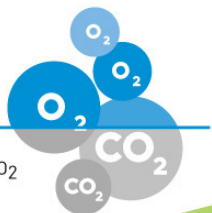


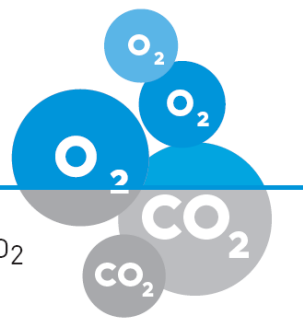
# ENESCOM

European Network of information centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub> reduction among local COMMunities



# ENESCOM

European Network of information centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub> reduction among local COMMunities



## PROJECTO ENESCOM

Rede Europeia de Centros de Informação de Energia de modo a promover sustentabilidade e a redução de CO<sub>2</sub> entre as comunidades locais

Janeiro de 2011

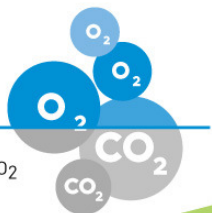


**Cascais**  
Câmara Municipal



# ENESCOM

European Network of information centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub> reduction among local COMMunities



## SUMÁRIO DA APRESENTAÇÃO

**ENQUADRAMENTO**

**OBJECTIVOS**

**PROCEDIMENTOS**

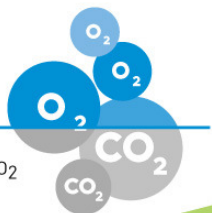
**POR QUÊ ADERIR?**



**AGÊNCIA CASCAIS ENERGIA**

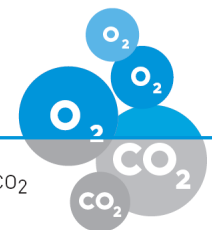
# ENESCOM

European Network of information  
centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub>  
reduction among local COMMunities



# ENESCOM

European Network of information  
centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub>  
reduction among local COMMunities



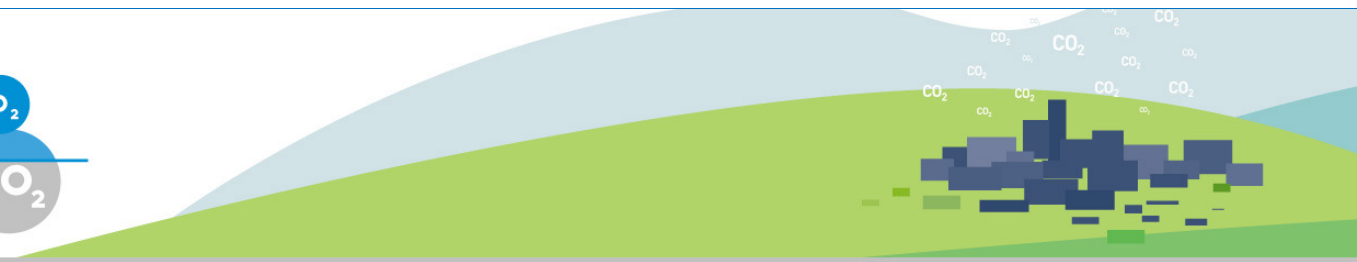
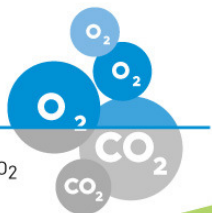
❖ **Projecto candidatado em consórcio ao programa IEE –  
Intelligent Energy for Europe em 2009;**

❖ **Aprovado em 2010**

**AGÊNCIA CASCAIS ENERGIA**

# ENESCOM

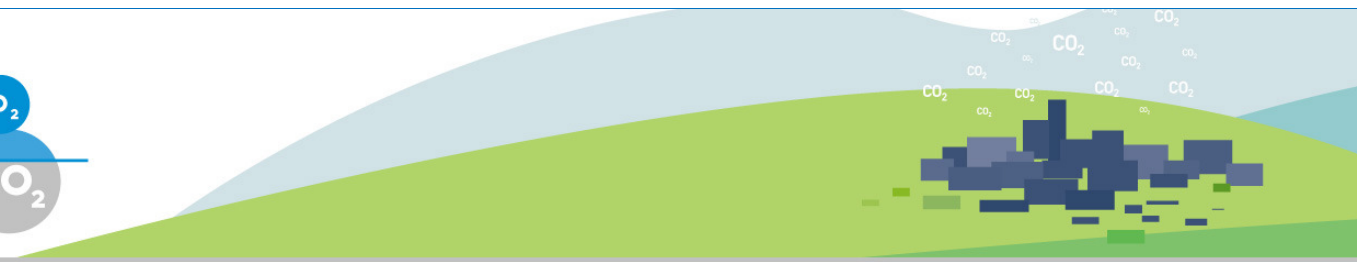
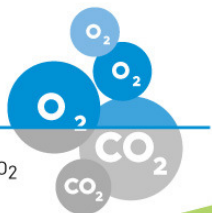
European Network of information centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub> reduction among local COMMunities



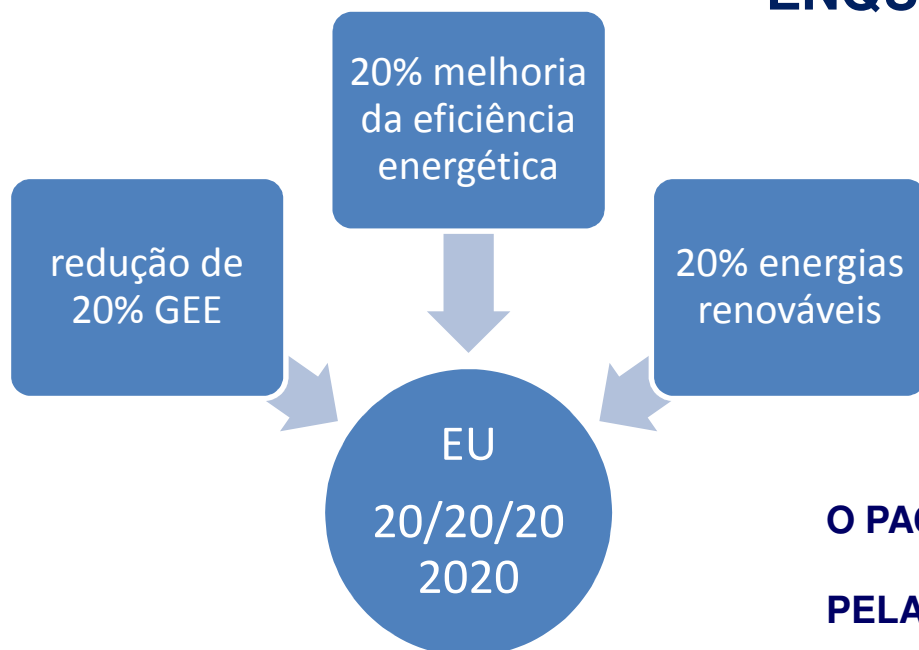
## ENQUADRAMENTO

EM 9 DE MARÇO DE 2007, A UNIÃO EUROPEIA  
ADOPTOU O PACOTE  
“ENERGIA PARA UM MUNDO EM MUDANÇA”,  
COMPROMETENDO-SE A REDUZIR AS SUAS  
EMISSÕES DE CO<sub>2</sub>, EM 20% ATÉ 2020

**AGÊNCIA CASCAIS ENERGIA**



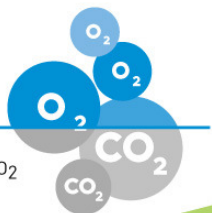
## ENQUADRAMENTO



**O PACTO DOS AUTARCAS É UM DESAFIO LANÇADO PELA UNIÃO EUROPEIA - U.E A TODAS AS AUTORIDADES LOCAIS DA EUROPA.**

# ENESCOM

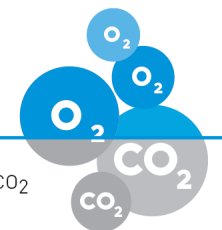
European Network of information centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub> reduction among local COMMunities



## PRINCIPAIS OBJECTIVOS

# ENESCOM

European Network of information centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub> reduction among local COMMunities



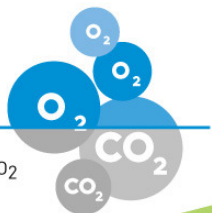
### Promoção de actividades de informação e divulgação, a fim de:

- ✓ Aumentar o número de comunidades locais da UE envolvidos na mitigação das alterações climáticas através da promoção e adesão ao “Pacto dos Autarcas”;
- ✓ Desenvolver capacidades em matéria de sustentabilidade energética e adopção de políticas inteligentes de energia local sustentável (criação e implementação de SEAPs-Planos de Acção de Energia e Sustentabilidade)

**AGÊNCIA CASCAIS ENERGIA**

# ENESCOM

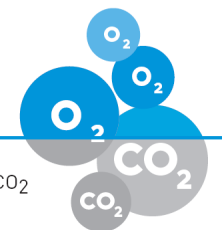
European Network of information centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub> reduction among local COMMunities



## PRINCIPAIS OBJECTIVOS

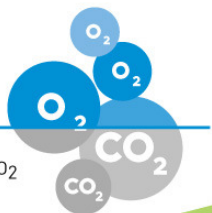
# ENESCOM

European Network of information centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub> reduction among local COMMunities



- ✓ Promover a integração e a institucionalização da eficiência energética, poupança e utilização de fontes renováveis de energia;
- ✓ Criação de uma rede de escritórios regionais e locais com o intuito de informar e aconselhar os cidadãos sobre questões de energia promovendo e, facilitando as autoridades locais na adesão ao Pacto de Autarcas e preparação de SEAPs / 'Planos de Acção de Energia e Sustentabilidade';
- ✓ Organizar e promover formações/informações adaptadas às actividades dos diferentes beneficiários-alvo (estudantes, cidadãos interessados, decisores políticos).

**AGÊNCIA CASCAIS ENERGIA**



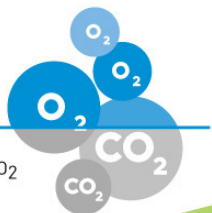
## QUAL O COMPROMISSO DO PACTO?

- ULTRAPASSAR OS OBJECTIVOS CLIMÁTICOS E DE ENERGIA DA UNIÃO EUROPEIA;  
MAIS DE 20% DE REDUÇÃO DE CO<sub>2</sub> ATÉ 2020;
- PREPARAR UM INVENTÁRIO QUE SIRVA DE BASE PARA AS EMISSÕES;
- PREPARAR UM PLANO DE ACÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE ENERGÉTICA (PAES);
- IMPLEMENTAR O RESPECTIVO PLANO DE ACÇÃO , MONITORIZÁ-LO E DIVULGÁ-LO PERIODICAMENTE;
- ENVOLVER OS CIDADÃOS E OUTROS ACTORES-CHAVE (*STAKEHOLDERS*)
- ENCORAJAR OS CIDADÃOS A ADERIR



Os autarcas agem de forma voluntária e assumem a liderança !!!





## CASCAIS É ACTUALMENTE MEMBRO DO PACTO DOS AUTARCAS

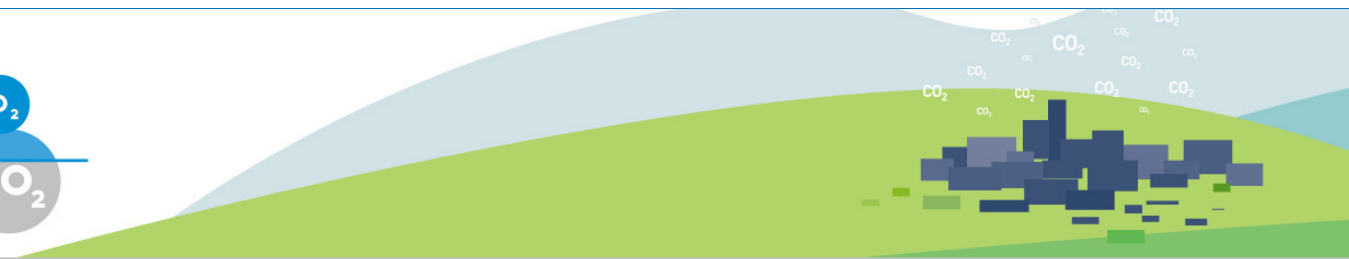
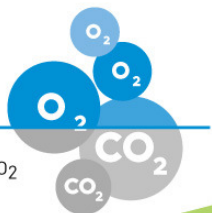
“INICIATIVA MAIS AMBICIOSA DE SEMPRE NO COMBATE ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS”

COMISSÃO EUROPEIA

- 🌍 OBJECTIVO: ULTRAPASSAR A META COMUNITÁRIA DE 20% DE REDUÇÃO DE CO<sub>2</sub> ATÉ 2020;
- 🌍 41 PAÍSES ADERENTES;
- 🌍 2181 AUTORIDADES LOCAIS ENVOLVIDAS, 50 SÃO PORTUGUESAS;
- 🌍 117 ESTRUTURAS DE APOIO CRIADAS

Fonte: <http://www.eumayors.eu/>

**AGÊNCIA CASCAIS ENERGIA**



## CIDADES ADERENTES PORTUGAL

[1 - Águeda](#)

[2 - Alenquer](#)

[3 - Almada](#)

[4 - Alvaiázere](#)

[5 - Amadora](#)

[6 - Arouca](#)

[7 - Arruda dos Vinhos](#)

[8 - Aveiro](#)

[9 - Beja](#)

[10 - Belmonte](#)

[11 - Benavente](#)

[12 - Boticas](#)

[13 - Bragança](#)

[14 - Cabeceiras de Basto](#)

[15 - Cadaval](#)

[16 - Cascais](#)

[17 - Coruche](#)

[18 - Esposende](#)

[19 - Gouveia](#)

[20 - Guarda](#)

[21 - Lagoa](#)

[22 - Lisbon](#)

[23 - Loures](#)

[24 - Lourinhã](#)

[25 - Lousã](#)

[26 - Marvão](#)

[27 - Matosinhos](#)

[28 - Mogadouro](#)

[29 - Montemor-o-Velho](#)

[30 - Moura](#)

[31 - Nazaré](#)

[32 - Odivelas](#)

[33 - Oeiras](#)

[34 - Ovar](#)

[35 - Pampilhosa da Serra](#)

[36 - Pinhel](#)

[37 - Porto](#)

[38 - Porto de Mós](#)

[39 - Ribeira de Pena](#)

[40 - Santarém](#)

[41 - Santiago do Cacém](#)

[42 - Santo Amador](#)

[43 - Serpa](#)

[44 - Vale de Cambra](#)

[45 - Valpaços](#)

[46 - Vendas Novas](#)

[47 - Vila Nova de Gaia](#)

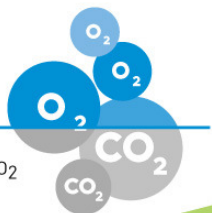
[48 - Vila Nova de Poiares](#)

[49 - Vila Pouca de Aguiar](#)

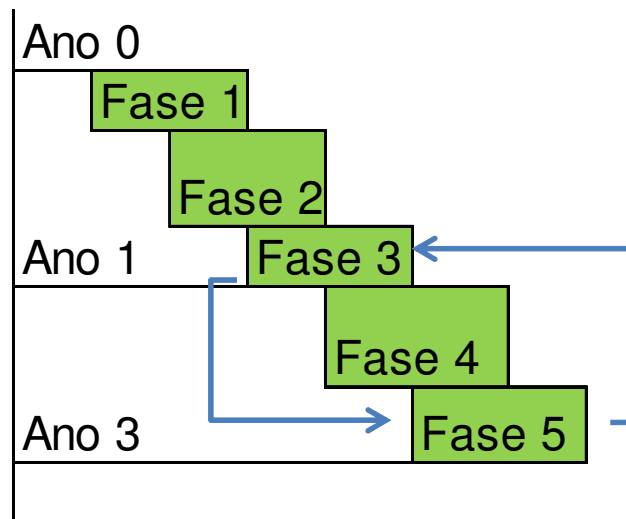
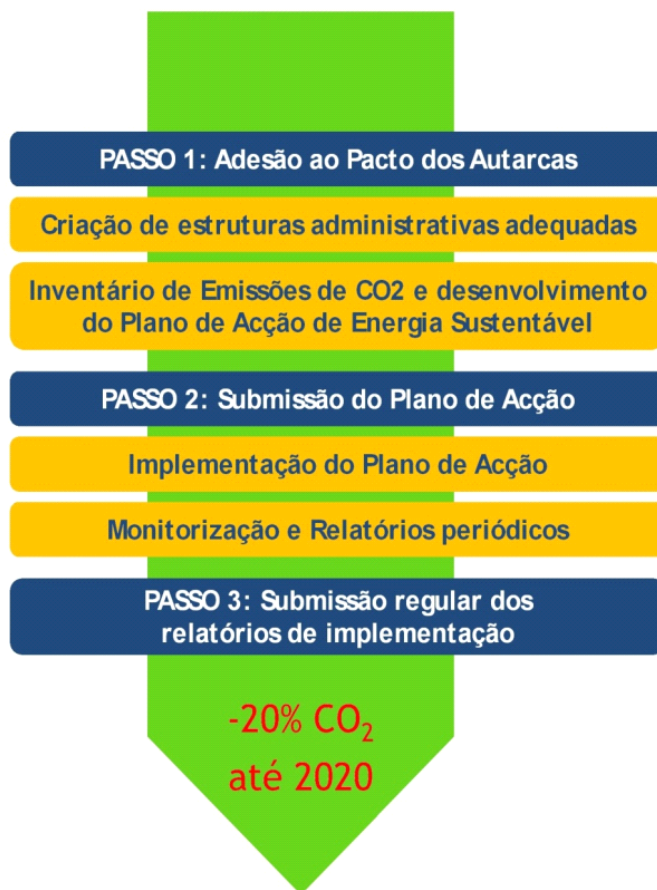
[50 - Viseu](#)

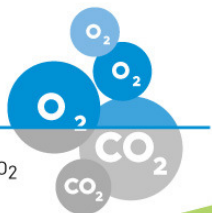
Actualizado a 25-01-2011 através do site:

[http://www.eumayors.eu/covenant\\_cities/list\\_en604b.htm?cc=pt](http://www.eumayors.eu/covenant_cities/list_en604b.htm?cc=pt)



## PROCEDIMENTOS

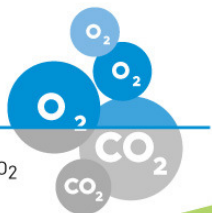




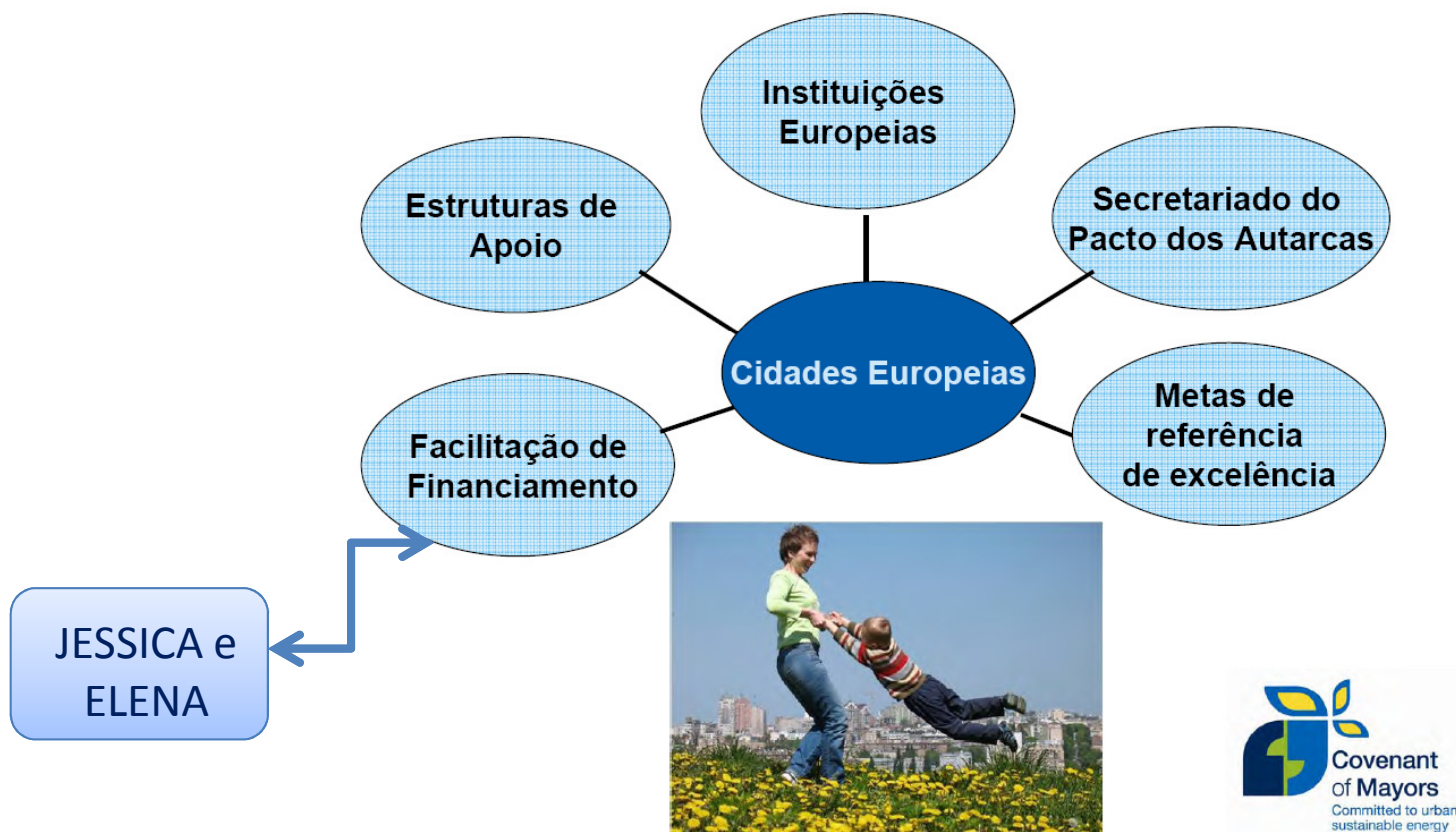
## NECESSIDADES

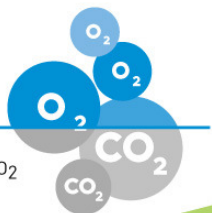
- 🕒 ALOCAR RECURSOS HUMANOS SUFICIENTES DE FORMA A DAR RESPOSTA ÀS ACÇÕES NECESSÁRIAS;
- 🕒 DETERMINAR OS VALORES DE BASE PARA SERVIREM DE OBJECTIVO À REDUÇÃO DE CO<sub>2</sub>; NO MÍNIMO DE 20% ATÉ 2020 (ANO DE REFERÊNCIA A SER DEFINIDO PELOS SIGNATÁRIOS >1990);
- 🕒 DOCUMENTO APROVADO FORMALMENTE PELOS ORGÃOS AUTARQUICOS MUNICIPAIS COMPETENTES COM MEDIDAS E ACÇÕES PARA SECTOR PÚBLICO E PRIVADO;
- 🕒 A BASE DO (PAES)TEM DE SER USADA POR TODOS OS SIGNATÁRIOS.





## APOIO ÀS CIDADES DO PACTO



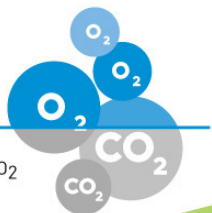


## SECRETARIADO PACTO DOS AUTARCAS

- 🔥 GARANTE APOIO E ORIENTAÇÃO;
- 🔥 MONITORIZA A IMPLEMENTAÇÃO DOS PLANOS DE ACÇÃO;
- 🔥 FACILITA A COORDENAÇÃO DAS VÁRIAS CIDADES SIGNATÁRIAS;
- 🔥 APOIA OS SIGNATÁRIOS NA ORGANIZAÇÃO DOS DIAS LOCAIS PARA A ENERGIA

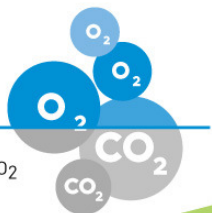






## POR QUÊ ADERIR PELO ENESCOM ?

- 🔥 RECEBERÁ TOTAL APOIO PELA AGÊNCIA CASCAIS ENERGIA NOS PROCEDIMENTOS DE ADESÃO E AJUDA NA ELABORAÇÃO DO “ PLANO DE ACÇÃO DE ENERGIA E SUSTENTABILIDADE – PAES”;
- 🔥 SUPORTE NA AQUISIÇÃO DE INFORMAÇÃO BASE DO MUNCÍPIO A NÍVEL DE ENERGIA;
- 🔥 TERÁ UMA MAIOR VIABILIDADE NA **U.E** E CREDIBILIDADE;
- 🔥 PODERÁ TROCAR EXPERIÊNCIAS COM OUTRAS AUTARCAS;
- 🔥 TERÁ ACESSO A RECURSOS FINANCEIROS;
- 🔥 ESTARÁ ENTRE OS QUE SE JUNTARAM A ESTE MOVIMENTO EUROPEU!



## O projecto ENESCOM

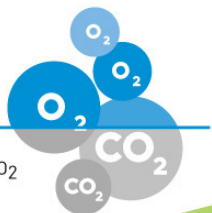
- 🔥 Acção 1 – Gestão e coordenação (30 M)
- 🔥 Acção 2 - Análise de zonas alvo (eficiência energética e sustentabilidade). Primeiros passos para adesão ao ‘ Pacto dos Autarcas’ (8 M, Fev 2011)
- 🔥 Acção 3 - ‘ Pacto dos Autarcas’ – Apoio e criação da rede e formação (11 M, Out 2011)
- 🔥 Acção 4 - Promoção e implementação da rede e das regras definidas pelo ‘ Pacto’ – Planos de Acção (15 M)
- 🔥 Acção 5 - Monitorização e avaliação (28 M)
- 🔥 Acção 6 - Comunicação e disseminação (30 M)

Duração total: 30 Meses desde Junho 2010



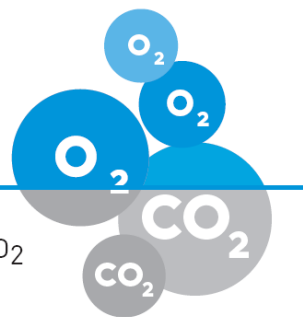
# ENESCOM

European Network of information centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub> reduction among local COMMunities



# ENESCOM

European Network of information centres promoting Energy Sustainability and CO<sub>2</sub> reduction among local COMMunities



## Obrigado

Agência Municipal de Energia de Cascais

[www.agenciacascaisenergia.org](http://www.agenciacascaisenergia.org)



**AGÊNCIA CASCAIS ENERGIA**