

**EE<sup>®</sup>**  
**eurotérmica**

**O SOL DA SUA  
VIDA**

## **SISTEMAS SOLARES TÉRMICOS**



Está interessado em colocar um sistema solar na sua habitação? Não sabe qual a solução solar mais adequada para a sua situação? A EUROTERMICA tem à sua disposição uma vasta gama de soluções para o fornecimento de água quente para consumo doméstico e aquecimento central, quer sejam Sistemas Termossifão quer Sistemas de Circulação Forçada.

**Centro Comercial Palmeiras**  
**Loja 132 Piso 1 - Oeiras**  
**Tel. 21 4572951 Tlm 966 084 732**

**Loja Sintra (Eurocaixilho)**  
**Rua das Cerejeiras – Sintra**  
**Tel. 21 910 5770**

[www.eurotermica.pt](http://www.eurotermica.pt)

Na avaliação dos requisitos de instalação de um sistema solar térmico importa considerar as implicações de cada tipo de sistema:

- **Kit termossifão:**
  - Painéis solares e depósito de acumulação a instalar no exterior, tipicamente, sem requisitos de espaço no interior da habitação, apenas deverão ser considerados requisitos de espaço e resistência do telhado para suportar o sistema. (a avaliar por um técnico de instalação certificado com CAP Solar)
- **Sistema forçado:**
  - Painéis solares: a instalar no exterior, tipicamente no telhado ou cobertura plana da habitação
  - Depósito de acumulação: a instalar no interior da habitação tipicamente numa sala técnica ou na cozinha.
  - Grupo de impulsão: a instalar no interior da habitação tipicamente numa sala técnica ou na cozinha.
  - Vaso de expansão: a instalar no interior da habitação tipicamente numa sala técnica ou na cozinha.
  - Controlador: a instalar no interior da habitação tipicamente numa sala técnica ou na cozinha.

Um dos principais aspetos a considerar na instalação de um sistema solar térmico é a área e configuração do espaço disponível no exterior para a fixação dos coletores solares térmicos.

As condições ideais para colocação dos coletores solares num telhado são:

- Orientação sul
- Inclinação 35º a 40º



Microgeração



Minigeração



Solar Térmico



Geradores Eólicos



Bombas de Água Solares



Postes Iluminação Solares



Cercas Eléctricas Solares



Cancelas Automáticas Solares



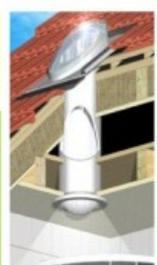
Solarventi  
Desumidificador



Unidades  
Portáteis Solares



Chaminés Luz Natural



Cozinhas Solares

Centro Comercial Palmeiras  
Loja 132 Piso 1 - Oeiras  
Tel. 21 4572951 Tlm 966 084 732

Loja Sintra (Eurocaixilho)  
Rua das Cerejeiras – Sintra  
Tel. 21 910 5770