## Growatt

#### Conexão entre o inversor e o módulo Adaptador WiFi Passo 1

# Growatt Adaptador WiFi Guia Rápido de Instalação





#### PARA MAIS INFORMAÇÕES CONSULTE HTTP://SERVER.GROWATT.COM T +86 755 2747 1942 F +86 755 2747 2131 E service@ginverter.com W www.growatt.com

Passo 2 Ligue o inversor e verifique o estado de Adaptador Wi

Depois de instalar o Adaptador WiFi, ligue o inversor, se o LED estiver piscando indica que o inversor e a comunicação estão normais.

LED	STATUS
Três LEDs desligados	Adaptador WiFi não conectado com a porta RS232 do inversor
Somente LED vermelho piscando	Comunicação entre Adaptador WiFi e inversor funcionando.
Somente LED verde piscando	Comunicação entre Adaptador WiFi, inversor e roteador funcionando.
Somente LED ( azul piscando	omunic. entre Adaptador WiFi, inversor, roteador e ShineServer funcionando

Passo 3 Registrando e adicionando aplicativo

Escaneie o código QR abaixo para baixar o ShinePhone. Você também pode pesquisar na App Store, para iOS, ou na Google Play Store, para Android.

#### NOTA

1. Certifique-se de baixar a versão mais recente 2. Para mais informações, visite server.growatt.com



1. Conecte seu celular à rede WiFi na qual o módulo Adaptador WiFi será conectado.

1) O nome do roteador deve ser definido usando-se letras e números. 2) Por motivo de segurança use uma rede sem fio criptografada 3) Redes pública que utilizam autenticação externa não são aceitas. 4) Aplicativo não suporta redes em modo bridge.

2. Abra o aplicativo ShinePhone, clique em "Registrar" na página de login.



3. Selecione o país e a cidade e, em seguida, clique em "Next" (Avançar) para a próxima página. Nota: Se você selecionar o país e a cidade errados, a hora mostrada pelo sistema pode estar errada.

No SIM 🗢	5:47 PM	@ \$ 🔳
K Back	Register	

4. Preencha as informações necessárias, clique em "Next", e siga para a página "Adicionar registrador de dados".



5. Escaneie ou digite o código de barras Adaptador WiFi e clique em "Register", e siga para a página "Set Adaptador WiFi".



6. Preencha a rede wifi e senha, clique em "Configuração". Após a configuração o aviso "Configurado com sucesso" deve ser mostrado. Clique em "YES" e siga para a página "My Plant".

Nota: Existem 3 LEDs no Adaptador WiFi. Apenas o LED azul piscando indica que o módulo Adaptador WiFi está conectado ao roteador e ao servidor Growatt Shine.





7.Se a mensagem mostrada for "FAILED" consulte o Apêndice A do guia de resolução de problemas. Depois disso, faça o login em sua conta e clique no sinal "+" no lado superior direito da página e selecione "Datalogger list" na janela de diálogo que aparece. Mantenha o número de série do Datalogger pressionado por 3 segundos, até que uma pequena janela de diálogo apareça, selecione "Configure datalogger". Na página "Set Adaptador WiFi", digite o nome e a senha do roteador residencial e clique em "Set" para iniciar o processo de configuração da conexão.



8. Depois de configurado, você verá a página "My Plant". Clique no inversor desejado para ver as informações sobre o equipamento.

No SIM 🗢	6:00 РМ my plant	• * <b>=</b> > +	No SIM 奈 ✔ Back	6:02 PM 66666666666	⊕ \$ ■
		Revenue			
		Today 0.00/\$		2858.2W	
		/h 598.2/\$		Current Power	
		(3)	OkWh Energy toda		
My device lis	t		Daily power o	chart(W)	
M35 Power	<b>A511487</b> ::2858.2W	Normal > Energy today:0kWh	80		
Demo device			60		
Stora	age ::50KW	Not connected > Energy today:500kWh	40		
Powe	er regulator	Not connected > Energy today:50kWh	11:00	11:05	17:55
*		© 8	Control	Parameters Data	Events

9. Para adicionar, editar, apagar, configurar um datalogger, clique no sinal "+" no lado superior direito na Página "My plant". Existem 4 opções na janela de edição do datalogger.

1) "Add datalogger" para adicionar um novo módulo WiFi a esta conta. 2) "Edit datalogger" para atribuir um nome para o seu módulo Adaptador WiFi. 3) "Delete datalogger" para remover o módulo WiFi desta conta. 4) "Configure o "datalogger" para configurar a conexão do roteador WiFi

No SIM 😤	6:00 РМ my plant 🔻	• * <b>=</b> > +	No SIM 🗢	6:02 PM
	Ene Add datalog	ger		
	Tec Datalogger li	ist		
	Lifet Add plant			
	498.5/KWII	090.2/5		
		(0)		
My device list				
H35A5	511487 Normal 358.2W Energy to	odav:0kWh		
Demo device				Configure datalogger
Storage	e Not cor	nnected >		
Power:50	DKW Energy to	oday:500kWh		
Power Power:50	000W Energy to	oday:50kWh		
	ia (D)	8	*	위무 (D)

### Passo 4. Redefinir Adaptador WiFi para configurações de fábrica Resoução de problemas

Pervice Energy Service Me

Quando alterar a senha do seu roteador residencial será necessário redefinir o Adaptador WiFi para as configurações de fábrica. Remova o plugue de borracha, pressione o botão KEY por 6 segundos até que todos os LEDs se acendam por um tempo mais longo. Então, faça login em sua conta ShinePhone e clique em "+". Mantenha o número de série do DataLoggerpara reconfigurar.

### Apêncie A: Descrição de botões Adaptador WiFi

Operação	Descrição
Quando o Adaptador WiFi estiver ligado, remova o plugue de borracha e pressione o botão KEY. (O LED Adaptador WiFi mudará de intermitente para fixo).	O Adaptador WiFi entrará no modo AP. Modo AP é um modo de depuração para profissionais capacitados.
Quando Adaptador WiFi estiverno modo AP, pressione o botão KEY. (O LED Adaptador WiFi mudará de sempre ligado para piscando.)	Saia do modo AP
Pressione o botão KEY por mais de 6 segundos (Os LEDs do Adaptador WiFi ficam todos acesos.)	Redefina o Adaptador WiFi para os ajustes de fábrica.

LED	Problema	Resolução do problema
OS TRÊS LEDs estão apagados	Adaptador WiFi não consegue encontrar o inversor via porta RS232.	1.Verifique se o interruptor DIP ao lado da porta RS232 do inversor está na posição "ON" 2.Tente reconectar o Adaptador WiFi à porta RS232 do inversor
Após configuração somente o LED vermelho pisca	O Adaptador WiFi não consegue se conectar ao roteador	<ol> <li>Verifique as informações do roteador         <ul> <li>a) O nome do roteador deve conter letras e números em inglês, não há suporte para símbolos especiais</li> <li>b) Por motivo de segurança use uma rede wifi criptografada</li> <li>c) Não há suporte para redes públicas com autenticação secundária</li> </ul> </li> <li>Verifique se você preencheu o nome correto e a senha do roteador ao configurá-lo.</li> </ol>
Após configuração somente o LED verde pisca	O Adaptador WiFi está conectado ao roteador, mas não conectado ao servidor Shine da Growatt.	<ol> <li>Verifique se o roteador está conectado à internet.</li> <li>Verifique se o firewall do roteador permite a seleção das portas 5279 e 5280.</li> </ol>
Após configuração somente o LED azul pisca	A conexão entre o Adaptador WiFi, inversor, roteador e servidor Growatt está funcionando.	Estado normal de operação
LED vermelho sempre aceso	Erro no módulo Adaptador WiFi	É necessário substituir o módulo Adaptador WiFi
LED verde sempre aceso	O módulo Adaptador WiFi está alterando o modo	Sem resposta se você pressionar o botão KEY durante esse período.
LED azul sempre aceso	O módulo Adaptador WiFi está em modo AP	Modo de depuração, pressione brevemente o botão KEY para sair.