi" ou "Solar-WiFiXXXXX"* com a senha 12345678(*refere-se aos últimos oito dígitos do número de série do inversor)

Etapa 2. Acesse o site <http://10.10.100.253>



Dica: atualize a página se aparecer "Unauthorized Login".

Etapa 3. Insira o nome de usuário (admin) e a senha (admin), clique em "Login"

Fazer Login

<http://10.10.100.253>

Sua conexão a este site não é particular

admin

admin

Login Cancelar

Etapa 4. Clique em "Start Setup"

Device information

Firmware version	V1.1.2.1
MAC address	98:D8:63:70:C9:82
Wireless AP mode	Enable
SSID	Solar-WiFi
IP address	10.10.100.253
Wireless STA mode	Enable
Router SSID	WiFi_Burn-in
Encryption method	WAP2PSK
Encryption algorithm	AES

Cannot join the network, may caused by:

Router doesn't exist, or signal is too week, or password is incorrect

★ **Help:** Wizard will help you to complete setting within one minute.

Start Setup

Etapa 5. Selecione o Wi-Fi disponível e clique em "Next"

Please select your current wireless network

SSID	AUTH/ENCRY	RSSI	Channel
<input type="radio"/> WiFi_Burn-in	WPAPSKWPA2PSK/TKIPAES	66	1
<input type="radio"/> WiFi_Burn-in	WPAPSKWPA2PSK/TKIPAES	100	1
<input type="radio"/> WiFi_Burn-in	WPAPSKWPA2PSK/TKIPAES	70	1
<input type="radio"/> WiFi_Burn-in2	WPAPSKWPA2PSK/TKIPAES	72	1

Refresh

★ **Help:** When RSSI of the selected Wi-Fi network is lower than 30%, the connection may be unstable. Please select other available network or shorten the distance between the device and router. If your wireless router does not broadcast SSID, please click "Next" and add a wireless network manually.

Back Next

Dica: as especificações do módulo Wi-Fi estão disponíveis nas Informações do dispositivo na etapa 4.



Rua São Bernardino nº 12
Pq. Anhanguera - CEP: 05120-050
São Paulo - SP



(11) 3648-7830
contato@phb.com.br



Etapa 6. Insira a senha corretamente e clique em "Next".

Add wireless network manually

Network name (SSID)

Encryption method

Encryption algorithm

Please enter the wireless network password:

Password

show psk

★ Note: Case sensitive for SSID and password.
Please make sure all parameters of wireless network are matched with router, including password.

Etapa 7. Clique em "Complete" para confirmar

Save success!

The current configuration will take effect after restart.

If you still need to configure the other pages of information, please go to complete your required configuration.

Configuration is completed, you can to management page, click on the restart "OK" button.

Confirm to complete?

Dica: certifique-se de que não exista qualquer caractere inaceitável no nome e senha da rede, caso contrário poderá causar uma configuração malsucedida.

Seção 3. Informações adicionais

Wizard

Advanced

Management

Access point setting

Network name (SSID)

Encryption mod

Encryption algorithm

Password (8 to 63 characters)

★Note: config the device's parameter under the access point mode.

DHCP setting for STA

IPDHCP Mode

IP address

Subnet mask

Gateway address

DNS server address

★Note: After changing the setting, the device must be restarted.

O nome da rede (SSID) e a senha do módulo Wi-Fi podem ser modificados nas definições avançadas. Você pode atribuir nomes diferentes aos dispositivos para diferenciá-los.

⚠ É altamente recomendável alterar a senha de seu "Solar-WiFi" antes ou depois da configuração. A PHB NÃO se responsabilizará por qualquer vazamento de informações de privacidade causado pelo uso da senha padrão "12345678".

Opção 2 Configuração app

Seção 1. Preparação

- Ligue o inversor. Confira se o led "Power" está ativo;
- O roteador Wi-Fi do local deve estar ligado;
- Ative o Wi-Fi do notebook ou smartphone.

Dica: O cabo ethernet deve estar desconectado do notebook.



Rua São Bernardino nº 12
Pq. Anhanguera - CEP: 05120-050
São Paulo - SP



(11) 3648-7830
contato@phb.com.br



Seção 2. Configuração Wi-Fi

Etapa 1. Clique em "Configuração Wi-Fi" na página de login ou clique no ícone Wi-Fi na página inicial.

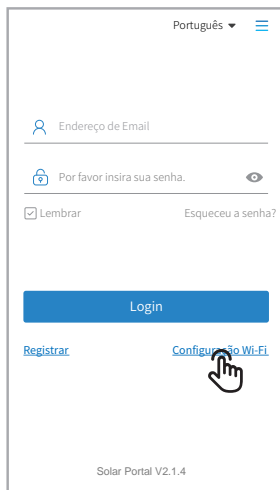
Etapa 2. Certifique-se de que o inversor está ligado e depois clique em "Avançar".

Etapa 3. Clique em "Ir para as configurações de interface WLAN".

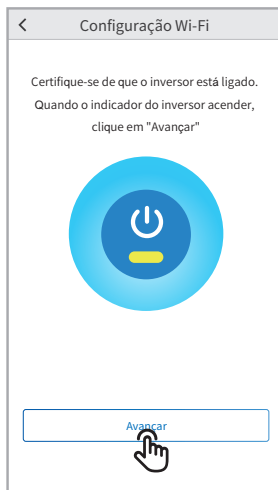
Etapa 4. Conecte o smartphone ao Wi-Fi "Solar-WiFi" ou "Solar-WiFiXXXX"* com a senha 12345678 (*refere-se aos últimos oito dígitos do número de série do inversor)

Etapa 5. Clique em "Avançar".

Etapa 1



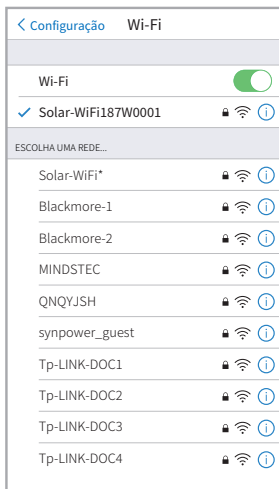
Etapa 2



Etapa 3



Etapa 4



Etapa 5



Rua São Bernardino nº 12
Pq. Anhanguera - CEP: 05120-050
São Paulo - SP



(11) 3648-7830
contato@phb.com.br



Etapa 6. Insira corretamente o nome e senha da rede Wi-Fi e depois clique em "Definir".

Observação: desligue primeiro a opção DHCP e insira o endereço IP se desejar alterar o IP do inversor para um específico.

- ⚠ Certifique-se de que não existe qualquer caractere inaceitável no nome e senha da rede, caso contrário poderá causar uma configuração malsucedida.

Etapa 7. Confirme e depois clique em "OK".

- ⚠ É altamente recomendável alterar a senha do seu "Solar-WiFi" antes ou depois da configuração. A PHB NÃO se responsabilizará por qualquer vazamento de informações de privacidade causado pelo uso da senha padrão "12345678". Consulte "Seção 3. Informações adicionais" de "Opção 1. Configuração web".

Etapa 6

Rede Wi-Fi	
Rede Wi-Fi	Selecione um roteador ▾
Encriptação	▾
Senha	Digite a senha
DHCP	<input checked="" type="checkbox"/>
Endereço de IP	0.0.0.0
Máscara de sub-rede	0.0.0.0
Endereço de gateway	0.0.0.0
Servidor DNS	0.0.0.0

Definir

Rede Wi-Fi	
Rede Wi-Fi	Selecione um roteador ▾
Encriptação	▾
Senha	Digite a senha
DHCP	<input type="checkbox"/>
Endereço de IP	0.0.0.0
Máscara de sub-rede	0.0.0.0
Endereço de gateway	0.0.0.0
Servidor DNS	0.0.0.0

Definir

Etapa 7

Configuração Wi-Fi

Configuração bem-sucedida

O inversor está conectado à rede sem fio do roteador. Ele está se conectando ao servidor e enviando dados para a nuvem. Isso pode demorar alguns minutos.

Mude a rede do seu telefone de volta para a rede sem fio do roteador ou desligue o WiFi para abrir o tráfego de dados e clique em confirmar.

OK

- ⚠ Você pode clicar em "Reconfigurar" ou seguir as instruções da "Ajuda de configuração" se a configuração falhar.

Digite a senha

Por favor, digite a senha do Solar-WiFi

Erro de configuração Wi-Fi!

Você pode tentar os seguintes métodos:

1. Por favor, verifique o painel do inversor indicador para garantir que o inversor está ligado
2. Mantenha o telefone celular o mais próximo possível do inversor e mantenha a distância de conexão

[Ajuda de configuração](#)

[Reconfiguração](#)

Definir

Ajuda de configuração

- Q Qual é o nome do ponto de acesso Wi-Fi do inversor?
A Solar-Wi-Fi, ou Solar-Wi-Fi(**) representa os últimos oito caracteres do número de série do dispositivo)
- Q Qual a senha de acesso ao hotspot Wi-Fi do inversor?
- Q Por que meu telefone não consegue encontrar o ponto de acesso Wi-Fi do inversor?
- Q Incapaz de conectar o inversor Ponto de acesso Wi-Fi (ou exibir "senha errada")
- Q O hotspot de Wi-Fi do inversor é instável e frequentemente cai
- Q No processo de configuração do Wi-Fi, não há ponto de acesso do roteador de destino em lista de pontos de acesso Wi-Fi do inversor capturado pelo APP.



Rua São Bernardino nº12
Pq. Anhanguera - CEP: 05120-050
São Paulo - SP



(11) 3648-7830
contato@phb.com.br



Solução de problemas

Nº	Problema	Solução de problemas
1	Não é possível localizar Solar-WiFi ou SolarWi-Fi*	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verifique se o inversor está ligado e se o módulo Wi-Fi está bem conectado. 2. Certifique-se de que o dispositivo está próximo do inversor. 3. Reinicie o inversor. 4. Pressione o botão "Recarga Wi-Fi" para o módulo Wi-Fi retornar ao modo padrão e siga novamente os passos de configuração Wi-Fi acima.
2	Não é possível conectar a SolarWiFi ou SolarWi-Fi*	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tente a senha: 12345678; 2. Verifique se já há outro dispositivo conectado à Solar-Wi-Fi*. 3. Pressione o botão "Recarga Wi-Fi" para o rede Wi-Fi retornar ao modo padrão e siga novamente os passos de configuração Wi-Fi acima. 4. Reinicie o inversor e tente a configuração Wi-Fi novamente. 5. Verifique se não há um caractere inaceitável na senha.
3	Não é possível acessar o IP 10.10.100.253	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pressione o botão "Recarga Wi-Fi" para o módulo Wi-Fi retornar ao modo padrão e siga novamente os passos de configuração Wi-Fi acima. 2. Mude para os navegadores preferenciais como Google Chrome, FireFox IE, Safari.
4	Não é possível encontrar o SSID do roteador	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mova o roteador para mais perto do inversor ou use um dispositivo repetidor de Wi-Fi; 2. Verifique se o número do canal do roteador é superior a 13. Se sim, altere para um número mais baixo na página de configuração do roteador.
5	O indicador LED Wi-Fi pisca duas vezes continuamente com todos os passos da configuração efetuados	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reinicie o inversor. 2. Verifique se o SSID, método de encriptação, algoritmo de encriptação e senha na página de configuração Wi-Fi são os mesmos no roteador sem fio e corrija-os caso sejam diferentes. 3. Verifique se o SSID, método de encriptação, algoritmo de encriptação e senha na página de configuração Wi-Fi são os mesmos no roteador sem fio; se forem diferentes, altere-os. 4. Reinicie o roteador sem fio. 5. Mova o roteador sem fio para mais perto do inversor ou use um repetidor sem fio para aumentar o sinal Wi-Fi.
6	O indicador LED Wi-Fi pisca quatro vezes continuamente quando todos os passos da configuração são efetuados	<ol style="list-style-type: none"> 1. Conecte o dispositivo ao inversor sem Wi-Fi e acesse o SolarPortal (pág.2) para verificar se o inversor está online. 2. Reinicie o roteador sem fio e o inversor.
7	Sempre estado offline do inversor no Solar Portal com indicador LED Wi-Fi.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aguarde alguns minutos para a transmissão dos dados e verifique mais tarde no Solar Portal (pág. 2).

Contato Suporte Técnico:

Bruno Santos: suporte01@phb.com.br

Hugo Souza: suporte02@phb.com.br

Leonardo de Oliveira: suporte03@phb.com.br

Telefone: 11 3648-7830 – Opção 3 do menu.



Rua São Bernardino nº12
Pq. Anhanguera - CEP: 05120-050
São Paulo - SP



(11) 3648-7830
contato@phb.com.br

