

Indicações:

Desligar sempre o interruptor geral antes de efetuar a instalação ou alterações posteriores.

Colocar 1 sensor no caso de instalações monofásicas ou 3 sensores em instalações trifásicas, nos cabos que saem do interruptor geral.

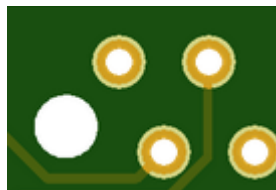
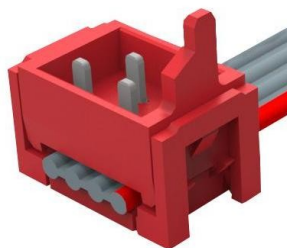
Localizar os cabos que ligam às divisões que pretende monitorizar como por exemplo a cozinha, sala, etc.

Não colocar sensores em cabos onde só existam lâmpadas de iluminação.

Caso a DataWatt pare de enviar dados, basta fazer um Restart, desligar e voltar a ligar o cabo USB para voltar ao normal.

Ao alterar a configuração dos sensores no quadro como por exemplo mudar os sensores de posição é necessário repetir os passos no Menu "Configuração"

A parte mais longa do conector deve coincidir com o orifício presente na placa.



DataWatt – Receber Notificações

Para receber notificações é necessário instalar a seguinte aplicação.

Tipo de notificações:

- Resumo do dia
- Equipamentos detetados
- Anomalias



Catapush Messenger

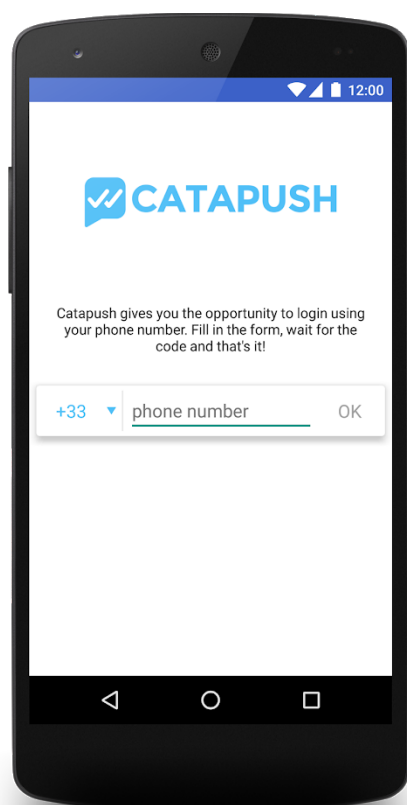
Catapush Comunicação

3 PEGI 3

⚠ Não tem dispositivos.

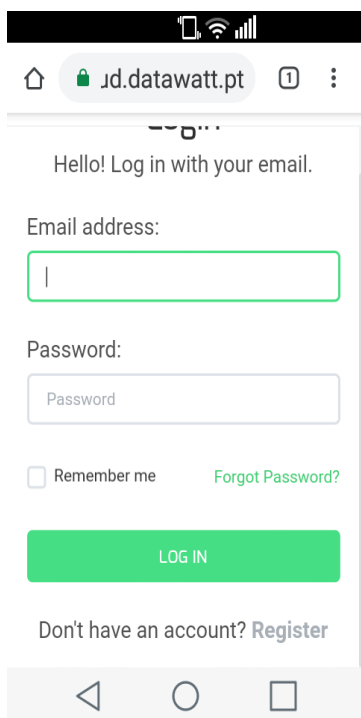
➕ Adicionar à lista de desejos

Registe o seu número de telemóvel como mostra a imagem.



DataWatt – Criar conta

1. Aceder ao site cloud.datawatt.pt e no final da página clicar em **Register** (se der erro faça clear à cache do seu browser).
2. Aguardar pela seguinte página

A screenshot of the login page on a mobile browser. The address bar shows "cloud.datawatt.pt". The page has a white background with a green "LOG IN" button. The form includes fields for "Email address:" and "Password:". There are checkboxes for "Remember me" and a link for "Forgot Password?". At the bottom, it says "Don't have an account? Register".

cloud.datawatt.pt

Hello! Log in with your email.

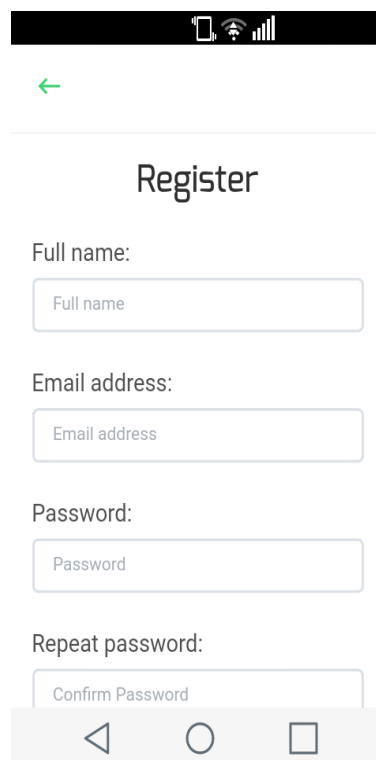
Email address:

Password:

Remember me [Forgot Password?](#)

LOG IN

Don't have an account? [Register](#)

A screenshot of the register page on a mobile browser. The page has a white background with a green "REGISTER" button. The form includes fields for "Full name:", "Email address:", "Password:", and "Repeat password:". There is a "Confirm Password" field at the bottom.

Register

Full name:

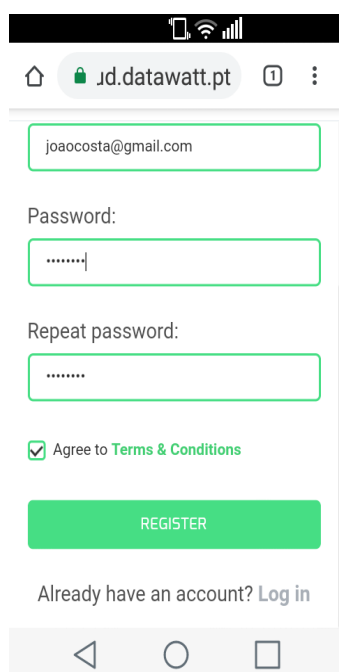
Email address:

Password:

Repeat password:

Confirm Password

3. Preencher os campos e clicar em **Register**

A screenshot of the register page with the form fields filled. The email address is "joaocosta@gmail.com". The password field is masked with dots. There is a checked checkbox for "Agree to Terms & Conditions". The green "REGISTER" button is visible.

cloud.datawatt.pt

joaocosta@gmail.com

Password:

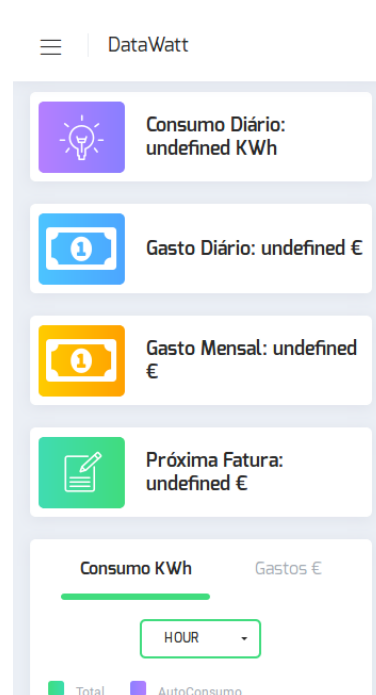
Repeat password:

Agree to [Terms & Conditions](#)

REGISTER

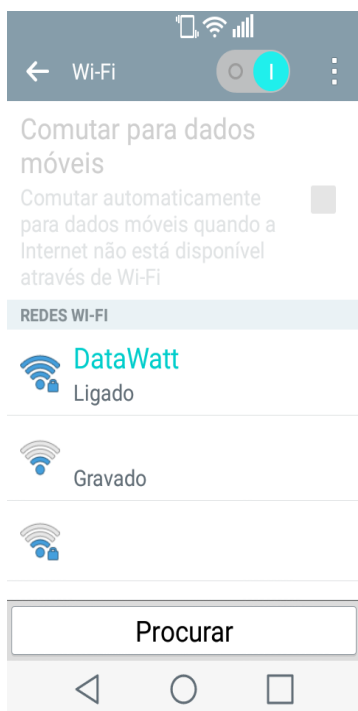
Already have an account? [Log in](#)

4. Fazer **Login** em cloud.datawatt.pt e confirmar dados.

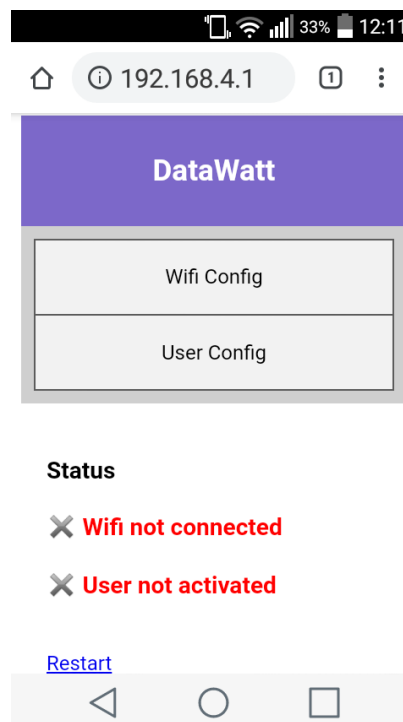


DataWatt – Configurar acesso ao router

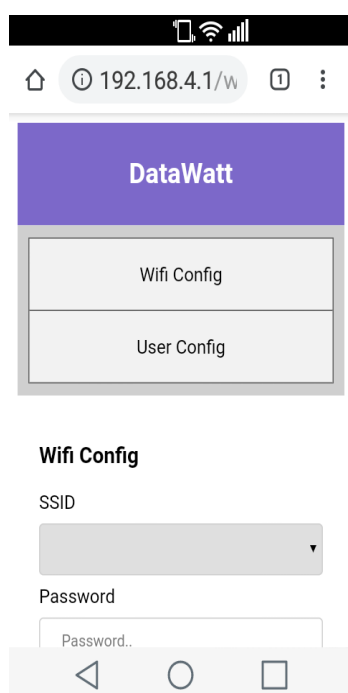
1. Ligar um carregador de telemóvel à DataWatt. Procurar e conectar-se à rede DataWatt utilizando a password que recebeu por email.



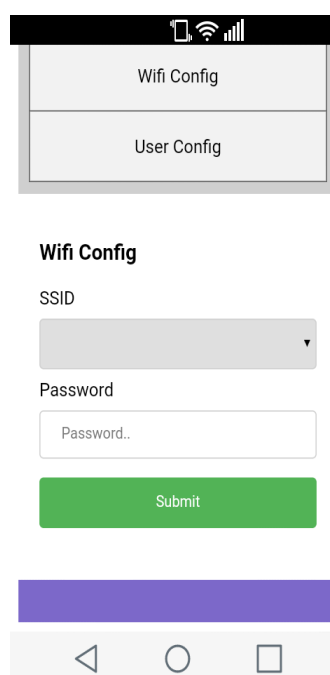
2. No seu Browser inserir 192.168.4.1 e aguarde pela seguinte página.



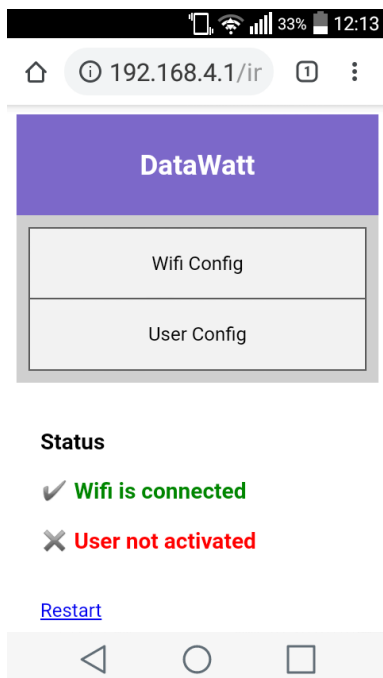
3. Pressionar o botão **Wifi Config** e aguardar pela página seguinte



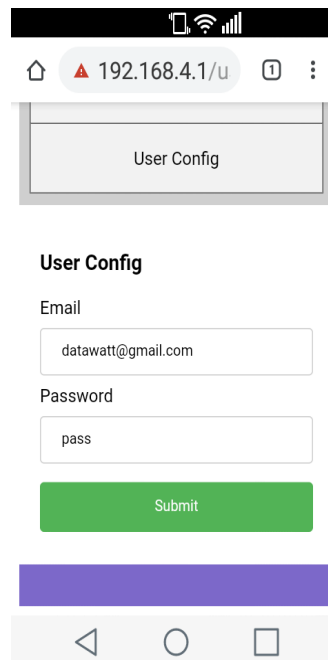
4. Introduzir os dados de acesso ao seu router, clicar em **Submit** e aguarde



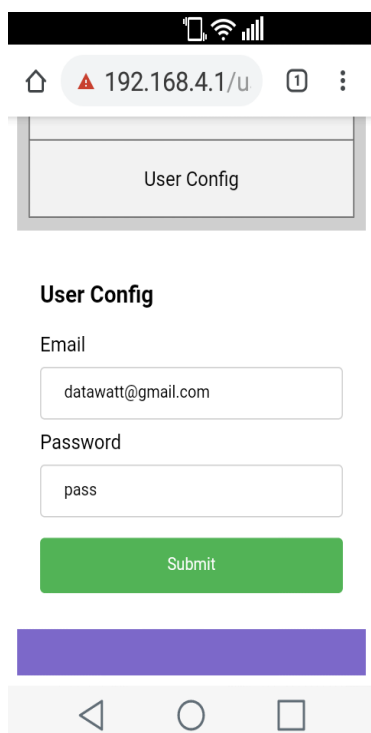
5. Após inserir dados de acesso ao router, irá visualizar a seguinte página com o status Wifi Activo.



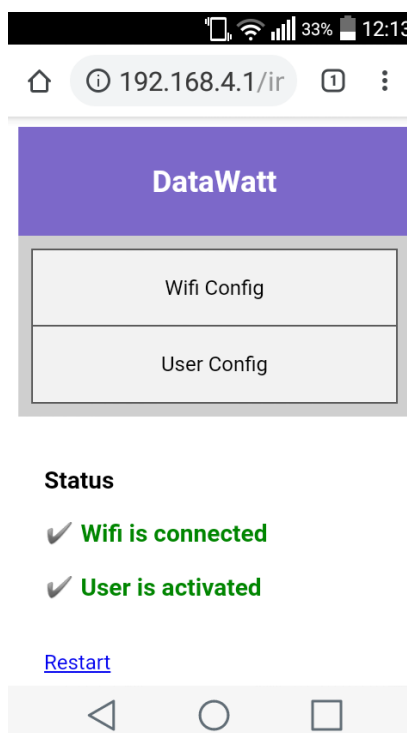
6. Clicar no botão **User Config** e aguardar pela página seguinte.



7. Introduzir os dados da sua conta cloud.datawatt.pt , clicar em **Submit** e aguardar.

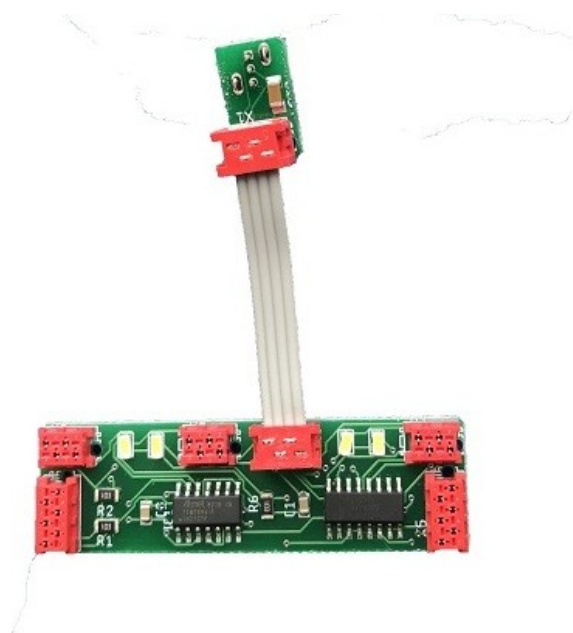


8. Após configurar os dados de acesso à conta, irá visualizar a seguinte página com o status **Wifi** e **User** Activo. Clicar **Restart** para terminar a configuração. Certifique-se que a rede **DataWatt** desaparece.



DataWatt – Instalação

1. Ligar os sensores ao transmissor como mostra a imagem.



2. Localizar o interruptor geral e colocar 1 sensor em monofásico na fase (1 fio preto ou castanho) ou 3 sensores em trifásico nas fases (3 fios pretos ou castanhos).



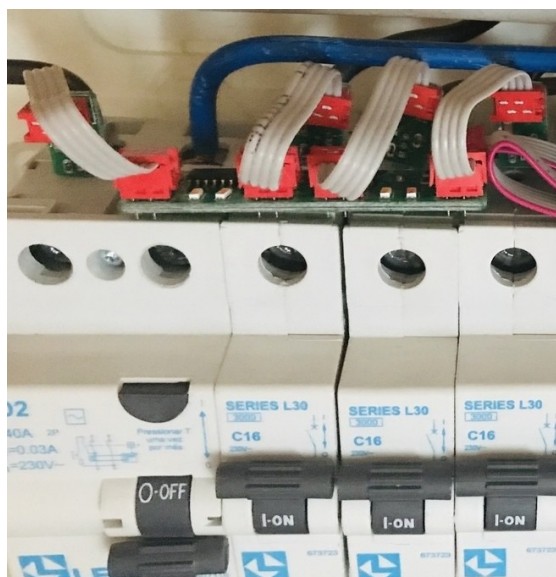
3. Localizar as divisões a monitorizar (cozinha, sala, etc) e colocar os restantes sensores.



4. Ligar o transmissor à DataWatt.



5. Instalação exemplo7. Ligar o transformador à DataWatt através do cabo USB. Instalação concluída.



6. Ligar cabos azul e preto através dos conectores de rosca ao carregador. Ligar cabo USB à DataWatt . Instalação concluída.



DataWatt – Configurar sensores

Indicações:

Este processo têm como objetivo configurar e mapear os sensores às respetivas divisões da casa.

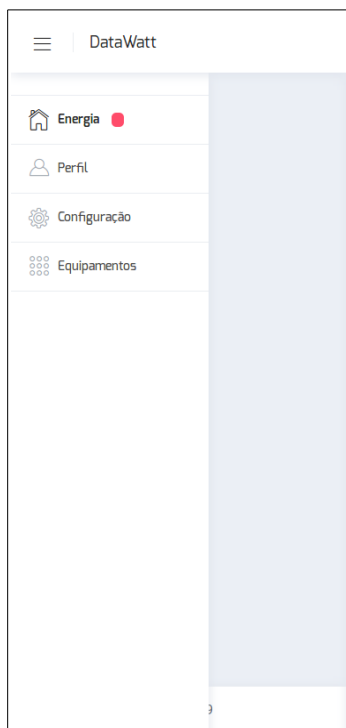
O resultado deste processo interfere na qualidade das leituras posteriores.

Para proceder à configuração dos sensores é necessário um equipamento elétrico portátil como por exemplo, secador de cabelo, etc...

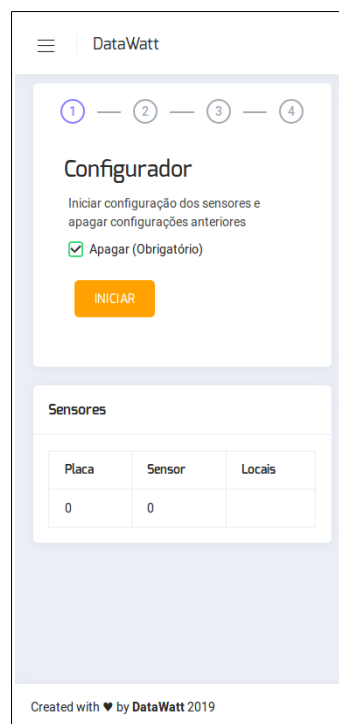
O consumo do equipamento deve ser superior a 1000W.

Garantir que o valor da potência do equipamento está correto.

1. Fazer **Login** em **cloud.datawatt.pt** com o seu telemóvel e seleccione **Configuração** no menu



2. Seleccione Apagar e clique **Iniciar**

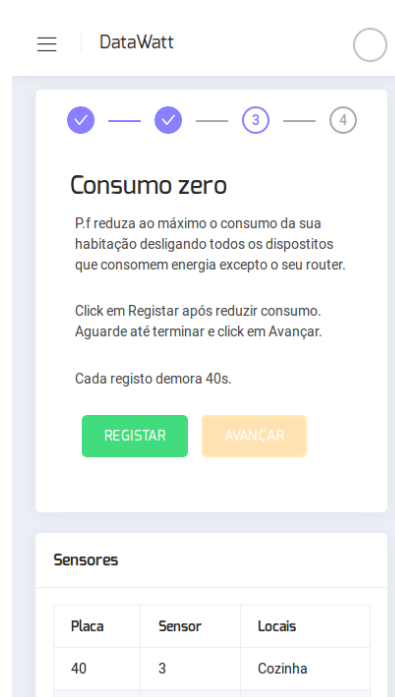


3. Indicar tipo de instalação e potência do

4. Desligar todos os equipamento que consomem

equipamento que vai ser utilizado. Clique em **Registrar** e de seguida **Avançar**

energia excepto o seu router.

Placa	Sensor	Locais
40	3	Cozinha

5. Para cada divisão faça um Registo com o equipamento ligado ao máximo. Selecione o **Local** e clique em **Registrar**

6. Repita este processo para todas as divisões e clique em **terminar**.

