



Agência Municipal de Energia de Gaia

**PLANO DE ACTIVIDADES
2000**

1 – Plano de actividades

1.1 – Introdução

O ano de 2000 representa para a ENERGAIA o seu primeiro ano de actividade, pelo que as acções a desenvolver deverão incidir sobre actividades que permitam por um lado a promoção desta agência junto dos diversos agentes económicos e por outro lado a consolidação de uma equipa de trabalho para o futuro. As actividades a desenvolver em 2000 visam igualmente preparar um conjunto de acções a desenvolver em 2001.

Do que foi dito atrás não é difícil depreender que este plano de actividades poderá ainda sofrer algumas alterações ao longo do decorrer do ano, pelos contactos que a agência começará a ter, o que a acontecer deverá ser sempre no sentido de se adicionarem actividades a desenvolver.

1.2 – Actividades a desenvolver

Inclusão de novos associados

Durante o primeiro semestre de 2000 proceder-se-á aos convites para a entrada, como novos associados fundadores, às seguintes entidades :

- EDP
- EN
- PORTGÁS
- METRO, S.A.
- ÁGUAS DE GAIA
- ISEP, Instituto Superior de Engenharia do Porto

Deixando para o segundo semestre do ano a inclusão de alguns associados ordinários que sejam propostos pela Direcção da agência, e aceites pelo Conselho de Administração da mesma.

Actividades de comunicação

Dada a importância que tem nesta fase, a visibilidade da agência e a consciencialização colectiva da sua existência ao nível do município, serão lançadas ao longo do primeiro semestre do ano as seguintes actividades de comunicação da agência :

- Criação de uma página WEB, para difusão das actividades da agência e que servirá também como “consultório técnico” ao munícipe.
- Inclusão de entrevista inicial de grande impacto na revista GAIA, que chega a todos os municípios bimestralmente, com a subsequente inclusão regular na mesma, de conselhos técnicos sobre utilização racional de energia.
- Organização de uma recepção aos parceiros Italianos e Espanhóis da agência, em que se fará a apresentação oficial da mesma com a presença de Sua Excelência o Sr. Presidente da Câmara, com a cobertura mediática de vários periódicos da região e não só.
- Elaboração de panfletos desdobráveis para distribuir pelos municípios, com a apresentação da agência e dos seus objectivos fundamentais.
- Projecto Gaia Cidade Digital, e sua interface com a energia.

Ao longo do segundo semestre serão organizadas outras actividades de comunicação com vista a reforçar a presença da agência no mercado da energia, e a referida consciencialização colectiva acerca da mesma.

Elaboração da Matriz Energética do Concelho

Com este trabalho, que se irá desenvolver de Abril a Setembro, pretende-se conhecer a forma como a energia (nas suas diversas vertentes, e sectores de utilização) está a ser utilizada dentro do Concelho, para se poderem determinar áreas preferenciais de actuação onde as possíveis poupanças possam ser maximizadas em função dos recursos dispendidos nas mesmas.

Actividades de formação

Dentro desta área de actividade, e sempre dentro do espírito da divulgação de técnicas e tecnologias energéticas e da própria agência, serão organizadas uma série de actividades ao longo do ano, que terão que ser aprovadas em Conselho de Administração.

Apesar disso, estão já planeadas para arrancar de imediato as duas seguintes :

- Criação de cursos de formação em Gestão de Energia no IDT, Instituto para o Desenvolvimento Tecnológico.
- Organização de um seminário da Alsol, com a colaboração da Petrogal.

Para o segundo semestre do ano serão ainda planeadas algumas actividades extra dentro desta área de actuação.

Energias renováveis e URE

Dentro desta área de actuação, e essencialmente ao longo do primeiro semestre do ano serão realizados alguns estudos, com vista à determinação da viabilidade da sua implementação futura.

Entre estes, destacam-se os seguintes :

Estudos de viabilidade

Com estes estudos pretendem-se definir quais os tipos de energias renováveis com maior potencial de aplicação na região.

Este estudo será elaborado ao longo dos primeiros oito meses do ano e dará suporte a futuros projectos nesta área.

Edifícios e Frotas Municipais

- Estudo de viabilidade de integração de aquecimento solar nas piscinas municipais.
- Estudo de fontes alternativas de energia para as viaturas das frotas municipais, e cursos de formação em Eco-Driving.
- Realização do projecto da casa da Presidência com utilização de energias alternativas e técnicas de URE.
- Auditoria Energética aos Serviços Municipalizados de Água e Saneamento de Gaia.

Estação de Serviço Eficiente

Projecto a ser realizado em parceria próxima com a Petrogal, com o objectivo último de criar no município uma estação de abastecimento, que além de ter integrados sistemas de produção de energia à base de energias renováveis, venderá também GPL , e estudar-se-á a possibilidade de abastecimento de fuel cells (algo a estudar a par com as frotas municipais e os transportes).

Promoção da utilização racional de energia nos diversos sectores de actividade

Ao longo de todo o ano, e com a colaboração da ACIGAIA, serão realizadas diversos encontros com diferentes sectores de actividade económica do Município, com o objectivo de promover a utilização das respectivas técnicas e tecnologias de ponta na área energética.

Dentro destes sectores de actividade podemos desde já destacar os seguintes :

- Construção civil
- Indústria
- Serviços
- Transportes

A realização da reunião com os representantes dos transportes está condicionada à realização anterior do estudo sobre transportes que se descreve mais à frente neste mesmo documento.

Transportes

Em Vila Nova de Gaia, tal como na generalidade das grandes cidades Europeias, os transportes são responsáveis por grande parte das emissões poluentes para a atmosfera, com a consequente degradação da qualidade de vida dos habitantes.

O problema dos transportes não é de resolução simples, muito pelo contrário, no entanto a ENERGAIA propõe-se criar um espaço de trabalho nesta área com o objectivo de maximizar a eficiência energética deste sector, tentando maximizar simultaneamente a performance financeira das empresas e a qualidade do serviço prestado aos utilizadores.

Neste sentido, e antes de se criar uma “mesa redonda” com todos os representantes de transportadoras do Concelho, a ENERGAIA vai, com a colaboração dos STCP, efectuar um estudo no sentido de descobrir quais os métodos a aplicar para atingir os fins atrás descritos.

Serviços

Sendo a ENERGAIA um organismo co-financiado nos seus três primeiros anos de actividade, mas que se pretende venha a ser auto-sustentada após esse prazo, deve-se começar desde já a avaliar quais as formas de atingir esse objectivo difícil e que exige uma mudança de mentalidades por parte das pessoas face à utilização da energia.

Assim, vai-se proceder durante este primeiro ano, a um estudo com o objectivo de determinar quais os tipos de serviços que eventualmente a agência pode prestar, no sentido de atingir o objectivo a que se propõe.

Dentro deste mesmo espírito, a agência pensa organizar uma reunião com todos os fornecedores de equipamentos e serviços dentro da área de actuação da agência no sentido de potenciar projectos mutuamente.

Outras actividades

A ENERGAIA lançará ainda outras actividades aqui não descritas em profundidade, tal como a participação como membro em organismos como o ENERGIE-CITÉS ou o ICLEI, participação em seminários e congressos, etc.