

## Porquê RIGSUN?

Com uma experiência de mais de 25 anos no mercado da energia solar, os técnicos da Rigsun prepararam várias gamas de sistemas solares com os seguintes objectivos:

- Componentes já comprovados e com óptimo rendimento;
- Conceitos de instalação de última geração adaptados ao nosso mercado;
- Materiais e regimes de funcionamento adaptados aos extremos do nosso clima;
- Relação preço/qualidade muito competitiva.

Desde os primeiros trabalhos, realizados na década de 70, que a equipa RIGSUN já acompanhou a realização de mais de 1000 instalações de sistemas solares entre os quais várias de grandes dimensões que funcionam perfeitamente até aos dias de hoje.

A large advertisement for Rigsun Solar Systems. The background is a photograph of a white house with solar panels on its roof, situated on a green hill under a blue sky. The Rigsun logo is prominently displayed in the center and top right. Text in the bottom right corner promotes the 'MEDIDA SOLAR TÉRMICO 2009' program. Contact information is provided at the bottom left.

acbdesign.pt

A sua energia solar®  
**rigsun**  
SOLAR SYSTEMS

A sua energia solar®  
**rigsun**  
SOLAR SYSTEMS

Agente Autorizado

info@rigsun.pt . www.rigsun.pt

**CONTACTOS:** Lot. Industrial de Loulé . Lote 39 . 8100-272 Loulé | T. 289 401 040 . F. 289 432 357

**MEDIDA SOLAR  
TÉRMICO 2009**  
Aproveite o Programa de Incentivo à utilização  
de Energia Solar Térmica com a **RIGSUN.**

## Porquê investir num Sistema Solar Térmico?

Um sistema de energia solar térmica permite aquecimento de água quente que poderá servir para consumo próprio ou para aquecimento de habitações e/ou de piscinas.

Este tipo de sistema permite poupar até 80% do valor da factura energética anual com aquecimento de água.

O retorno do investimento obtém-se de 4 a 6 anos.

Acima de tudo, é um sistema amigo do ambiente que permite um funcionamento limpo e sem emissões nocivas.

## Como funciona o Sistema de Incentivo?

O Ministério da Economia e Inovação lançou em 2009 um **PROGRAMA DE INCENTIVO** à utilização de energia solar térmica através de duas medidas de apoio ao investimento:

- Participação imediata de €1.641,70 atribuída pelo Estado na aquisição de painéis solares térmicos,
- Dedução de 30% do custo do investimento em benefícios fiscais (IRS).

	Termossifão UNIPACK 200L	Termossifão UNIPACK 300L	Circulação Forçada SANI 300L
Preço inicial do Equipamento (IVA incluído)	€2.700,00	€3.500,00	€4.800,00
Comparticipação do Estado	€1.641,70	€1.641,70	€1.641,70
Investimento total do Consumidor (IVA incluído)	€1.058,30	€1.858,30	€3.158,30
Valor a deduzir ao IRS	€317,40	€557,49	€796,00

## SISTEMAS RIGSUN AO ABRIGO DO PROGRAMA DE INCENTIVO

### SISTEMA TERMOSSIFÃO UNIPACK 200L



Destinado a moradias unifamiliars de **1 a 3 pessoas**  
Sistema com 1 coletor e um depósito de **200 litros** Instalação Exterior

### SISTEMA TERMOSSIFÃO UNIPACK 300L



Destinado a moradias unifamiliars de **4 a 6 pessoas**  
Sistema com 2 colectores e um depósito de **300 litros** Instalação Exterior

### SISTEMA DE CIRCULAÇÃO FORÇADA SANI 300L



Destinado a moradias unifamiliars de **4 a 6 pessoas**  
Sistema forçado com 2 colectores e depósito de **300 litros** Instalação Interior e Exterior



## Diferenças entre Sistema de Termossifão e o Sistema Forçado:

O Sistema em Termossifão é um equipamento que inclui um ou dois painéis solares e um depósito de água. Este tipo de Sistema tem todos os elementos necessários para entrar em funcionamento a partir da energia solar sem recurso a bomba circuladora. O Termossifão permite uma fácil instalação o que o torna uma solução prática para o aquecimento de água. É o tipo de sistema mais indicado para regiões de clima temperado.

Um Sistema de Circulação Forçada é composto por mais elementos do que os painéis solares visíveis no telhado. É necessário um depósito para acumulação da água quente, um grupo de bombagem e uma central de controlo (que permite uma regulação mais sofisticada do sistema). Este tipo integra-se de forma estética em qualquer edifício.

### Certificações:

