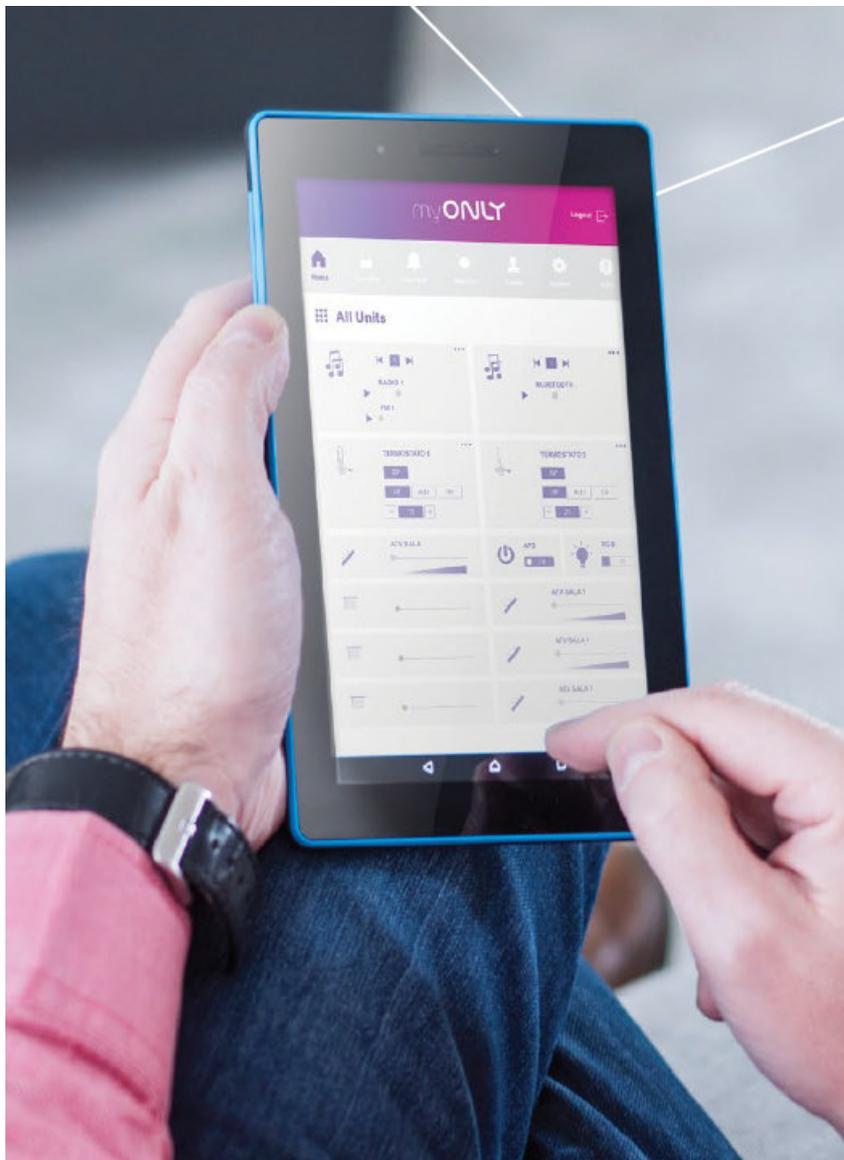




## BUS & Networking

### Manual de Utilizador



## Índice

Índice .....	2
DESCRIÇÃO .....	3
INSTALAÇÃO .....	3
ESQUEMA DE LIGAÇÃO .....	3
GUIA PRÁTICO .....	4

## DESCRIÇÃO

O D-FTC2E é uma Gateway que faz a ligação do BUS ONLY a uma rede ETHERNET permitindo o controlo e visualização remoto da instalação de domótica pela internet. É ligado a um Router através de conector RJ45 10/100 Base T.

## INSTALAÇÃO

Usando o seu dispositivo móvel deverá fazer a instalação gratuita da aplicação ONLY / Everfid disponível na App Store, ou App Only / Welink no Google Play (<http://www.only-smartbuildings.com/pt/application/>).

Colocar o D-FTC2E em modo de aprendizagem de todos os módulos da instalação pressionando a tecla PROG durante 5s até piscarem os 2 LEDs vermelhos. Esta operação demora mais ou menos tempo consoante o nº de módulos na instalação.

Para facilitar a identificação do módulo numa rede informática, a partir da versão V2.3 todos os D-FTC2E têm um endereço IP estático.

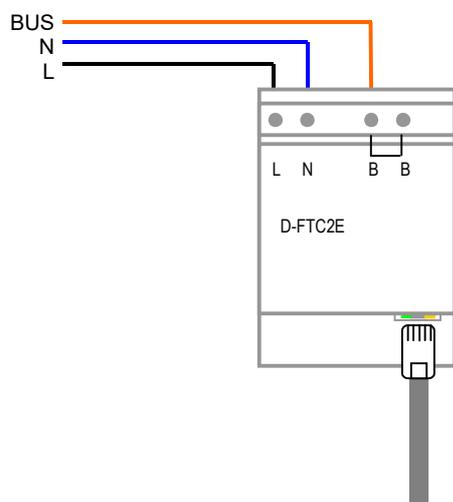
As predefinições de rede são endereço IP: 192.168.1.60, máscara de sub-rede: 255.255.255.0 e gateway: 192.168.1.1.

Caso seja necessário alterar estas definições conecte o seu PC diretamente ao módulo com um cabo de rede, abra um internet browser e entre na página de configuração da interface ethernet do módulo.

Nota: Para versões superiores a V2.5 deve utilizar um software específico de configuração da interface ethernet do módulo e que pode ser solicitado à ONLY. Abrir a aplicação ONLY no seu dispositivo móvel, introduzir o endereço IP obtido acima e o nº de porta 1470. No passo seguinte, antes de premir o botão de Registo, deverá introduzir um PIN de 8 dígitos nas teclas 1...4 do D-FTC2E.

Nota: A primeira vez que definir o PIN, este deverá ser introduzido duas vezes consecutivas.

## ESQUEMA DE LIGAÇÃO



## GUIA PRÁTICO

### 0. Preparação

#### A gateway ONLY D-FTC2E

É neste dispositivo que se efetuam os ajustes de novos módulos instalados.

#### Rede WiFi do dispositivo móvel

A rede WiFi do dispositivo móvel deverá ser a mesma LAN da rede onde está ligado a gateway ONLY D-FTC2E.

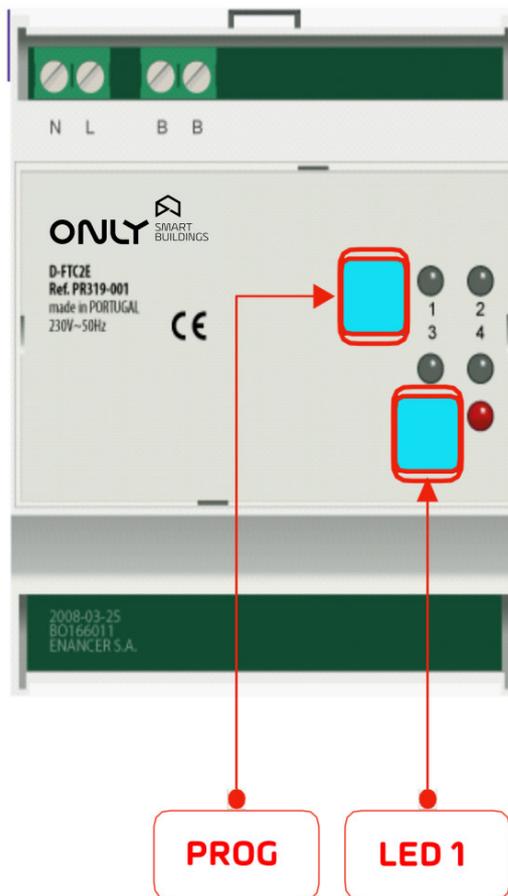
#### Como testar?

Abra a app ONLY e ligue/desligue qualquer circuito. Se funcionar a o iPhone está na rede correta.

#### Onde está a gateway D-FTC2E?

Normalmente está num Quadro Elétrico. Para executar o procedimento descrito neste manual, deverá estar com o dispositivo móvel junto da gateway D-FTC2E

### 1. Reconhecer novos módulos na “Gateway” ONLY D-FTC2E



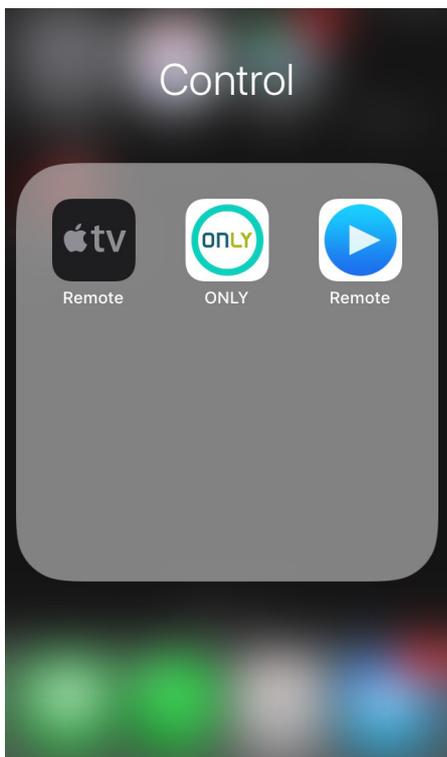
Apertar botão PROG durante 5 segundos

LED 1 pisca brevemente  
Ao fim de 5 segundos

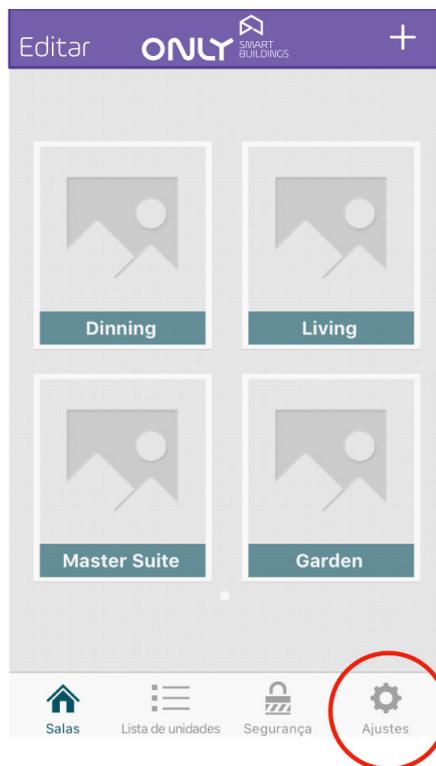
LED 1 acende fixo  
Nesta fase do processo a gateway lê toda a instalação

LED 1 pisca periodicamente  
A gateway nesta fase grava os novos módulos e atualiza estados.

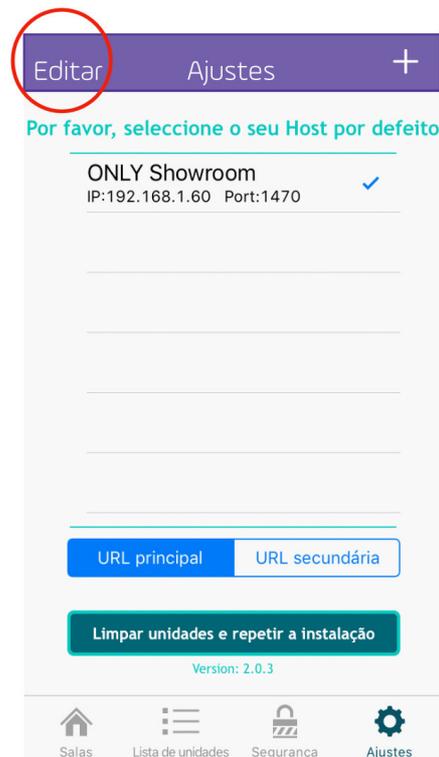
## 2. Abrir a App “ONLY”



## 3. Selecionar “Ajustes”



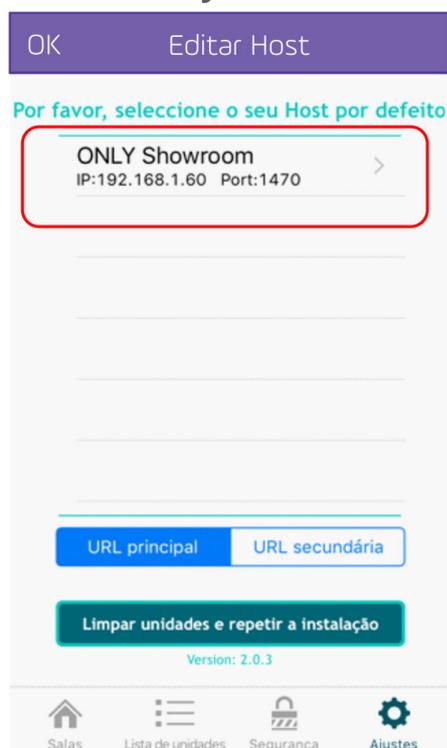
## 4. Selecionar “Editar”



Não seleccione “Limpar unidades e repetir instalação”.

Estes procedimentos apaga todos os dados da App!

## 5. Selecione “Gateway”



## 6. Modo Edição

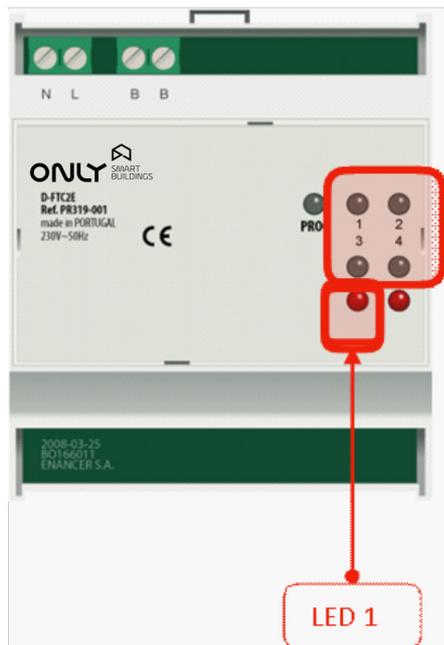


## Próximo passo na gateway



Não seleccione “Limpar unidades e repetir instalação”. Estes procedimentos apaga todos os dados da App!

## 7. Introduza PIN na gateway FTC2E



### Introduza o PIN

Use os botões 1, 2, 3, 4 para introduzir o PIN que foi definido no início da primeira instalação do sistema.

### LED 01 muda de cor

Muda de cor (verde/vermelho) para cada dígito introduzido.

### LED 1 pisca

Após introdução de PIN correto o LED 1 pisca durante 5 segundos à espera da conexão da App.

### O que é o PIN?

É uma sequência de 8 dígitos (entre 1 e 4). Este PIN é criado na primeira vez que se ativa a app.

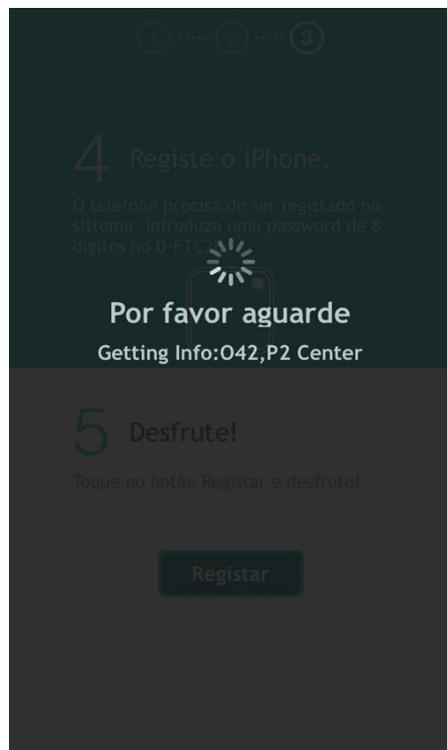
### PIN esquecido?

Será necessário efetuar reset de fábrica pressionando 10 segundos o botão PROG. Este procedimento limpa a gateway e a instalação.

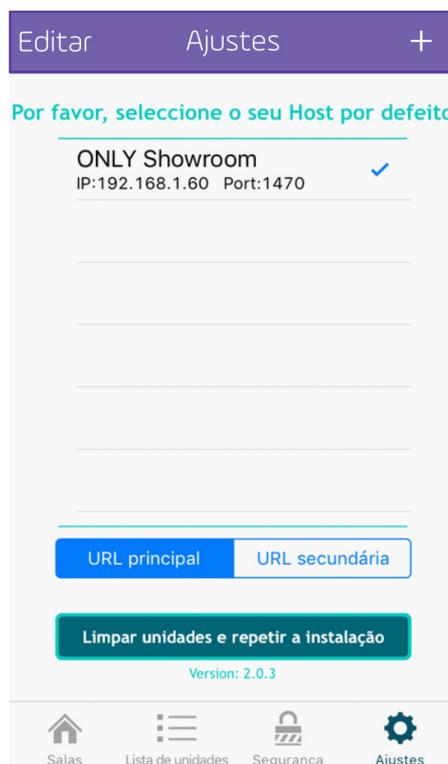
## 8. Seleccione “Editar”



## 9. Adição de novos módulos



## 10. Concluído



## 9. Lista de módulos

