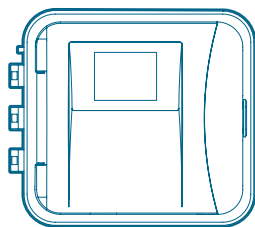


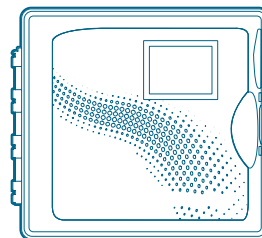
# Controladores Compatíveis com Hydrowise

*GUIA DE INSTALAÇÃO DOS SEGUINTEs CONTROLADORES DA HUNTER:*

**HPC**



**Pro-HC**



**O Mais Completo**  
Sistema de Controle de Irrigação Wi-Fi

**Hunter**<sup>®</sup>

 **Hydrowise**<sup>®</sup>

# Índice

---

## 3 Introdução

## 4 Monte seu Controlador

4 Controladores HPC ou Pro-HC

5 Controladores HPC e Pro-HC Com Plugue

## 6 Conecte a Energia ao Controlador

6 Controladores HPC e Pro-HC Sem Plugue

6 Conexão da Fiação do Setor

7 Kit HPC-FP

## 7 Atualize Seu Controlador Pro-C®

## 8 Tela de Toque do Controlador

8 Navegação da Tela Inicial

9 Como Utilizar o Assistente de Conexão

9 Como Utilizar o Aplicativo

## 10 Avisos



Baixe o aplicativo Hydrawise na Apple® App Store ou na Google Play™ Store, ou faça login no site [Hydrawise.com](https://www.hydrawise.com).





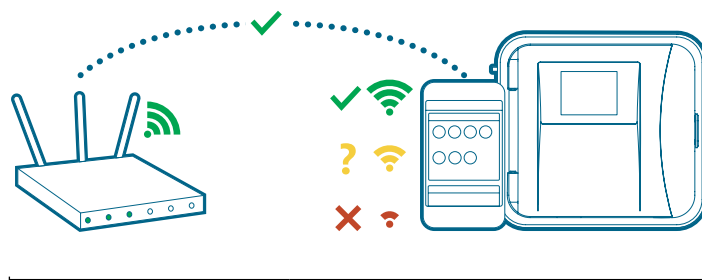
Seu controlador preparado para Hydrowise pode se conectar à internet por meio do seu roteador Wi-Fi. Uma vez conectado, você pode acessar e gerenciar o sistema de irrigação com seu smartphone, tablet ou computador. Visite [hydrawise.com](https://www.hydrawise.com) para começar.

Deseja mais informações sobre seu produto? Digitalize abaixo para encontrar dicas sobre instalação, programação do controlador e mais.



[hunter.help/hydrawisept](https://hunter.help/hydrawisept)

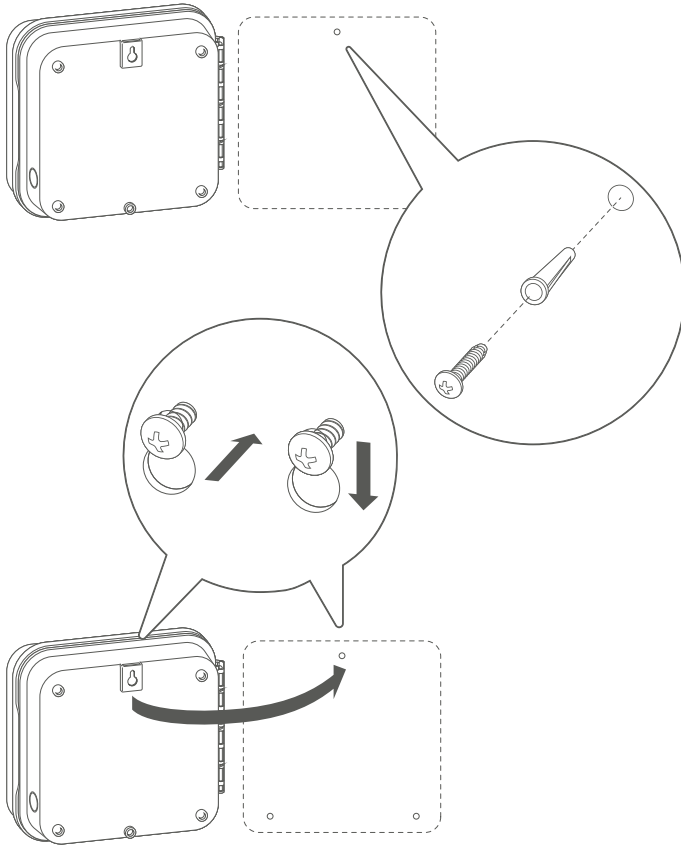
Built on Innovation®



**Importante:** é recomendado um sinal de intensidade média a alta para manter uma conexão estável entre o controlador e o roteador. Em alguns casos, deve-se instalar um extensor de Wi-Fi para aumentar o sinal. Obstáculos como paredes internas e paisagismo podem bloquear o sinal.

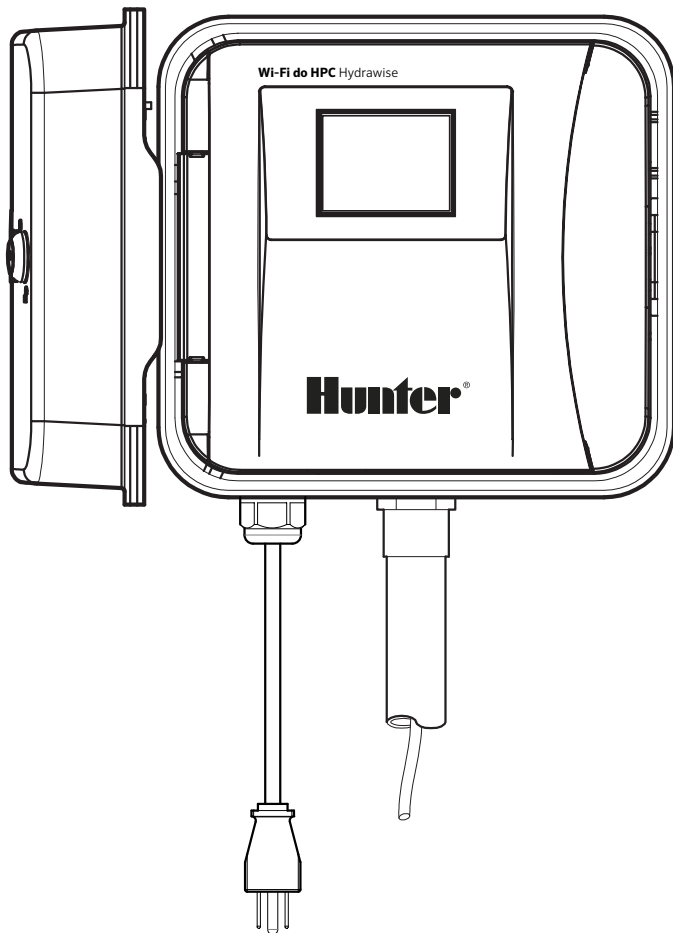


Acesse [hunter.help/wifispecspt](https://hunter.help/wifispecspt) para ter certeza de que a sua rede Wi-Fi atende aos requisitos do seu controlador da Hunter preparado para Hydrowise.



### Controladores HPC ou Pro-HC

1. Escolha um local adequado com forte cobertura da rede Wi-Fi.
2. Com uma broca de  $\frac{3}{16}$ " (5 mm), faça um furo e coloque a bucha de plástico.
3. Insira um parafuso na âncora, deixando uma parte de  $\frac{1}{8}$ " (3 mm) exposta.
4. Deslize o estojo do controlador na cabeça do parafuso.
5. Marque um segundo ponto de apoio, perfure e encaixe a âncora e prenda o controlador no lugar.



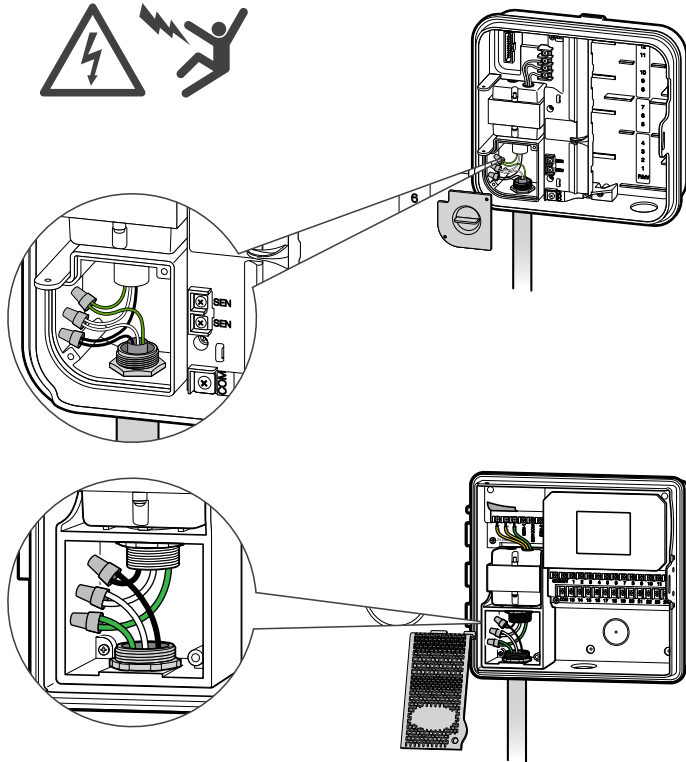
### Controladores HPC e Pro-HC Com Plugue

Não conecte à fonte de energia até que o controlador esteja montado e toda a fiação esteja conectada.



#### Observações:

- Instale de acordo com as especificações do fabricante.
- O controlador aceita 120 VCA ou 230 VCA (modelos internacionais).
- Monte o controlador com visor LCD no nível dos olhos.



### Controladores HPC e Pro-HC Sem Plugue



#### Importante:

Controladores externos HPC e Pro-HC devem ser instalados por um técnico autorizado.

1. Não conecte o transformador à fonte de alimentação até que o controlador esteja montado e toda a fiação esteja conectada.
2. Remova a tampa da caixa de passagem, passe o cabo pelo buraco na parte inferior esquerda do controlador e fixe o cabo usando o adaptador e a porca dentro do invólucro.
3. Conecte os fios do cabo aos fios do transformador na caixa de passagem e substitua a tampa da caixa de passagem.

### Conexão dos Cabos do Setor

Para ver as instruções completas sobre como conectar os setores ao controlador, digitalize um dos dois códigos QR abaixo.

Controlador HPC



[hunter.help/HPCwires](https://hunter.help/HPCwires)

Controlador Pro-HC

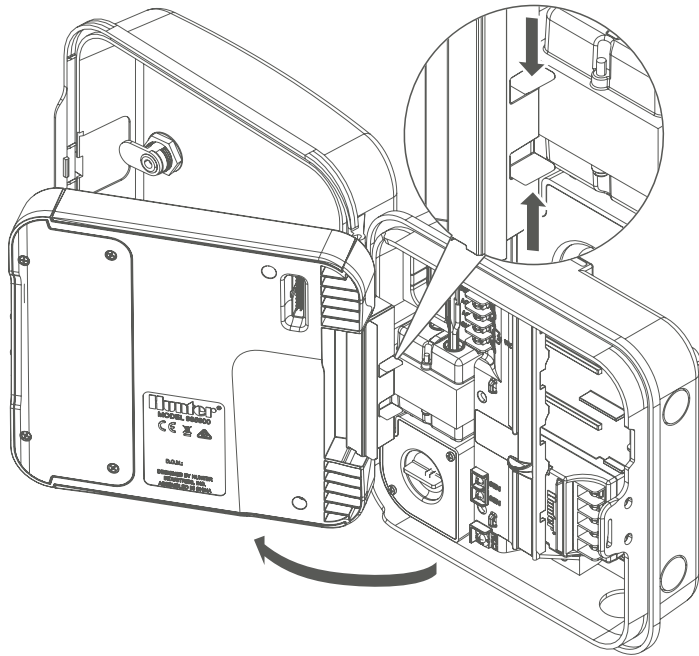


[hunter.help/ProHCwirespt](https://hunter.help/ProHCwirespt)



#### Observações:

- Os **os fios verdes** são os fios terra.
- O fio terra deve ser conectado ao sistema de aterramento de proteção da instalação antes de energizar o controlador.



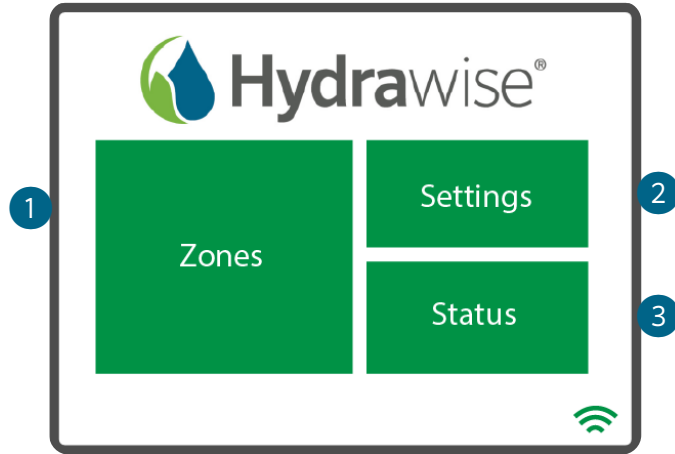
### Kit HPC-FP



**Importante:**

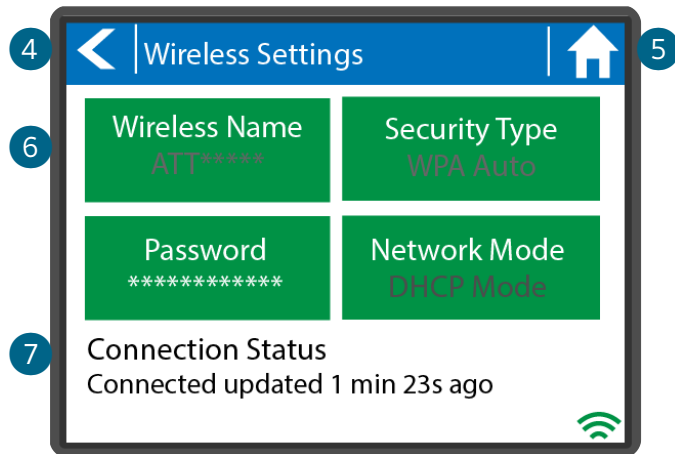
Certifique-se de ter um sinal Wi-Fi forte. É recomendável que a força do sinal seja de duas ou três barras. A conectividade Wi-Fi também pode ser testada no controlador HPC (a força do sinal é mostrada quando você seleciona uma rede sem fio).

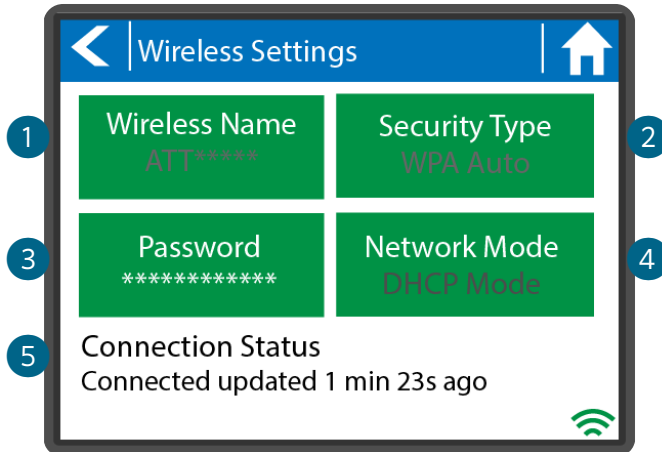
1. Abra o painel frontal do controlador para acessar o gabinete, deslize a barra central para a posição Desligado, desconecte o cabo flat, solte a dobradiça na parte de trás do painel frontal do Pro-C e remova o painel frontal.
2. Pressione as dobradiças na lateral do painel frontal do HPC-FP e insira os pinos no gabinete do controlador.
3. Reconecte o cabo flat ao novo painel frontal.
4. Reconecte a energia ao controlador. Deslize a bar central até a posição Ligar.





### Navegação da Tela Inicial

- ① Toque para ver todos os setores.
- ② Toque para alterar as configurações do controlador.
- ③ Toque para ver as informações de status do controlador.
- ④ Volte para a tela anterior (as alterações não serão salvas).
- ⑤ Vá para a tela inicial (as alterações não serão salvas).
- ⑥ Os itens em verde indicam as configurações que podem ser alteradas.
- ⑦ Ver as informações de status da conexão.





- ① Toque para alterar o ponto de acesso sem fio.
- ② Toque para alterar o tipo de segurança sem fio.
- ③ Toque para alterar a senha sem fio.
- ④ Toque para alterar o modo de rede.
- ⑤ Ver o status da conexão sem fio.

Ao se conectar à sua rede sem fio, o ícone de **Wi-Fi**  na parte inferior direita do visor do controlador piscará. A conexão leva cerca de 30 segundos. Quando conectado com sucesso, o **Wi-Fi**  permanecerá constante.



### Usando o Assistente de Conexão

Na tela inicial, toque no botão **Configurações** e, em seguida, no botão **Sem fio**.

Selecione sua rede sem fio na lista mostrada no visor do controlador e pressione o botão **Confirmar** na tela. Insira a senha da rede sem fio e pressione o botão **OK** no teclado.



#### Importante:

Se a sua rede não estiver listada, verifique se a unidade está dentro do alcance sem fio. Certifique-se de pressionar o botão **OK** depois de inserir sua senha. Pressionar os botões **Início**  ou **Voltar**  não salvará suas alterações.

### Uso do Aplicativo

1. Após baixar o aplicativo, você receberá um **e-mail de boas-vindas**.
2. Toque em **Vamos começar**.
3. Crie uma **senha**.
4. Toque em **Vamos começar** novamente para iniciar o **Assistente de configuração** e concluir a configuração do seu controlador.

Digitalize o código QR para ver todas as instruções de programação.



[hunter.help/hydrawiseapppt](https://hunter.help/hydrawiseapppt)

### U.S. FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from where the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by Hunter Industries could void the user's authority to operate this device. If necessary, consult a representative of Hunter Industries Inc. or an experienced radio/television technician for additional suggestions.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 6.5 cm during normal operation.

### Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED) Compliance Notice

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

### Déclaration d'Industrie Canada

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. L'appareil ne doit pas produire de brouillage.
2. L'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.



### Certificate of Conformity to European Directives

Hereby, Hunter Industries declares that the radio equipment type models HPC-401-E, PHC-601-E, PHC-1201-E, PHC-2401-E, are in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:

[subsiste.hunterindustries.com/compliance/](https://subsiste.hunterindustries.com/compliance/)

- Frequency Band of Operation (MHz): 2,412 to 2,472
- Maximum Transmit Power (dBm): 18.5



---

Nossa motivação é ajudar os nossos clientes a terem sucesso. Nossa paixão por inovação e engenharia está em tudo o que fazemos, e o nosso compromisso é oferecer um suporte excepcional aos nossos clientes para que façam parte da família Hunter por muitos anos.



**Gregory R. Hunter, Presidente da Hunter Industries**



**Denise Mullikin, President, Landscape Division**