

## Instalação

1. Usando a fita que está no sensor, centre e cole o sensor do EnergyOT no LED do seu contador que indica os impulsos por kWh. Verifique em baixo um exemplo da localização deste LED;

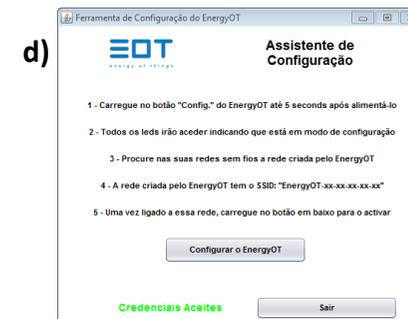


Localização do led "Imp/kWh" onde o sensor do EnergyOT deve ser colocado.

2. Coloque a caixa do EnergyOT num lugar adequado para si, mas tente coloca-lo de frente, a fim de ser capaz de ver os leds e aceder ao botão de configuração;
3. Ligue o cabo de alimentação micro USB EnergyOT e o Led verde deverá acender indicando que está alimentado;
4. Além disso, se o dispositivo for novo, o LED azul deve estar ligado e o vermelho deve estar a piscar. Não se assuste, isto é apenas uma indicação que o dispositivo é novo e ainda não está configurado para uma rede sem fios. Para configurá-lo, consulte a secção de configuração;
5. Se estiver com problemas na instalação verifique a secção "resolução de problemas" do manual ou entre em contato com a equipa de suporte.

## Operação

1. Antes de iniciar a configuração do dispositivo deve registar-se na plataforma my.eot.pt.
2. De seguida ligue o cabo de alimentação micro USB ao dispositivo EnergyOT.
3. Tem 5 segundos a partir do momento em que alimenta o dispositivo para pressionar o botão de configuração.
4. Todos os leds se irão acender (verde, azul e vermelho) indicando que está em modo de configuração (Se por acaso não tiver conseguido carregar no botão de configuração dentro dos 5 segundos limite desligue-o, ligue-o e tente novamente).
5. Descarregue a ferramenta de configuração que mais se adequa à plataforma que vai utilizar (Windows, Mac, Linux ou Android) em [www.eot.pt/downloads.html](http://www.eot.pt/downloads.html).
6. Siga as instruções das ferramentas de configuração. Resumidamente estas aplicações vão indicar-lhe para:
  - a. Fazer login na aplicação com o email e a password de registo na plataforma my.eot.pt e escolher activar um novo EnergyOT;
  - b. Introduzir o SSID e a Password da sua rede sem fios.
  - c. Depois dos parâmetros introduzidos mude de rede wireless e ligue-se à rede gerada pelo EnergyOT (o SSID dessa rede é EnergyOT xx-xx-xx-xx).
  - d. Certifique-se que nesta fase está ligado por wireless ao EnergyOT (EnergyOT xx-xx-xx-xx) e carregue "Configurar o EnergyOT". Muitos Parabéns! Já pode consultar os dados online.

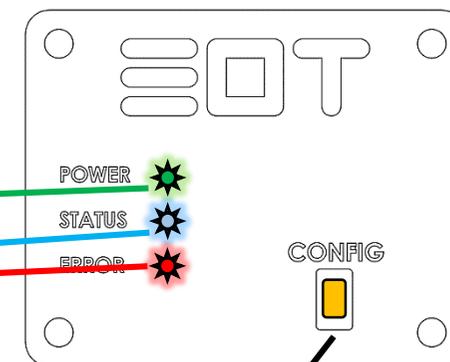


**Power Led** – Indica se o dispositivo está alimentado.

**Status Led** – Pisca de acordo com o seu uso de energia.

**Error Led** – Indica a existência de erros, por vezes em conjunto com o led Status.

**Botão de Configuração** – Para configurar o seu EnergyOT





# ENERGY OT

## ÓPTICO

### Descrição

O EnergyOT Óptico é um dispositivo de desenvolvimento que mede o consumo de energia da sua casa ou empresa utilizando um sensor óptico que é colado ao seu contador de energia sobre o LED de Impulsos/kwh. Depois de instalado e configurado este dispositivo, lê, processa e envia o seu consumo de energia directamente para a sua conta na cloud.

O EnergyOT utiliza a plataforma my.eot.pt para recolher os dados e dar-lhe acesso directo ao seu consumo de energia em tempo real.

### Conteúdo da Caixa

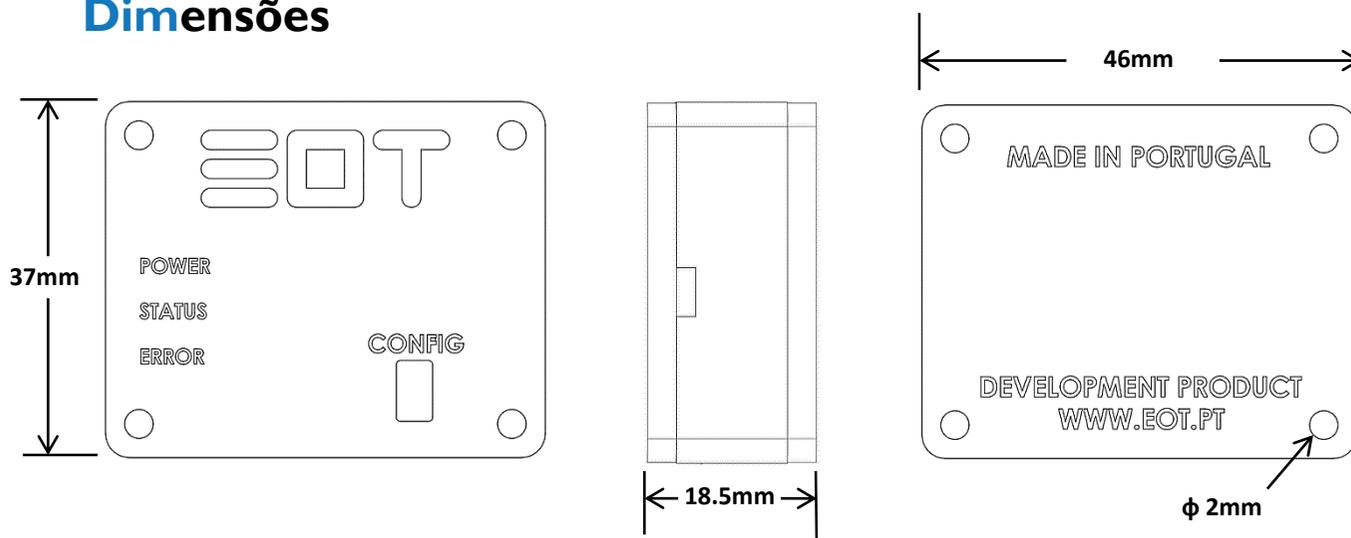


- O dispositivo EnergyOT Óptico.
- Sensor com acessório para instalação.
- Documentação para instalação e configuração.

### Especificações

- Dimensões: 37mmx46mmx18.5mm
- Wi-Fi 802.11 b/g/n 2.4 GHz
- Temperatura de Actividade: -25°C-50°C
- Temperatura de Armazenamento:-10°C-60°C
- Humidade Relativa: 80%, 0°C-40°C
- Altitude de Actividade: 0m a 2.000m
- Peso: 20g
- Material: PLA e Acrílico

### Dimensões



### Manutenção

- Limpar o exterior com um pano seco.
- Não usar agentes abrasivos colas ou solventes químicos.
- Cole o dispositivo ao Contador utilizando apenas fitas não condutoras.
- Veja a secção de “resolução de problemas” ou contacte a equipa de suporte antes de tentar arranjar o dispositivo.

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio e não representam um compromisso por parte do fornecedor. Nenhuma garantia ou representação, expressa ou implícita, é feita em relação à qualidade, precisão ou adequação para qualquer finalidade específica deste documento. O fabricante reserva o direito de fazer alterações no conteúdo deste documento e/ou os produtos associados a ela em qualquer momento, sem obrigação de notificar qualquer pessoa ou organização de tais mudanças. Em nenhuma circunstância será o fabricante responsável por danos directos, indirectos, especiais, incidentais ou consequentes, decorrentes da utilização ou incapacidade de utilização deste produto ou da documentação, mesmo que tenha sido avisada da possibilidade de tais danos. Este documento contém material protegido por direitos autorais. Todos os direitos são reservados. Nenhuma parte deste manual pode ser reproduzida ou transmitida de qualquer forma, por qualquer meio ou para qualquer finalidade sem o consentimento expresso e por escrito de seus autores. Os nomes de produtos que aparecem neste documento são mencionados somente para fins de identificação. Todas as marcas comerciais, nomes de produtos ou nomes de marcas que aparecem neste documento são propriedade registrada de seus respectivos proprietários.