



penelope bacchus

Promoting Energy efficiency to Local Organisations  
through dissemination Partnerships in Europe  
Best Actions for Collaboration in Countries  
for a High efficient Use of energy in Structural funds

- [Print](#) - [Close](#) -

# LA AGENCIA MUNICIPAL DE GESTIÓN ENERGÉTICA: TRABAJANDO HACIA LA SOSTENIBILIDAD - Alameda - Portugal

(project supported by SAVE)

La planificación energética es una actuación clave para la Agencia Municipal de la Energía de Almada, AGENEAL, y sus resultados son de suma importancia para apoyar el plan de acción ambiental de dicha ciudad.

Grupos objetivo	Sector	Field
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autoridades locales</li> <li>- Decisores</li> <li>- Consumidores del sector doméstico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos los sectores</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gestión de la Demanda</li> <li>- Gestión y seguimiento</li> <li>- Información</li> </ul>

## ANÁLISIS

### ANALISIS

En 1998, el Ayuntamiento de Almada decidió establecer un Plan Ambiental Municipal. Los motivos que justificaban la adopción del mismo eran, fundamentalmente, el incremento de las necesidades de la población en materia de protección del medio ambiente y de su calidad de vida, y la necesidad de intentar actuar de una manera más estructurada en la prevención y la solución de los problemas ambientales del municipio.

Con objeto de hacer operativa y optimizar la elaboración del Plan Municipal Ambiental, el municipio de Almada decidió crear un nuevo departamento dentro de la estructura municipal existente: el Departamento para el Plan Ambiental Municipal.

Dicha estructura, constituida por un equipo de 8 a 10 técnicos con formación heterogénea y complementaria (ingeniería química, ingeniería ambiental, geología, biología, arquitectura, formación y concienciación ambiental, entre otros), rinde cuentas directamente al alcalde. Tiene como misión esencial la coordinación del proceso "Agenda Local 21" en Almada, proporcionando las dinámicas necesarias para poner en práctica políticas y principios para un desarrollo sostenible, incluyendo la promoción de partenariados para un desarrollo exitoso.

La creación de la Agencia Municipal de la Energía (AGENEAL) fue una de las primeras "entregas" del Plan de Acción Medioambiental. La preocupación por la energía y el medio ambiente actuó como estímulo para que el municipio tomara la decisión de crear, contando con la ayuda del Programa SAVE y de numerosos agentes locales, una agencia local de la energía.

Los objetivos principales de AGENEAL son la promoción de la eficiencia energética en todos los sectores de actividad, la introducción de energías renovables y combustibles menos dañinos en el mercado. El incremento de la colaboración con la autoridad local y, en particular, con el Plan Ambiental Municipal, no sólo es deseable, sino una necesidad cotidiana.



**AGENEAL** Agência Municipal de Energia de Almada



AGENEAL - Agencia Municipal de Gestión Energética de Almada

Oficina 21 Almada - Edificio Municipal

## COSTES Y BENEFICIOS

En el campo de la energía ya se han alcanzado los siguientes resultados positivos:

- La creación de una agencia municipal para la gestión de la energía.
- La planificación energética.
- La selección de indicadores energéticos.
- La oferta de servicios de asesoramiento energético.
- El desarrollo de acciones encaminadas a reducir la factura del gasto energético del municipio, disminuir las emisiones contaminantes y gases de efecto invernadero, integración en la Agenda Local 21, mejorar la calidad de la vida urbana (desarrollo sostenible), incrementar la implantación de tecnologías renovables y la diversificación de las tecnologías energéticas.

## PARTENARIADOS

El desarrollo y la creación de partenariados es una fase esencial dentro del plan, y que en el caso de Almada se pretende que sea, además, un proceso democrático y cooperativo. Se han creado diferentes comités para garantizar una amplia participación de la comunidad local, ciudadanos, otros agentes locales y otras entidades e instituciones competentes. La participación de varios departamentos técnicos, concejales y grupos políticos, grupos sociales (incluyendo indigentes y otros colectivos marginados), los grupos interesados (negocios, economía y educación), grupos de comunidades, comunidades de vecinos y organizaciones no gubernamentales, es una condición necesaria para formular una estrategia colectiva para un desarrollo sostenible. Además, se espera organizar foros temáticos para promover la participación ciudadana.

## RECOMENDACIONES

El primer instrumento que se empleará para evaluar la situación ambiental, social y económica, así como las políticas administrativas existentes, serán los indicadores contenidos en el Informe Sobre el Estado del Medio Ambiente.

Estos indicadores han sido seleccionados de acuerdo con el enfoque "presión, estado y respuesta" de la OCDE. Además, se han revisado informes sobre el estado del medio ambiente de ciudades de todo el mundo con objeto de ayudar en la selección de dichos indicadores. Indudablemente, se trata de una metodología deseable, considerando que los indicadores deberán permitir la comparación de las condiciones medioambientales existentes y su subsiguiente evolución en todo el mundo.

Se ha elaborado una lista provisional de indicadores que integran aspectos ambientales, sociales, económicos y relativos al desarrollo, con la finalidad de servir como punto de partida para medir la eficacia de los programas y las acciones que ya se han aplicado así como para determinar las necesidades que deben ser cubiertas.

No sorprende que la energía haya sido seleccionada como un capítulo individual en el Informe Estatal de Medio Ambiente, debido a la influencia que tiene el consumo de energía sobre las emisiones de gases con efecto invernadero. Los datos brutos utilizados para cuantificar la situación energética actual se obtendrán del Atlas de la Energía, cuya ejecución está en curso.

El informe finalizará con un ejercicio para calcular el Equilibrio Ecológico Municipal y la "huella ecológica" de la ciudad y de algunas familias medias "prototipo" de Almada conforme a su nivel económico y social.

En Almada, el Plan de Acción será simultáneamente una herramienta estratégica y de programación. Estratégica, porque será un instrumento de naturaleza normativa, integrando conceptos ambientales y socioeconómicos dentro de la planificación y la gestión local, mientras que se contempla un conjunto de medidas de protección y mejora del medio ambiente y del nivel de vida de la población. De programación, porque identificará metas, objetivos y acciones más relevantes que se adoptarán, así como un calendario de puesta en marcha compatible con los recursos disponibles.

## PARA MÁS INFORMACIÓN

Name organisation: [AGENEAL - Agência Municipal de Energia de Almada](#)  
Phone number : + 351 212722380  
E-mail : [cfreitas@cma.m-almada.pt](mailto:cfreitas@cma.m-almada.pt),  
[carlos.laia@ageneal.pt](mailto:carlos.laia@ageneal.pt)  
Website : <http://www.ageneal.pt/>

## INFORMACIÓN PRÁCTICA

List of Internet sites

[Web site of AGENEAL / http://www.ageneal.pt/](http://www.ageneal.pt/)

## EL CASO HA SIDO PREPARADO POR

Mr. Carlos Laia, Mr.  
Organisation : [Carlos Sousa - AGENEAL](#) E-mail : [carlos.laia@ageneal.pt](mailto:carlos.laia@ageneal.pt) Internet : <http://www.ageneal.pt/> Published : 11/9/2002

[back to top](#) ▲



