

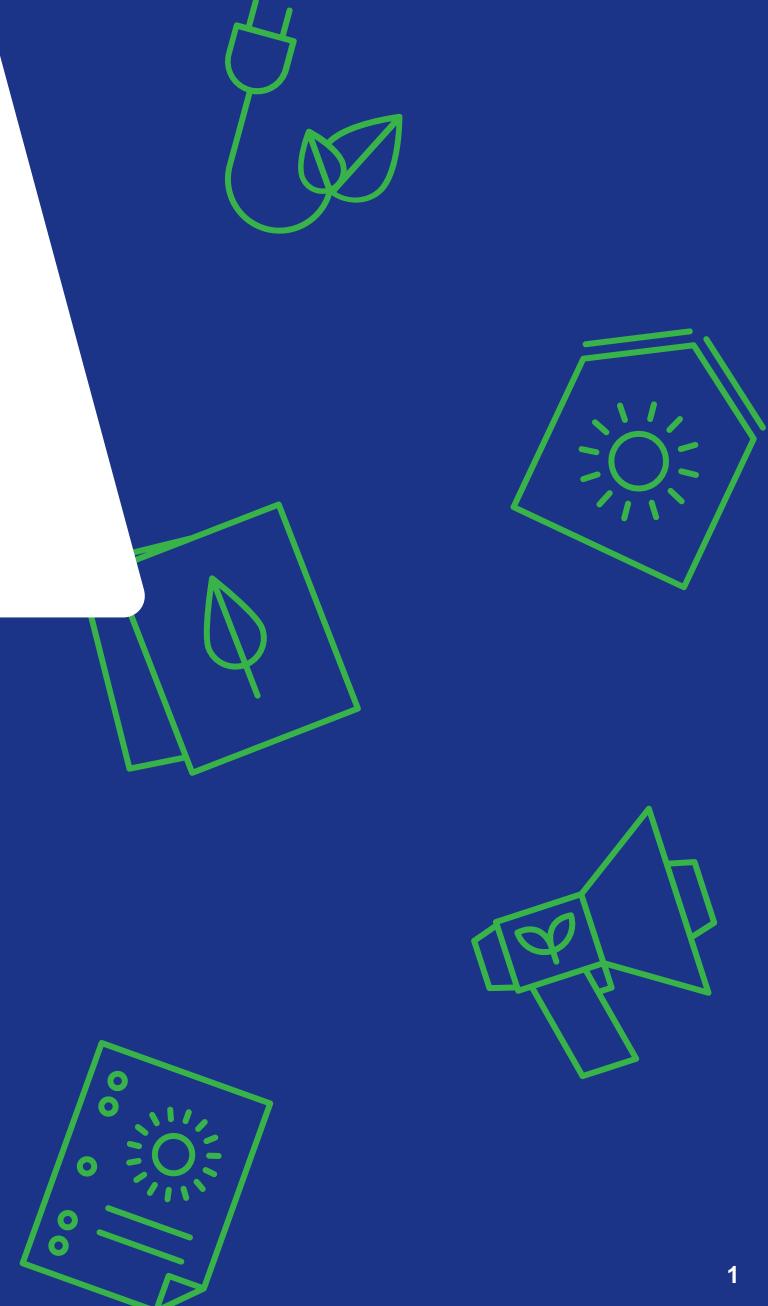
*Financiamento na área da  
Eficiência  
dirigidos a PMEs*

**29 de junho de 2022**

Amádis Santos



This project has received funding from the EU H2020 research and innovation programme under grant agreement No 893924. This document reflects only the authors' views. EASME is not responsible for any use that may be made of the information it contains.



# O que sabemos?



**Existem limitações à implementação  
de medidas de eficiência energética  
em PME's:**

- **Natureza técnica;**
- **Natureza financeira.**

# **Contratos de Gestão de Eficiência Energética**

## **(Contratos de Desempenho Energético)**

# Contratos de Gestão de Eficiência Energética



## Legislação

### Setor Privado

### Setor Público

**Despacho n.º 6227/2022, de 18 de maio:** Regulamento do Sistema de Qualificação de Empresas de Serviços Energéticos (SQESE)

**Decreto-Lei n.º 50/2021, de 15 de junho:**  
estabelece o regime jurídico aplicável à formação e execução dos contratos de gestão de eficiência energética, a celebrar entre os serviços e organismos da Administração Pública direta, indireta e autónoma e as Empresas de Serviços Energéticos (ESE).



# Contratos de Gestão de Eficiência Energética



## Objetivo Principal

- Concepção, implementação e gestão das **medidas de melhoria destinadas a aumentar a eficiência energética** na utilização final da energia nas instalações.

- O aumento de eficiência energética afere-se em função das **economias anuais de energia, expressas em kWh**, obtidas em benefício do Contraente;
- A **gestão da eficiência energética nas instalações** é exercida em regime **exclusivo relativamente às atividades integradas no Objeto do Contrato**.



# Contratos de Gestão de Eficiência Energética



## Características de um CGEE



- Oferece um **serviço de eficiência energética completo** (inclui-se normalmente: projeto, construção, comissionamento, operação e manutenção das medidas de eficiência energética, formação dos utilizadores e medição e verificação dos resultados conseguidos);
- **Fornece a análise financeira do projeto**, de modo a que o cliente pague o serviço com uma porção das poupanças alcançadas;
- Inclui **garantias de desempenho**, com base no nível de redução de custos de energia;
- grande parte do risco técnico, financeiro, construtivo e de desempenho do projeto é suportado pela ESE;
- O foco principal está na **economia de energia** no ponto de uso e não no fornecimento dessa energia.

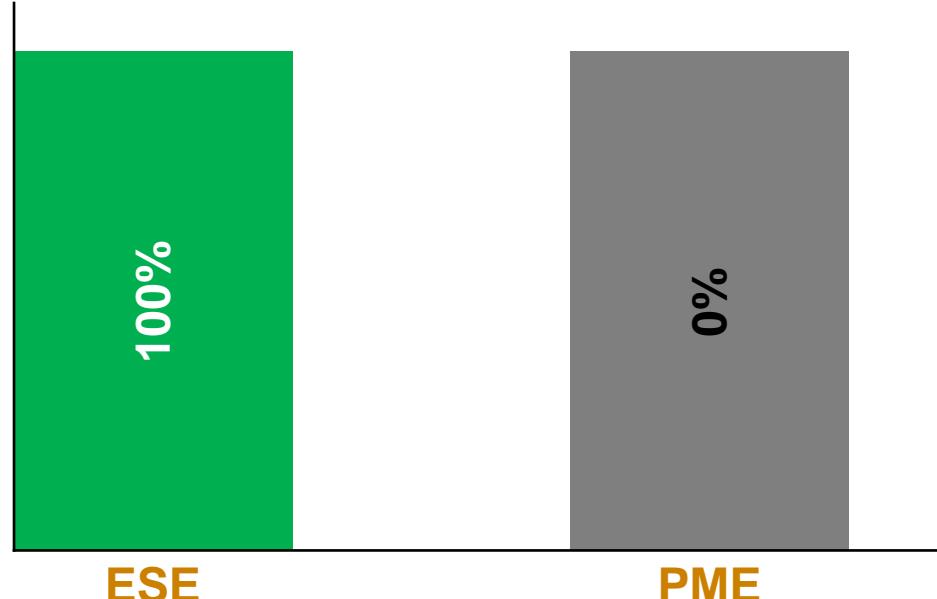


# Contratos de Gestão de Eficiência Energética



## Modelo de Negócio

INVESTIMENTO



ECONOMIAS



# Contratos de Gestão de Eficiência Energética



## Modelo de Negócio



# Contratos de Gestão de Eficiência Energética

## Especificações do contrato



- Definição do âmbito, condições e interpretações;
- Especificação da solução técnica;
- Prazo contratual;
- Especificação da solução de financiamento;
- Especificação de obrigações e responsabilidades;
- Plano de execução do projeto de engenharia;
- Plano de medição e verificação (M&V) e critérios de avaliação;
- Periodicidade relevante para monitorização do cumprimento do contrato;
- Protocolo de partilha de poupança e responsabilidades;
- Protocolo para resolução de litígios, ativação de seguros e alterações de contrato.

# BundleUp NEXT

NEXT-LEVEL PDA METHODOLOGY TO ENHANCE  
PUBLIC AND PRIVATE SUSTAINABLE ENERGY PROJECTS



# BundleUp NEXT



## CONSÓRCIO:



# GO PARITY



This project has received funding from the EU H2020 research and innovation programme under grant agreement No 893924. This document reflects only the authors' views. EASME is not responsible for any use that may be made of the information it contains.

## BALCÃO ÚNICO DO INVESTIMENTO

## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

PROMOTORES

ESPECIALISTAS

INVESTIDORES



This project has received funding from the EU H2020 research and innovation programme under grant agreement No 893924. This document reflects only the authors' views. EASME is not responsible for any use that may be made of the information it contains.

DA IDEIA AO PROJETO

# PROCESSO PONTO ENERGIA

1



## PROJETO

Submeta o seu projeto ou necessidade

2



## VALIDAÇÃO

Fazemos uma validação prévia

3



## INVESTIMENTO

Ajudamo-lo a encontrar o modelo de negócio que melhor se adequa

4



## ESPECIALISTAS

Escolha os especialistas que quer consultar

5



## PROPOSTA

Receba propostas e, se pretender, encontre financiamento para o seu projeto

OS 4 PASSOS PARA

## SUBMETER PROJETO

### 1- TIPOLOGIA

Qual o tipo de entidade?

### 2- ORÇAMENTO

Tem Proposta técnica orçamentada?

Pretende receber outras propostas de especialistas?

### 3- DESCRIÇÃO

Descrição do projeto

### 4- FINANCIAMENTO

Pretende obter propostas de financiamento?

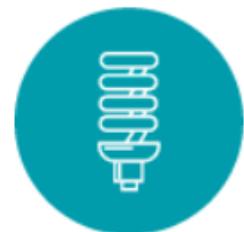


## EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Levamos projetos da ideia ao financiamento, no sector público e privado, seja qual for o estado de desenvolvimento.



## TIPOLOGIA DE PROJETOS



ILUMINAÇÃO  
LED



SOLAR  
TÉRMICO



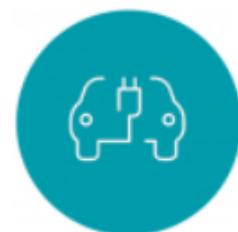
ILUMINAÇÃO  
PÚBLICA



EFICIÊNCIA EM  
EDIFÍCIOS



AUTO  
CONSUMO



MOBILIDADE  
ELÉTRICA

# Obrigado pela vossa atenção



**Amádis Cláudio Santos**

Técnico Especialista

Direção de Programas e Iniciativas

Eficiência Energética na Administração  
Pública

[amadis.santos@adene.pt](mailto:amadis.santos@adene.pt)

---

ADENE Agência para a Energia

Av. 5 de Outubro, 208 - 2º Piso

1050-065 Lisboa - Portugal

(+351) 214 722 800 / 925 495 311