



**ENERGIA:
OPORTUNIDADE, EMPRESAS, CRESCIMENTO
Nelson Lage, ADENE**

Viseu, 18 de Junho 2012

ONDE NOS ENCONTRAMOS

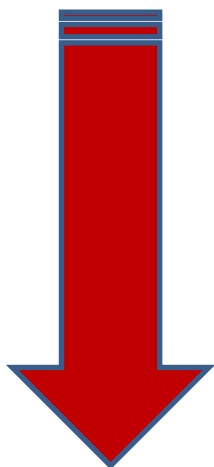
Num Contexto Internacional financeiro e económico instável

VARIOS CAMINHOS

Um deles: Energia,+ Empresas, Novos Mercados

AJUDARÁ A

- + Dinamização da Economia
- + Emprego
- + Competitividade
- + Sustentabilidade



CRESCIMENTO

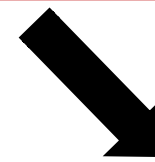
ONDE QUEREMOS CHEGAR

A um Contexto Internacional e nacional financeiro, económico, social ...
estável e sustentável

DUAS INICIATIVAS

Programa ECO.AP

| Projeto “Portugal: Innovating Energy Solutions”



PARA O ESTADO E DO ESTADO PARA AS EMPRESAS

Estado e ESE-Empresas de Serviço Energético

PARA AS EMPRESAS

PME e GE - Internacional

AJUDARÃO A

+ Dinamização da Economia

+ Emprego

+ Competitividade

+ Sustentabilidade

+ CRESCIMENTO

- obtenção até 2020, nos serviços, organismos da administração pública e equipamentos públicos, de um nível de **eficiência energética na ordem dos 30%**, em face dos actuais valores
- **desenvolvimento de um cluster industrial** associado à promoção da eficiência energética
- **desenvolvimento do sector das empresas de serviços energéticos**, potenciando a criação de um mercado de serviços de energia
- **combate ao desperdício e à ineficiência dos usos de energia** em todas as suas vertentes, promovendo a alteração de hábitos e comportamentos, essencial para garantir a competitividade da economia e a qualidade do ambiente

Objectivos do Barómetro ECO.AP

- **Incentivar a eficiência energética** na Administração Pública e desta forma **reduzir custos**
- Obter um **panorama global** sobre o grau de eficiência energética e baixo carbono na AP, relativos à utilização dos edifícios e frotas das entidades
- Criar um **ranking de eficiência energética e baixo carbono** entre entidades públicas, comparando e divulgando publicamente o desempenho dos serviços de cada ministério, através de uma bateria de indicadores
- Veicular o **Estado como referência** na gestão de consumos de energia e disseminador de boas práticas de eficiência energética e baixo carbono
- **Proporcionar aos ministérios a identificação das entidades que representam 20% do seu consumo total e a identificação de metas para planos de acção de eficiência energética e de baixo carbono**
- Desenvolver um modelo de barómetro evolutivo, incl. em sofisticação, que assim permita identificar **oportunidades de melhoria mais direccionadas e focadas a cada ano.**

A Administração Pública tem uma factura energética anual de mais de 500M€.

É imperioso potenciar a redução desta fatura via:

- Alteração de comportamentos
- Novos investimentos ou
- Celebração de contratos de gestão de energia que premeiem a eficiência (ESE)

A aposta na eficiência energética deve ser considerada como um motor para mais :

- Emprego
- Desenvolvimento de I&D
- Competitividade da economia portuguesa



Portugal: Innovating Energy Solutions

Internacionalização de PME de Eficiência Energética e Renováveis

FILIPE VASCONCELOS | Diretor Geral da ADENE

AAC 10/SI/2011

SI Qualificação e Internacionalização de PME

Projetos conjuntos internacionalização

PC N.º 22.767



AGÊNCIA PARA A ENERGIA

Promotores

- **Promotores** : ADENE e EnergyIN
- **Apoio**: AICEP

Objetivo

- **Apoiar a internacionalização de PME** que tenham produtos e soluções tecnológicos no âmbito da eficiência energética e energias renováveis
- Financiadas pelo QREN/COMPETE (POFC)

Como

- **Missões Empresariais**
- Seminários, Mostras Tecnológicas, Reuniões Setoriais investidores, Reuniões Bilaterais, apoiados por Protocolos Institucionais

Áreas de atividade

- Construção Sustentável
- Mobilidade
- Redes Inteligentes
- Energias Renováveis

MISSÕES EM 2012



ÁREAS DE ATIVIDADE (não exaustivo)

Construção Sustentável

- Simulador de Eficiência Energética
- Materiais de Revestimento e Isolamentos Naturais
- Vidros de elevada eficiência
- Arquitetura Sustentável

Mobilidade

- Sistemas de Carregamento
- Soluções de software para apoio à mobilidade elétrica

Redes Inteligentes

- Projeto Inovcity
- Contadores Inteligentes
- Software de Monitorização

Renováveis

- Microgeração térmica e elétrica
- Integração multifuncional em edifícios (vidro e cerâmica)