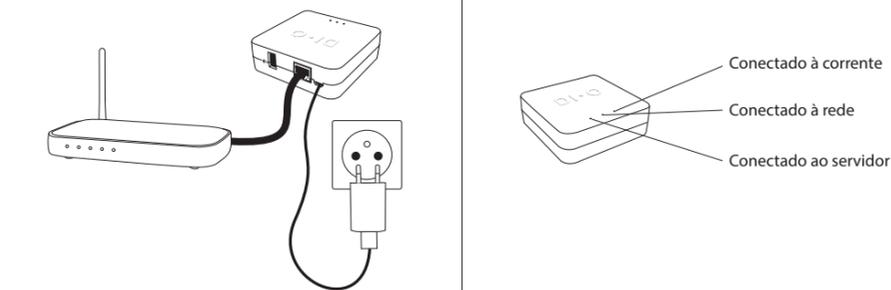


ED-GW-02
HEATING PACK
Para caldeira e aquecimento elétrico



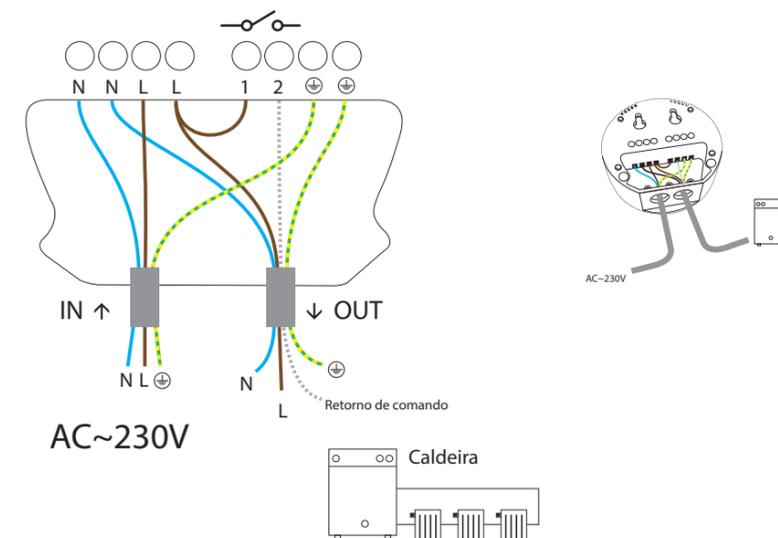
1.1. Crie a sua conta e configure a sua BOX



www.getdio.me



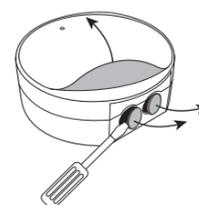
[Youtube.com/c/dio-connected-home](https://www.youtube.com/c/dio-connected-home)



2. Instalar o módulo

!!Atenção!!

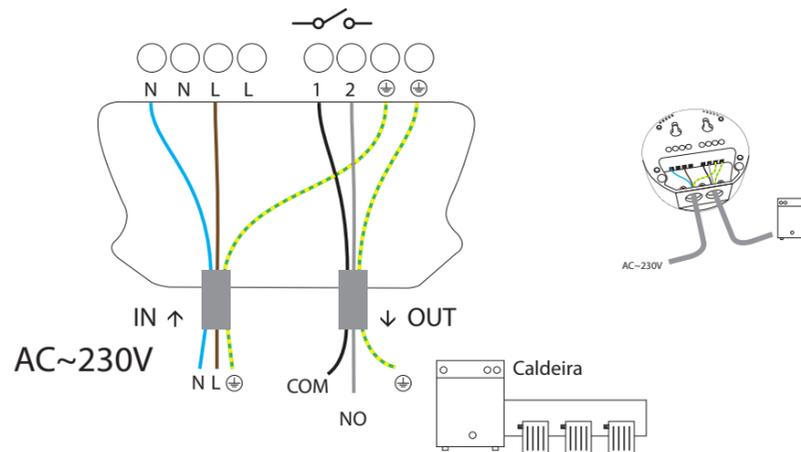
Cortar a corrente antes de qualquer manuseamento.
De seguida, desligar o termostato com fio antigo (se tiver um).
Em caso de dúvidas na sua instalação, contacte um técnico de equipamento de aquecimento.



Retirar as proteções plásticas necessárias.

2.1.A. Ligar uma caldeira 2 fios ou 8-12V

Voltar a ligar os dois terminais da entrada do termostato da caldeira aos terminais 1 (COM) e 2 (NA) do módulo.
Se necessário, retirar a ligação voltando a ligar os dois terminais da entrada do termostato.
Atenção, não confundir a entrada do termostato e a entrada do relógio do termostato, se for esse o caso.
Ligar o módulo à corrente colocando o cabo neutro (azul) no terminal N, a fase (castanho) no terminal L e a terra (amarelo/verde) no terminal ⊕.

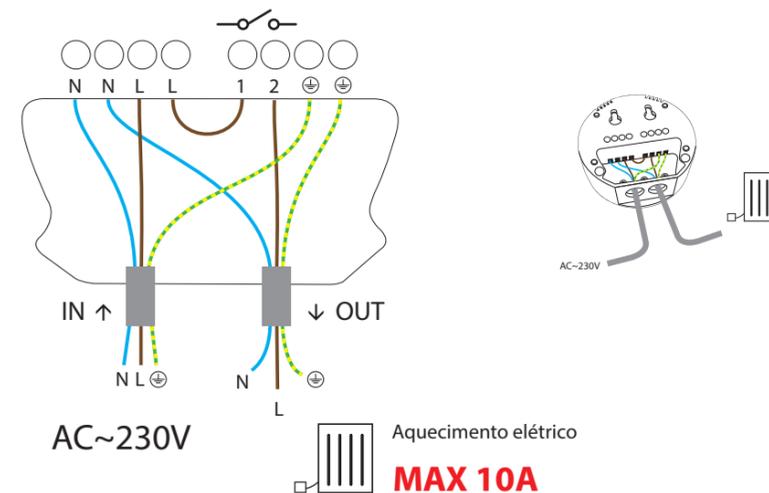


2.1.B. Ligar uma caldeira 3 fios

Ligar o neutro (azul) da caldeira ao terminal N do módulo, a fase (castanho) ao terminal L e o fio de retorno de comando ao terminal 2. Se for esse o caso, ligar a terra (amarelo/verde) ao terminal ⊕ do módulo.
Fazer uma ligação entre os terminais L e 1 do módulo.
Ligar o módulo à corrente colocando o cabo neutro (azul) no terminal N, a fase (castanho) no terminal L e a terra (amarelo/verde) no terminal ⊕.

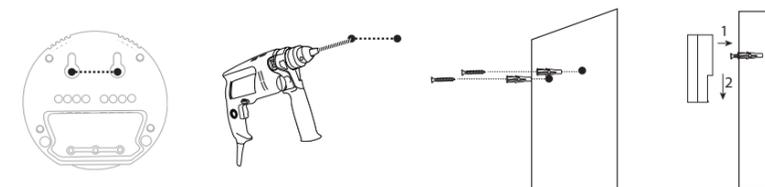
2.1.C. Ligar um convetor elétrico (máx. 10A)

Ligar o neutro (azul) do radiador ao terminal N do módulo, a fase (castanho) ao terminal L e o fio de retorno de comando ao terminal 2. Se for esse o caso, ligar a terra (amarelo/verde) ao terminal ⊕ do módulo.
Fazer uma ligação entre os terminais L e 1 do módulo.
Ligar o módulo à corrente colocando o cabo neutro (azul) no terminal N, a fase (castanho) no terminal L e a terra (amarelo/verde) no terminal ⊕.



3. Instalar o módulo

Fixar o módulo na parede com a ajuda dos parafusos e cavilhas fornecidos.



ED - GW - 01
Home Box

1x



ED - TH - 02
Módulo para caldeira e aquecimento elétrico

1x



ED - SE - 03
Sonda de temperatura

1x



RJ45

1x



CC 5V 1A

1x



USB

1x



ER14250
3,6V - 1200mA

1x



4x



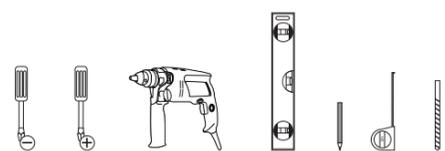
4x



1x



1x



Ativar a sua garantia

Para ativar a sua garantia, preencha o formulário online em www.getdio.com/warranty.

0. Guia de instalação - manual

A fim de simplificar a compreensão e instalação dos nossos produtos e soluções, optamos por desenvolver manuais multimédia. Poderá aceder a estes no nosso canal [Youtube.com/c/dio-connected-home](https://www.youtube.com/c/dio-connected-home), nas **listas de reprodução**. Igualmente pode visualizá-los no nosso site, em www.getdio.com, na opção **suporte**.

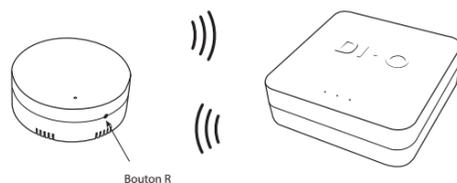
1. Ligar a Home Box

Ligar a Home Box ao seu modem com o cabo RJ45 fornecido.
De seguida, ligar a Home Box à corrente com o cabo USB e transformador fornecidos.

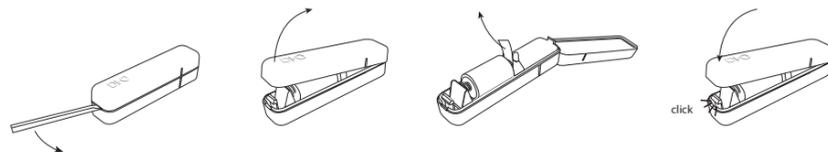
3.1. Associar o módulo à DiO Home Box

Instalar o periférico de acordo com as instruções do manual. No interface web, em Getdio.me, selecione a opção:

- 1) 'adicionar -> quarto' e adicionar os varios quartos
 - 2) 'adicionar -> dispositivo'
- Siga os passos de instalação no link [Youtube.com/c/dio-connected-home](https://www.youtube.com/c/dio-connected-home)

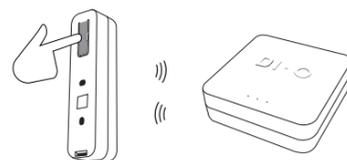


4. Ativar o sensor



5. Associar à DiO Home Box

No interface web, em Getdio.me, selecione a opção "adicionar -> dispositivo". Siga os passos de instalação no link [Youtube.com/c/dio-connected-home](https://www.youtube.com/c/dio-connected-home)



6. Crie a sua termostato virtual

No interface web, em Getdio.me, selecione a opção "adicionar -> termostato". Siga os passos de instalação no link [Youtube.com/c/dio-connected-home](https://www.youtube.com/c/dio-connected-home)

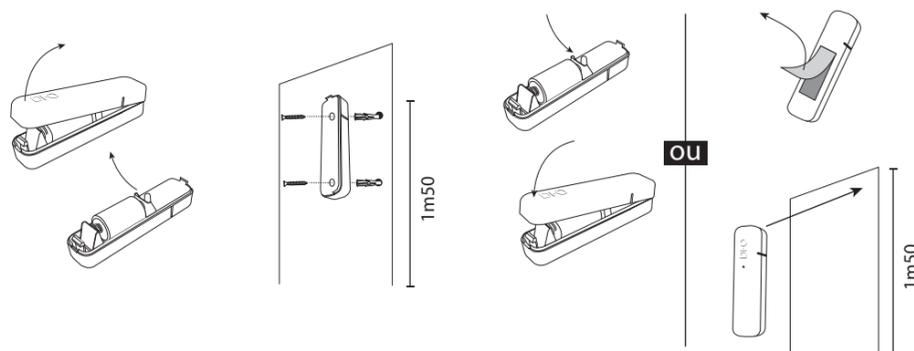


7. Controlar sus dispositivos con la app DiO Home.



8. Instalar o sensor

Fixar o sensor na porta com a ajuda dos adesivos e/ou parafusos e cavilhas fornecidos.



9. Boost manual

O avisador LED fica vermelho se o aquecimento estiver em funcionamento e azul se estiver desligado. Se o aquecimento estiver desligado, pode ativá-lo manual e diretamente para um período de 30 minutos premindo 1x o botão R. O avisador pisca a cor-de-rosa para confirmar este modo.

10. Modos avançados

ED-TH-02 : Módulo para caldeira e aquecimento elétrico

Reinicialização:

Para reinicializar o módulo no modo de fábrica, premir durante 10 segundos R, o LED pisca a cor-de-rosa para confirmar.

Avisador luminoso:

Pode ativar ou desativar o acendimento do avisador luminoso premindo 2x R, o LED pisca 2x para confirmar a alteração de estado: vermelho = avisador ativado/azul = avisador inativo.

Repetidor de sinal (meshing):

Por predefinição, a função está desativada de modo a otimizar o tempo de resposta do módulo.

Para alargar o alcance rádio entre os seus periféricos, pode ativar a função premindo 3x R. O LED pisca 3x a vermelho para confirmar a ativação.

Para desativar o repetidor, premir 4x R, o LED pisca 3x a azul para confirmar a desativação. Não ativar mais de 5 repetidores em "meshing" por instalação.

Inversão do sentido do contacto do módulo:

Por predefinição, o módulo está no modo "Normalmente aberto" (NA). Certas caldeiras exigem funcionar em "Normalmente fechado" (NF). Para isso, premir 6x R. O LED pisca 5x a azul para confirmar o modo NF.

Para regressar ao modo NA, premir 5x R, o LED pisca 2x a vermelho para confirmar.

Ar condicionado:

Por predefinição, o módulo está no modo Aquecimento, mas pode igualmente ser utilizado no modo Ar condicionado. Para isso, premir 8x R. O LED pisca 8x a azul para confirmar o modo Ar condicionado.

Para regressar ao modo Aquecimento, premir 7x R, o LED pisca 7x a vermelho para confirmar.

ED-SE-03 : Sonda de temperatura

Delta de temperatura

Por predefinição, o delta de temperatura está programado para 1°C (+/-10%) de modo a otimizar a autonomia da bateria. Para uma melhor precisão, é possível utilizar um delta de temperatura de 0,5°C (+/- 10%) premindo 2x o botão R, o LED pisca 2x para confirmar.

Para regressar a um delta de temperatura de 1°C (+/- 10%), premir 3x o botão R, o LED pisca 3x para confirmar.

11. Características técnicas

ED-GW-01

Frequência: **868,3 MHz + 433,92 MHz**
Protocolo rádio: 868 by edisio + 433 by DiO
Potência Máxima: 3mW EIRP
Alcance de transmissão 150 m (em campo aberto)
Utilização interior (IP20), não utilizar num ambiente húmido.
Alimentação: Transformador CC 5V 1A
Número de:
cenários : 10
peças : 12
periféricos: 64
zonas de aquecimento: 4
a x l x p: 89 x 89 x 28 mm

ED-SE-03

Frequência e protocolo: **868,3 MHz** by edisio - Potência Máxima: 3mW EIRP
Alcance de transmissão 150 m (em campo aberto)
Utilização interior (IP20), não utilizar num ambiente húmido
Bateria: ER 14 250 3,6V CC
Temperatura de funcionamento: -5 a 50°C
Delta temperatura: 0,5°C ou 1°C (+/- 10%) (ver modos avançados)
a x l x p: 74 x 17 x 19 mm

ED-TH-02

Frequência e protocolo: **868,3 MHz** by edisio
Potência Máxima: 3mW ERP
Alcance de transmissão 150 m (em campo aberto)
Máx. 32 emissores associados
Utilização interior (IP20), não utilizar num ambiente húmido.
Delta temperatura: 0,5°C
Entrada: 230V CA - 50Hz
Máx. 10A (Cos φ=1)
a x l x p: 80 x 80 x 19 mm

12. Informações complementares

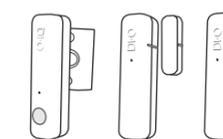


Para proteger o ambiente porque se trata de um produto ligado à Internet, colocamos à sua disposição as documentações complementares no nosso site. No site, vai encontrar os modos de utilização detalhados, vídeos de formação e outros truques e dicas.

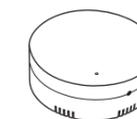
www.getdio.com

13. Concluir a sua instalação

Conclua a sua instalação com as soluções DiO para controlar o aquecimento, iluminação, persianas, jardim ou até visualizar o que se passa em sua casa com a videovigilância. Fácil, qualitativo, evolutivo e económico, descubra todas as soluções DiO connected home em www.getdio.com.



ED-SE-01 Sensor de ocupação
ED-SE-02 Sensor de abertura
ED-SE-03 Sonda de temperatura



ED-SH-01 Módulo para persiana

ED-TH-02 Módulo para caldeira e aquecimento elétrico

ED-TH-03 Módulo para aquecimento elétrico com fio piloto (França)

ED-LI-01 Módulo para aparelho de iluminação



ED-GW-01 Dio Home Box

Reciclagem

Em conformidade com as diretivas europeias DEEE(2002/96/CE) e relativas aos acumuladores (2006/66/CE), qualquer aparelho elétrico, eletrónico ou acumulador deve ser recolhido separadamente por um sistema local e especializado de recolha de resíduos. Não elimine estes produtos com os resíduos comuns. Consulte os regulamentos em vigor. A marca em forma de caixote do lixo indica que este produto não deve ser eliminado com o lixo doméstico nos países da UE. De modo a prevenir qualquer risco no ambiente ou saúde humana relacionado com a eliminação não controlada, recicle o produto de forma responsável de modo a promover a utilização sustentável dos recursos materiais. Para devolver o aparelho usado, utilize os sistemas de devolução e recolha ou contacte o fornecedor. Ele vai encarregar-se da reciclagem em conformidade com as disposições regulamentares.



A CHACON declara que o aparelho Home Box ED-GW-01, Sonda de temperatura ED-SE-03 e Módulo para caldeira e aquecimento elétrico ED-TH-02 estão em conformidade respectivamente com as exigências essenciais e as outras disposições pertinentes da diretiva RED 2014/53/EU:

www.chacon.be - Suporte - Download

Linha de assistência

www.getdio.com

BE + 32 900 51 100 (Tarif nat. / Nat. tarif : 0,45€/min)
FR + 33 1 57 32 48 12 (Prix communication nationale)
ES + 34 911 899 443 (Precio Comunicación Nacional)
PT + 351 221 450 250 (Preço Comunicação Nacional)