

### **Relatório & Contas 2010**

<b>1. Mensagem do Conselho de Administração</b>	<b>2</b>
---	----------

### **Relatório de Gestão**

<b>2. Apresentação da AMESEIXAL</b>	<b>4</b>
-------------------------------------	----------

<b>3. Factos relevantes do Exercício de 2010</b>	<b>8</b>
--	----------

- A. Actividades de sensibilização e formação
- B. Apoio técnico ao Município do Seixal
- C. Diversificação das actividades da Agência

<b>4. Situação económico-financeira</b>	<b>27</b>
---	-----------

<b>5. Objectivos e Perspectivas para 2011</b>	<b>30</b>
---	-----------

<b>6. Aplicação de resultados</b>	<b>30</b>
-----------------------------------	-----------

<b>7. Considerações finais</b>	<b>31</b>
--------------------------------	-----------

### **Contas**

- Balanço, Demonstração de Resultados**
- Anexo ao Balanço e à Demonstração de Resultados**
- Balancetes**
- Relatório e Parecer do Conselho Fiscal**
- Certificação Legal das Contas**

## **Mensagem do Conselho de Administração da Agência Municipal de Energia do Seixal relativo ao Relatório e Contas de 2010**

Portugal continua a ser um país com escassos recursos energéticos próprios, nomeadamente, aqueles que asseguram a generalidade das necessidades energéticas da maioria dos países desenvolvidos (como o petróleo, o carvão e o gás), conduzindo a uma elevada dependência energética do exterior, que se estima em cerca de 83%. É por isso uma questão estratégica o aumento da contribuição das energias renováveis (hídrica, eólica, solar, geotérmica, biogás e lenhas e resíduos), sendo que o seu contributo no consumo total de energia primária se situa ainda abaixo dos 18%.

A AMESEIXAL tem como missão contribuir para este esforço na área do Concelho do Seixal, apoiando a população, as instituições e as empresas na promoção das melhores práticas energético-ambientais, assim como na implementação de soluções baseadas em energias renováveis.

Assim, a actividade da Agência durante o ano de 2010 foi desenvolvida, enquadrada pelo Plano de Actividades e Orçamento aprovados em Assembleia-Geral de 17 de Dezembro de 2009, tendo os seus objectivos sido globalmente atingidos.

Foram concretizados praticamente a totalidade dos 29 Projectos inscritos em Plano, revelando um elevado cumprimento dos objectivos por parte da equipa técnica da Agência. Assim, a AMESEIXAL acompanhou a evolução dos consumos energéticos do Concelho, propôs metas de redução/racionalização dos consumos, assim como desenvolveu esforços de sensibilização da população para esta temática, e para a importância da introdução de energias renováveis nos diversos sectores da comunidade.

Outra área muito importante de actuação da Agência foi a continuação da profícua colaboração técnica com os diversos Associados, na persecução de ganhos de eficiência energética, assim como no desenvolvimento de projectos baseados em energias renováveis. Regista-se a intensa colaboração realizada com o Associado Câmara Municipal do Seixal, fruto da celebração de um contrato-programa, que permitiu o financiamento de cerca de 70% do Orçamento da Agência.

A AMESEIXAL desenvolveu ainda em 2010, dois projectos co-financiados pela Comissão Europeia na área das energias renováveis, envolvendo outros parceiros Europeus, aumentando o know-how e prestígio da Agência junto dos mesmos, nomeadamente com a implementação dos projectos “Energy Conservation in Road Pavement Design, Maintenance and Utilisation” (ECPRD) e “Pattern of Energy Efficiency in the Schools” (PEES), tendo-se candidatado a

mais 9 projectos, infelizmente não aprovados pela Comissão Europeia, situação que originou no resultado líquido negativo, no exercício de 2010.

Ao nível financeiro, a Agência concluiu o exercício de 2010 com um resultado líquido negativo de 14.585,74 €, apresentando 236.223,45 € de custos e 221.637,71 € de receitas.

Em 2010, tivemos ainda o prazer de contar com mais 1 novo Associado, nomeadamente a AMORLUX – Projectos e Instalações Eléctricas - Lda, que vem reforçar a influência institucional da AMESEIXAL. Agradecemos aos Associados toda a colaboração, assim como a confiança depositada no Conselho de Administração, que de forma voluntária e empenhada, colocou a sua experiência ao serviço da Agência. Agradecemos igualmente aos trabalhadores da AMESEIXAL o empenhamento diário verificado na concretização deste Projecto.

### **O Conselho de Administração da AMESEIXAL**

## 2. Apresentação da AMESEIXAL

A AMESEIXAL é uma associação de direito privado sem fins lucrativos, que tem por missão contribuir para o desenvolvimento sustentável através da promoção, dinamização e divulgação de boas práticas, implementadas de uma forma transversal, no sentido da melhoria sistemática do desempenho energético-ambiental do Concelho do Seixal, envolvendo os principais decisores políticos, os agentes económicos e os cidadãos em geral.

Ao longo destes dez anos de actividade, a aposta da Câmara Municipal do Seixal e associados, permitiu a concretização de projectos e a criação de valor para o Concelho, através da acção da Agência. Ao mesmo tempo, o reconhecimento crescente da AMESEIXAL como organização de rigor nas suas áreas de intervenção, levou os agentes locais a assumirem uma postura mais activa na procura da eficiência energética e assim, contribuir para o desenvolvimento sustentável do Município do Seixal e de Portugal.

Na prossecução dos seus objectivos, a AMESEIXAL define como linhas estratégicas da sua actuação:

- Apoiar a Câmara Municipal do Seixal, Associados, Agentes económicos e Cidadãos na gestão dos recursos tendo em vista a promoção de um desenvolvimento local sustentável;
- Caracterizar o desempenho energético do Concelho do Seixal, avaliar a aptidão para o desenvolvimento dos recursos energéticos endógenos, de forma a apoiar a definição de medidas prioritárias para o desenvolvimento de uma política energética no Concelho;
- Promover a AMESEIXAL enquanto parceiro na promoção da eficiência energética e ambiental nos sectores com maiores consumos de energia e mais poluentes: Indústria, Transportes e Edifícios;
- Promover a introdução de tecnologias energéticas eficientes e energias renováveis no Concelho do Seixal, para uma maior competitividade;
- Fornecer informação e prestar apoio directo aos consumidores de energia no que se refere à escolha dos equipamentos energéticos e à redução dos consumos de energia;
- Apoiar tecnicamente as escolas, dos diversos graus de ensino, no âmbito de programas de educação energética e ambiental;
- Organizar e participar em acções de formação de técnicos em temas ligados à energia;

Tornar o Seixal num Concelho modelo de desenvolvimento sustentável é uma visão estratégica ambiciosa, mas exequível e partilhada por um número crescente de Cidadãos e Instituições. Esta é uma linha estratégica que a AMESEIXAL continuará a prosseguir, procurando dar respostas a este desafio crescente e dinamizando o Concelho em torno deste objectivo comum.

De acordo com os estatutos da AMESEIXAL e com o contrato estabelecido com a Comissão Europeia, ao abrigo do qual foi criada (Programa SAVE II, contrato nº ENER/4.1031/A/99-004), o Conselho de Administração é composto por 5 membros. É presidido por um eleito do Município do Seixal e integra, obrigatoriamente, um Administrador-Delegado e 3 vogais, eleitos em Assembleia Geral, de entre os Associados.

Os órgãos sociais da AMESEIXAL integram ainda, uma Assembleia Geral, um Conselho Fiscal e um Conselho Técnico e Científico.

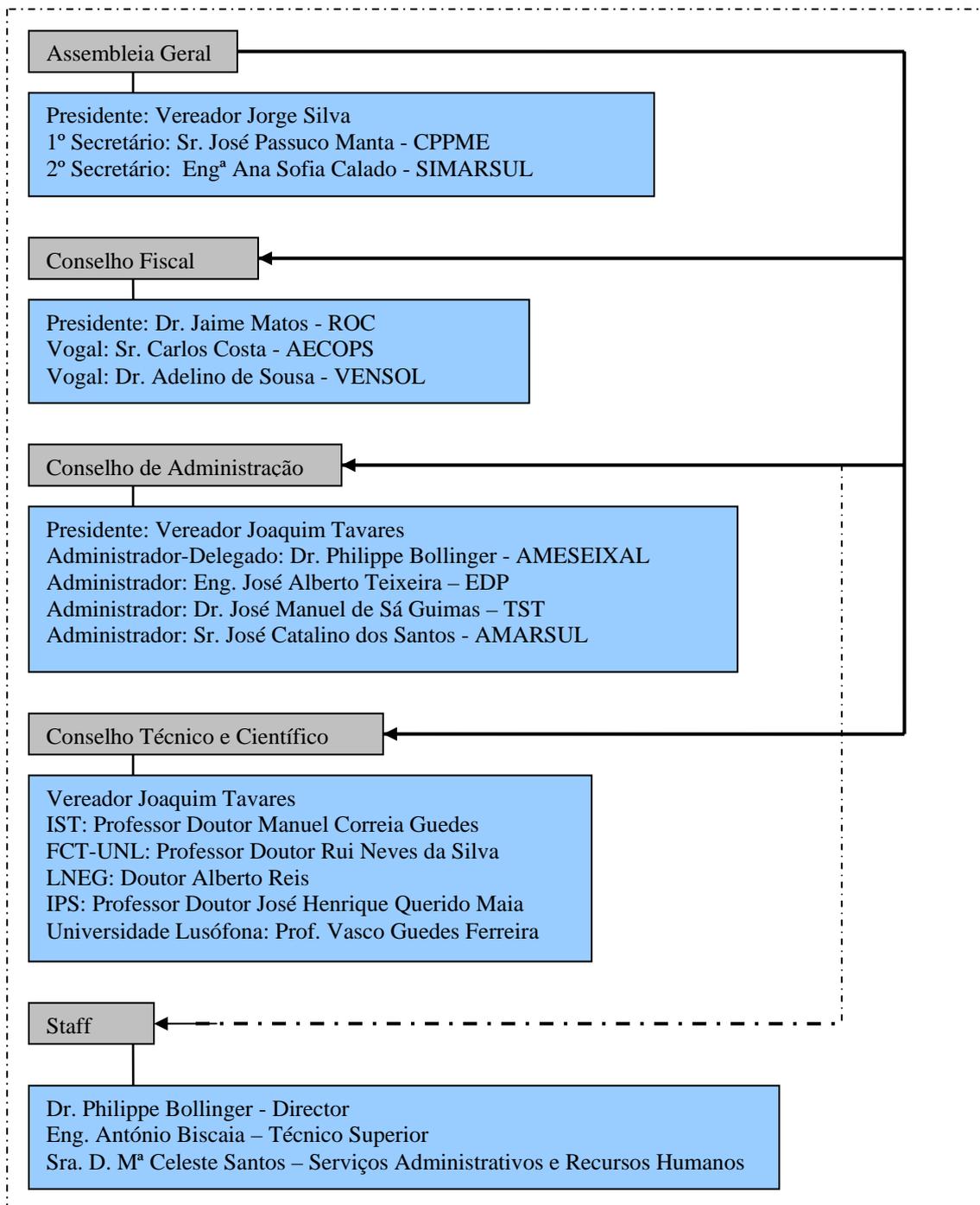
Entre outras prerrogativas compete à Assembleia Geral definir e aprovar a política geral da Agência, apreciar e votar o Relatório e Contas do Conselho de Administração bem como o parecer do Conselho Fiscal, apreciar e votar os Planos Anuais de Actividade e de Investimento e decidir sobre a admissão de associados fundadores e ordinários.

Ao Conselho de Administração compete, entre outras funções, dirigir a actividade da AMESEIXAL, elaborar o Plano Anual, o Relatório Anual e Contas do Exercício, Orçamentos Anuais e celebrar contratos com terceiros, quando necessário.

Compete ao Conselho Fiscal examinar a gestão económico-financeira do Conselho de Administração e apresentar o respectivo relatório à Assembleia Geral.

Para além destes órgãos, a AMESEIXAL dispõe de um Conselho Técnico-Científico que se pronuncia sobre os Planos de Actividades e Relatórios de Actividades Anuais.

O modelo organizacional da AMESEIXAL assenta na estrutura apresentada no seguinte diagrama:



A Assembleia Geral é o órgão máximo de decisão da AMESEIXAL e é constituída por representantes das 19 entidades associadas.

- **Município do Seixal;**
- **ADENE** – Agência para a Energia;
- **AECOPS** – Associação de Empresas de Construção, Obras Públicas e Serviços – Delegação do Setúbal;
- **AEERPPAS** – Associação de Areeiros e Autarquia para a Preservação do Ambiente do Seixal;

- **AMARSUL** – Valorização e Tratamento de Resíduos Sólidos, SA;
- **AMORLUX** – Projectos e Instalações Eléctricas, Lda;
- **APIS** – Associação Parque Industrial do Seixal;
- **BAÍA DO TEJO, SA;**
- **BIOSARG** Lda;
- **CPPME** – Confederação Portuguesa das Micro, Pequenas e Médias Empresas;
- **EDP** - Distribuição, Energia SA;
- **FERTAGUS** – Travessia do Tejo, Transportes SA;
- **MICROLIME** – Produtos de Cal e Derivados, S.A.;
- **MTS** – Metro Transportes do Sul;
- **PLURIENERGIA** – Energia Solar e Eficiência Energética, Lda;
- **SIMARSUL** – Sistema Integrado Multimunicipal de Águas Residuais da Península de Setúbal, SA;
- **TRANSTEJO** - Transportes Tejo SA;
- **TST** – Transportes Sul do Tejo, SA;
- **VENSOL** – Energias Renováveis, Lda.

### 3. Factos relevantes do Exercício de 2010

Em 2010, a AMESEIXAL desempenhou a sua actividade de acordo com o respectivo Plano de Actividades e Orçamento, aprovados na Assembleia Geral de 17 de Dezembro de 2009, a seguir discriminada:

#### A. Actividades de sensibilização e formação

- **Acção 1- Projecto “Carpooling”**

O Website está plenamente operacional encontrando-se alojado em [www.carpooling-ameseixal.com](http://www.carpooling-ameseixal.com). Por decisão da Câmara Municipal do Seixal, a acção de relançamento do website junto dos trabalhadores da CMS e Municípios não integrou as actividades da Semana Europeia da Mobilidade em 2010.

- **Acção 2 – Disseminação de informação nos meios de comunicação social**

**Rádio RDS:** Desde o início da colaboração com a Rádio RDS, foram realizadas 125 entrevistas, das quais 43 realizadas em 2010. Os temas abordados foram os seguintes:

- Projecto “Liga a Terra” – Nuno Theias;
- Unidade de Valorização de biomassa com sistema inovador de produção de biocombustível – Ricardo Diogo - Forestech;
- Unidade de tratamento de resíduos tóxicos – Elsa Nascimento - Renascimento;
- Balanço da primeira cimeira nacional de concentração fotovoltaica – João Wemans - WS Energia;
- Unidade industrial de vermicompostagem . Pedro Mestre – SLIMCEI;
- Turbinas eólicas urbanas – Nuno Moreira – Bio Future House;
- Sistema híbrido de produção de energia da associação de beneficiários da Lezíria grande de Vila Franca de Xira – Filipe Bello Morais – SOTECNISOL;
- Desenvolvimento de clusters competitivos na área da energia solar – Alexandre Alves – Lobo Solar;
- Projecto Eco-famílias – Jorge Didelet – CMS;
- Projecto Terra Crua – Maria da Luz Seixas – Betão e Taipa;
- Integração de tecnologia fotovoltaica a medida em edifícios – Orlando Sampaio – SAPA Portugal;
- Projecto Limpar Portugal – Paulo Valido;
- Objectivo 20-20-20 para a Europa 2020 – Sara Ramos – Forestland;
- Prémio Nacional de Inovação Ambiental 2010 – Carla Santos Silva – Revista Indústria e Ambiente;

- RNAE - Associação das Agências de Energia e Ambiente – Tiago Gaio – AREANATEjo;
- Seminário “O sector energético – desafios e inovação tecnológica” Raquel Veríssimo – APEMETA;
- Sistemas de climatização solar – Duarte Sousa – HEMERA Energy;
- 4º Expo Ambiente e Energias Renováveis do Algarve - António Brito – Algarve Renovável;
- Projecto ALGAFUEL – Nuno Coelho – ALGAFUEL;
- 5ª Exposição de Energias Renováveis no RioSul Shopping – Philippe Bollinger – AMESEIXAL;
- Projecto TWIST – Marco Cunha - ESARS;
- Eficiência energética em condomínios – Valter Sousa – DECO;
- Micro-Leds - Henrique Machado – DS Térmico;
- Mercado Pés na Terra – Rute Sousa – AMIDS;
- Construção e reabilitação de imóveis promovendo a eficiência energética – Fernando Delgado – PROBEAVER;
- Projecto Eco-condução Portugal – Lara Moura – OCCAM;
- Projecto Electrovalue – Ricardo Vidal – INTERECYCLING;
- Dias da Energia nos Concelhos de Palmela, Sesimbra e Setúbal – Orlando Paraiba – ENA;
- Micro-LED – Inês Gregório – Térmico;
- A Semana Europeia da Mobilidade no Seixal – Engº Joaquim dos Santos – AMESEIXAL;
- Projecto 100 dias de bicicleta em Portugal – Paulo Guerra dos Santos;
- Trotinetes eléctricas, outra forma de mobilidade urbana – Pedro Viegas – ZAC Eléctrica;
- Minigeração – Nuno Moreira - BioFuture House;
- Projecto Natura Towers – Patrícia Arruda –MSF;
- Mobi-E – Nelson Teodoro – Novabase;
- Projecto Green Building – Alexandra O’Neil – Edifer;
- Aproveitamento de águas pluviais e águas residuais tratadas – Victor Simões – ECOAGUA;
- A importância dos sistemas de contagem nas instalações solares térmicas – Filipe Cameira – CALEFFI;
- Certificação de equipamentos fotovoltaicos – Victor Silva – Lógica E.M.;
- Micro-geração de energia, novas perspectivas de mercado – Pedro Salsa e Quadros – Bongas Energias;
- Valorização de resíduos da indústria do café – Marco Miranda - Delta Cafés;
- 10 anos da AMESEIXAL – Engº Joaquim dos Santos – AMESEIXAL;
- Certificação do sistema de gestão da qualidade da Divisão de Salubridade da Câmara Municipal do Seixal – Ana Sofia Campos – Câmara Municipal do Seixal.

**Boletim Municipal:** Em 2010, foram publicados os seguintes artigos:

- O evento do dia 16 de Abril, no âmbito do Projecto PEES, na Escola Secundária Alfredo dos Reis Silveira;
- Assinatura do protocolo entre a AMESEIXAL e o Instituto Politécnico de Setúbal na área do biodiesel;

- 5ª edição da Exposição de Energias Renováveis no RioSul Shopping;
- Projecto Pedale pela Sua Saúde na Amora;
- Semana Europeia da Mobilidade no Seixal (2 artigos).

**Jornal Digital Setúbal na Rede:** Em 2010, foram publicados os seguintes artigos:

- Projecto Carpooling;
- Projecto PEES;
- 10 anos de actividade da AMESEIXAL;
- 20 ideias para poupar energia;
- Concurso de Maquetas - Energias Renováveis – Outra Forma de Futuro.

**Jornal Digital Rostos:** Em 2010, foi publicado um artigo sobre o Projecto PEES.

**Jornal Notícias do Seixal:** Em 2010, foram publicados dois artigos sobre o Prémio Selo Verde 2009 – Edifício Amigo do Ambiente, atribuído à Quinta da Trindade, e sobre a Semana Europeia da Mobilidade no Seixal.

**Revista Imobiliária (<http://www.revistaimobiliaria.com.pt/>):** Em 2010, foi publicado um artigo sobre a atribuição do Prémio Selo Verde à Quinta da Trindade.

**Jornal Comércio do Seixal e Sesimbra:** Em 2010, foram publicados dois artigos sobre o Prémio Selo Verde 2009 – Edifício Amigo do Ambiente, atribuído à Quinta da Trindade, e sobre a Semana Europeia da Mobilidade no Seixal.

#### • **Acção 3 - Atendimento directo ao público**

No período de 1 de Janeiro a 31 de Dezembro de 2010 foram realizados 36 atendimentos. Quatro deles deram lugar à elaboração de pareceres (Relatório Hydrogenpower; Proposta da empresa Assiscópia; Análise do tarifário de energia eléctrica para o Colégio “As Joaninhas”; Proposta da empresa A4U para os Pavilhões Municipais do Alto do Moinho e da Torre da Marinha).

#### • **Acção 4 – Actualização do Website da AMESEIXAL**

O Gabinete de Imprensa e Relações Públicas da Câmara Municipal do Seixal (GIRP) foi procedendo à actualização do Website, com informação relativa aos destaques da Homepage, novas entrevistas do Programa Energia Positiva, ligações úteis, programas de apoio, informação sobre os associados, dicas e fotografia da mais recente Assembleia Geral, assim como informação relativa às Convocatórias e Ordens de Trabalho dos CA e AG's, colocação online das minutas de acta para aprovação e das actas já aprovadas e actualização de conteúdos técnicos. A versão inglesa do site (apresentação da AMESEIXAL e

contactos úteis) e o simulador (CasA+) foram disponibilizados em Dezembro de 2009.

Em 2010, no âmbito da Semana Europeia da Mobilidade, foi desenvolvida uma ferramenta para cálculo das emissões de CO<sub>2</sub>.

No 1º semestre de 2010, o site da AMESEIXAL recebeu um total de 2.007 visitas, o que corresponde a cerca de 335 visitas reais por mês. De referir que no 2º semestre de 2009, o site tinha recebido o total 1.578 visitas.

- **Acção 5 – Participação em conferências**

A AMESEIXAL participou no dia 25 de Março, no Workshop “Inovação e Eco - Design nos edifícios”, que teve lugar nas instalações da Agência Portuguesa do Ambiente;

A AMESEIXAL participou no dia 13 de Abril, numa sessão de informação sobre o Programa Energia Inteligente Europa, na Fundação Calouste Gulbenkian.

A AMESEIXAL participou no dia 28 de Maio, na Conferência “Mobilidade Sustentável”, que teve lugar no Pinhal Novo.

A AMESEIXAL participou no dia 21 de Outubro na Conferência “Soluções ambientais para frotas públicas e privadas”, organizada pela Divisão de Parque Auto nos SOCMS. A AMESEIXAL foi convidada a moderar o painel “Combustíveis alternativos”.

No dia 16 de Dezembro, a AMESEIXAL participou numa visita organizada pela Divisão de Ambiente às empresas Transucatas e Extruplás.

- **Acção 6 – Participação em eventos promocionais**

A AMESEIXAL disponibilizou duas maquetas e folhetos informativos para a exposição organizada pela SIMARSUL nos dias 25 e 26 de Maio, na Avenida Luisa Todi, em Setúbal. No dia 25 de Maio, a AMESEIXAL participou numa acção de formação dirigida aos funcionários da SIMARSUL e apresentou algumas das conclusões do relatório de auditoria energética ao edifício da sede.

A AMESEIXAL participou no dia 5 de Junho no Eco-mercado, organizado pela AMIDS, tendo realizado uma campanha de troca de lâmpadas (128 lâmpadas incandescentes recolhidas).

- **Acção 7 – Sensibilização de alunos do 1º ciclo do ensino básico**

A AMESEIXAL realizou uma sessão de teatro “Liga à Terra – Energia e Alterações climáticas” na EB1 Quinta do Campo (19 de Janeiro), que contou com a participação de cerca de 69 alunos do 3º e 4º ano de escolaridade.

A AMESEIXAL cedeu para exposição algumas maquetas e um painel solar fotovoltaico à EB 1 da Cruz de Pau.

A AMESEIXAL elaborou 3 fichas de projecto que integraram o Plano Educativo Municipal 2010/2011.

- **Acção 8 – Sensibilização de alunos do 2º e 3º ciclos do ensino básico e secundário**

No âmbito do projecto “Quioto nas Escolas” e da estratégia de alargamento do Projecto PEES às escolas do Concelho, a AMESEIXAL realizou duas acções de sensibilização:

- Dia 6 de Janeiro na Escola EB 2, 3 de Vale de Milhaços, que contou com a participação de cerca de 25 alunos do 7º ano;
- Dia 8 de Janeiro na Escola Secundária José Afonso, que contou com a participação de cerca de 35 alunos do 12º ano.

Estas acções tinham como objectivo sensibilizar e formar o grupo de trabalho encarregue de realizar a auditoria energética da escola.

A AMESEIXAL colaborou com a EB 2, 3 Pedro Eanes Lobato no concurso “Rock and Rio – Escola Solar”.

A AMESEIXAL foi convidada a integrar o Conselho Eco-Escolas 2009-2010 da EB 2,3 de Vale de Milhaços e participou em 3 reuniões que tiveram lugar nos dias 23 de Fevereiro, 18 de Maio e no dia 26 de Outubro.

No dia 12 de Janeiro, a AMESEIXAL realizou 4 sessões de teatro “Liga à Terra – Energia e Alterações climáticas” na EB 2,3 António Augusto Louro, que contaram com a participação de cerca de 240 alunos do 5º ano de escolaridade;

No dia 19 de Janeiro, a AMESEIXAL realizou 1 sessão de teatro “Liga à Terra – Energia e Alterações climáticas” na EB 2,3 Vale de Milhaços, que contou com a participação de cerca de 60 alunos do 7º ano de escolaridade;

No dia 19 de Janeiro, a AMESEIXAL realizou 1 sessão de teatro “Liga à Terra – Energia e Alterações climáticas” na EB 2,3 Paulo da Gama, que contou com a participação de cerca de 68 alunos do 7º ano de escolaridade.

No dia 3 de Março, a AMESEIXAL realizou 1 acção de sensibilização na Escola Profissional Bento de Jesus Caraça, que contou com a participação de cerca de 40 alunos.

Nos dias 20 e 23 de Abril, a AMESEIXAL realizou duas acções de sensibilização, na Escola Secundária Manuel Cargaleiro, que contaram com a participação de cerca de 60 alunos.

No âmbito do projecto Quioto nas Escolas, a AMESEIXAL organizou, no dia 11 de Maio, uma visita ao aterro sanitário de Palmela. A visita contou com a presença de 25 alunos.

Relativamente aos concursos de maquetas e de carrinhos fotovoltaicos, a AMESEIXAL entregou, no dia 16 de Março, os materiais básicos às 4 escolas participantes.

No âmbito do concurso de maquetas, a AMESEIXAL teve a concurso 50 trabalhos provenientes da EB2,3 Vale de Milhaços, EB2,3 Pedro Eanes Lobato e Escola Secundária Alfredo dos Reis Silveira.

A AMESEIXAL organizou a sessão de entrega de prémios no dia 20 de Junho, tendo sido entregues prémios aos 6 melhores trabalhos.

No âmbito do projecto Eco-Escolas, a AMESEIXAL colaborou com a EB2,3 Vale de Milhaços, oferecendo 600 T-shirts, folhetos “25 ideias para poupar energia” e autocolantes de sensibilização.

A AMESEIXAL elaborou 5 fichas de projecto que integraram o Plano Educativo Municipal 2010/2011.

A AMESEIXAL participou numa reunião, no dia 8 de Outubro, com o objectivo de preparar a 9ª edição da Feira de Projectos Educativos;

A AMESEIXAL apresentou, no dia 20 de Outubro, à Escola Secundária de Amora os seus projectos dirigidos às escolas.

A AMESEIXAL participou no dia 6 de Março numa “Oficina de Formação”, iniciativa organizada pela SPES e pelo Centro Ciência Viva, onde os participantes aprenderam a construir um forno solar e carrinhos fotovoltaicos.

A AMESEIXAL adquiriu 50 kits de carrinhos fotovoltaicos por forma a apoiar a participação de escolas do Concelho no concurso Rally Solar.

- **Acção 9 – Projecto “Pedale pela Sua Saúde – Domingos Sem Carros na Amora”**

Por forma a preparar a edição de 2010 deste projecto, a AMESEIXAL remeteu para reparação 20 bicicletas. Em 2010, o evento decorreu na zona ribeirinha de Amora, durante 17 Domingos.

Registaram-se os seguintes empréstimos:

Data	Nº de empréstimos
2 de Maio	16
9 de Maio	Cancelada (mau tempo)
16 de Maio	33
23 de Maio	76
30 de Maio	28
6 de Junho	40
13 de Junho	44
20 de Junho	46
27 de Junho	44
12 de Setembro	Cancelada (por coincidir c/inauguração dos SCCMS)
19 de Setembro	8
26 de Setembro	14
3 de Outubro	Cancelada (mau tempo)
10 de Outubro	Cancelada (mau tempo)
17 de Outubro	14
24 de Outubro	11
31 de Outubro	Cancelada (mau tempo)
<b>Total</b>	<b>374</b>

- **Acção 10 – Participação nas actividades da Semana Europeia da Mobilidade**

A AMESEIXAL coordenou a organização da Semana Europeia da Mobilidade. As actividades a cargo da AMESEIXAL foram:

- Introdução de calculadora de CO2 na página Web da AMESEIXAL;
- Proposta de locais de interesse na área do ambiente, energia e mobilidade para realização de um passeio de cicloturismo, no dia 19 de Setembro, organizado pela Divisão de Desporto;
- Organização de uma mostra de veículos ecológicos (18 e 19 de Setembro). Estiveram presentes 11 empresas e uma representação da frota da CMS;
- Apresentação do projecto “100 dias de bicicleta em Portugal (Engº Paulo Guerra dos Santos)”, no dia 21 de Setembro na Estação FERTAGUS de Corroios;
- Organização de visitas aos operadores de transportes públicos (Fertagus: manhã de 18 de Setembro; Transtejo: manhã de 19 de Setembro), com a participação de cerca de 12 pessoas em cada visita.

A AMESEIXAL coordenou ainda as actividades relacionadas com:

- Construção de percurso pedonal entre a EB2,3 Nun' Alvares e o Ecomuseu;
- Colocação de sinalética em Braille com informação dos horários nas estações da FERTAGUS, da TRANSTEJO e TST (estações do Concelho do Seixal);
- Visita à empresa BIOSARG;
- Implementação do projecto “Escola de Trânsito”;
- Organização de um Workshop de condução de bicicleta (18 de Setembro);
- Implementação de um sistema de informação em tempo real das carreiras da TST;
- Organização do passeio pedestre “Circuito Pedestre pela História desde o Seixal à Arrentela”;
- Organização do Passeio Pedestre “Circuito Pedestre pela História no Núcleo Urbano Antigo do Seixal”.

- **Acção 11 – 5ª Exposição de Energias Renováveis – Dia Nacional da Energia**

A iniciativa decorreu nos dias 7, 8 e 9 de Maio e contou com a participação das seguintes empresas: Vensol / BioFuture House, Gasfomento, Ploran, Amorlux, ProEficiência, WSB Premium, Sultubos e Hemera Energy, TST-Fertagus-MTS, Câmara Municipal do Seixal e Simarsul.

Foi elaborado e distribuído um folheto sobre o tema “10 anos de actividade da AMESEIXAL” aos visitantes da Exposição.

No “Espaço Crianças”, da responsabilidade da AMESEIXAL e da SIMARSUL, foram feitos 279 desenhos. Na Campanha de Troca de Lâmpadas, foram trocadas 663 lâmpadas fluorescentes compactas.

A AMESEIXAL organizou a sessão de entrega de prémios no dia 20 de Junho, tendo sido entregues bicicletas aos autores dos 3 melhores desenhos (total de 279 desenhos a concurso).

- **Acção 12 – Biocombustíveis**

A AMESEIXAL participou, nos dias 14 de Janeiro, 24 de Fevereiro e 11 de Maio, em três reuniões nos SOCMS para fazer um ponto da situação sobre o projecto. De Junho de 2008 a Dezembro de 2010, foram recolhidos 19.483 litros de óleo usado. Desde Setembro de 2009, a BIOSARG já entregou 3.900 litros de biodiesel à Câmara Municipal do Seixal. Quinze veículos da CMS estão já a consumir gasóleo B20.

O balanço referente ao ano de 2010 é o seguinte:

	Óleos usados recolhidos	Biodiesel para entrega
Janeiro	1.880	269
Fevereiro	1.440	206
Março	1.300	186
Abril	1.405	201
Maio	1.400	200
Junho	405	58
Julho	305	44
Agosto	50	7
Setembro	1.240	177
Outubro	2.260	323
Novembro	355	51
Dezembro	1.710	244
<b>Total</b>	<b>13.750</b>	<b>1.964</b>

A AMESEIXAL participou, no dia 18 de Março numa reunião no Instituto Politécnico de Setúbal para iniciar uma colaboração na área do biodiesel.

No dia 14 de Abril foi assinado um protocolo entre a AMESEIXAL e o Instituto Politécnico de Setúbal para colaborar nas seguintes áreas:

- Colaboração em projectos de investigação de novas fontes de matéria prima para produção de biodiesel,
- Análise das emissões de gases dos veículos do Parque Auto que consomem B30,
- Acolhimento de estagiários.

No dia 16 de Julho, foi organizada uma sessão de medição dos gases poluentes dos veículos do Parque Auto da C.M.S. que consomem biodiesel. Os veículos da BIOSARG foram igualmente objecto da análise.

A Escola Superior de Tecnologia de Setúbal do Instituto Politécnico de Setúbal, em colaboração com a Agência Municipal de Energia e a Câmara Municipal do Seixal, elaborou um relatório sobre “Análise de gases escape de veículos a Biodiesel B20 da Câmara Municipal do Seixal”. Este trabalho abrangeu 9 dos 15 veículos da Câmara Municipal do Seixal que consomem biodiesel B20, bem como 2 veículos que consomem biodiesel B100 e 3 veículos que consomem gasolina sem chumbo 98, e chegou à conclusão que “as emissões de CO<sub>2</sub> são em geral mais baixas com uso de carros a biodiesel B20 e B100 em comparação com as emissões dos carros a diesel e gasolina sem chumbo 98. Os valores das emissões de CO<sub>2</sub> também se situam abaixo dos valores mínimos referidos na legislação como anomalias quer para carros a biodiesel quer para carros a diesel e gasolina”.

“O biodiesel é biodegradável e não é tóxico. De acordo com investigações do Departamento de Energia dos Estados Unidos, é menos tóxico do que o sal de mesa e é tão biodegradável como o açúcar. O biodiesel não contém enxofre,

pelo que não contribui para o fenómeno das “chuvas ácidas”. A presença de moléculas de oxigénio no biodiesel permite uma combustão mais completa. A sua utilização num motor diesel convencional resulta numa redução substancial da emissão de hidrocarbonetos não queimados, monóxido de carbono e de partículas. As emissões de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) são reduzidas até 60%”.

- **Acção 13 – Projecto “Selo verde – Edifício amigo do ambiente”**

O “Prémio Selo Verde – Edifício Amigo do Ambiente” visa apoiar a implementação, a nível local, do novo RCCTE – Regulamento das Características de Comportamento Térmico dos Edifícios, no sector residencial, bem como incentivar a apresentação de projectos mais eficientes e inovadores do ponto de vista energético, através da atribuição do Prémio ao edifício mais emblemático do Concelho do Seixal.

Relativamente ao Prémio Selo Verde 2009, a reunião do Júri realizou-se no dia 18 de Dezembro. Foram visitados 2 edifícios com fracções de classe energética A e A+. Os membros do Júri solicitaram informações complementares (fotografias, orientação e localização dos edifícios) para tomarem a sua decisão.

A segunda reunião do Júri do Prémio Selo Verde teve lugar no dia 3 de Fevereiro. Os membros presentes do Júri seleccionaram 6 edifícios para o Prémio. O edifício da Quinta da Trindade foi declarado vencedor do Prémio, por unanimidade.

A AMESEIXAL analisou os 1.883 Certificados Energéticos emitidos entre o dia 1 de Janeiro e o dia 31 de Dezembro de 2010, no Concelho do Seixal. Foram identificados 1 Certificado de classe A+ e 96 Certificados de classe A.

- **Acção 14– Projecto “Eco-Famílias”**

A edição de 2010 arrancou em Março, com a participação de 16 famílias do Concelho. Foram realizadas 3 visitas às 6 famílias a cargo da AMESEIXAL. Os relatórios intermédios foram concluídos e entregues às famílias nas segundas e terceiras visitas já realizadas. A AMESEIXAL elaborou e entregou via e-mail os relatórios finais, referentes às 6 famílias a seu cargo.

- **Acção 15 – Projecto BICLAS**

A equipa técnica do projecto BICLAS reuniu nos dias 23 de Março, 19 e 22 de Abril, 7, 10, 11 e 18 de Maio e 4 de Junho.

A AMESEIXAL e a equipa técnica do projecto BICLAS reuniram com a equipa do Projecto Municipal Valorização da Baía do Seixal nos dias 11 de Fevereiro,

1, 10 e 29 de Março e 27 de Abril para estabelecer uma estratégia para o avanço e implementação do BICLAS, nomeadamente o Espaço Mobilidade.

A AMESEIXAL participou em dois encontros gerais de parceiros – Valorização das Frentes Ribeirinhas Seixal / Arrentela e Amora, nos dias 6 de Março (Quinta da Fidalga) e 25 de Maio (Mundet).

A AMESEIXAL participou no dia 13 de Outubro numa visita ao Instituto Politécnico de Leiria para conhecer uma solução tecnológica para postos de cedência de bicicletas.

#### • **Acção 16 - Modernização administrativa da AMESEIXAL**

A AMESEIXAL elaborou um projecto de modernização administrativa da Agência, que foi apresentado no dia 20 de Janeiro, que recebeu a aprovação do Senhor Presidente. As notas de débito, bem como as folhas de comunicação de falta e férias, passaram a ser enviadas por e-mail.

#### • **Acção 17 - Comemorações dos 10 anos da AMESEIXAL**

Foram organizadas 9 acções de comemorações, que decorreram ao longo do ano de 2010

- Teatro “Liga à Terra – Energia e Alterações climáticas” nas Escolas Básicas dos 2º e 3º ciclos e Escolas Secundárias do concelho do Seixal. As sessões tiveram lugar na EB2,3 Dr António Augusto Louro (4 sessões no dia 12 de Janeiro); EB2,3 Vale Milhaços (1 sessão no dia 19 de Janeiro); EB2,3 Paulo da Gama (1 sessão no dia 19 de Janeiro) e EB1 Quinta do Campo (1 sessão no dia 19 de Janeiro).
- Sessão Informativa “Microprodução de energia eléctrica”. Com a entrada em vigor do Decreto-Lei nº 363/2007, o investimento em painéis fotovoltaicos e geradores eólicos tornou-se aliciante para quem procura investimentos seguros, com perspectivas de remuneração a longo prazo e que tenham impactos ambientais positivos. A AMESEIXAL promoveu esta acção de sensibilização no dia 9 de Março de 2010, no Auditório dos Serviços Operacionais da Câmara Municipal do Seixal.
- Sessão de entrega do Prémio “Selo Verde – Edifício Amigo do Ambiente 2009”. O Prémio foi entregue pelo Senhor Presidente da Câmara Municipal do Seixal ao Engº António Lousa do Grupo LIBERTAS, no dia 9 de Março, no Auditório dos Serviços Operacionais da Câmara Municipal do Seixal.
- Sessão de lançamento do CD “Energia Positiva”. A edição deste CD visava celebrar 2 anos de colaboração entre a AMESEIXAL e a rádio

RDS, concretizada na edição do programa radiofónico “Energia Positiva”, que conta com 90 entrevistas a vários actores na área da energia e do ambiente, e pretende difundir, de forma generalizada, toda a informação técnica já editada e divulgada oportunamente no website da Agência. A sessão de entrega decorreu igualmente no dia 9 Março de 2010.

- Workshop “O projecto PEES e as Escolas”. A sessão de apresentação dos resultados das auditorias energéticas das 3 escolas do Concelho envolvidas no projecto à comunidade educativa decorreu no dia 16 Abril de 2010, na Escola Secundária Alfredo dos Reis Silveira. Nesta sessão foram distribuídas mais de 1200 T-shirts aos alunos e professores da Escola.
- 5ª Exposição de Energias Renováveis no RioSul Shopping. Esta iniciativa deu continuidade às 4 Exposições de Energias Renováveis já realizadas no RioSul Shopping. A iniciativa decorreu nos dias 7, 8 e 9 de Maio e contou com a participação de 14 entidades.
- Suplemento “10 anos da AMESEIXAL”. Este suplemento foi inserido no Boletim Municipal da Câmara Municipal do Seixal do dia 26 de Novembro.
- Almoço comemorativo dos 10 anos da AMESEIXAL. Este almoço teve lugar no dia 3 de Dezembro e contou com a presença de 31 participantes, entre associados, administradores, ex-administradores, trabalhadores e estagiários da AMESEIXAL, Técnico Oficial de Contas, Revisor Oficial de Contas, Conselho Técnico e Científico assim como, Presidente e Vereadores da CMS.

#### • **Acção 18 - Rede de carregamento de veículos eléctricos**

A AMESEIXAL elaborou um relatório intitulado “Estratégia para a Mobilidade Eléctrica no Seixal”, que avaliou as oportunidades de actuação introduzidas pelo Decreto-Lei nº 39/2010 de 26 de Abril, fez um ponto de situação sobre a criação de uma rede nacional de carregamento de veículos eléctricos e identificou 23 locais de interesse para instalação de pontos de carregamento de veículos eléctricos no Concelho do Seixal.

## B. Apoio técnico ao Município do Seixal

- **Acção 1 – Plano Municipal de Energia do Seixal de 2009**

Na ausência de dados sobre o consumo de gás natural para o ano de 2008, não foi possível actualizar o Plano Municipal de Energia do Seixal. Assim que estes dados forem disponibilizados pela DGEG - Direcção Geral de Energia e Geologia – a AMESEIXAL procederá à actualização do balanço energético do Concelho.

- **Acção 2- Campanha de sensibilização para a redução do consumo energético nos Serviços Municipais e Escolas do 1º Ciclo**

O relatório referente ao 1º semestre de 2010 foi ultimado, tendo sido possível retirar as seguintes conclusões:

Nos primeiros 6 meses de 2010, registou-se um consumo total de 2.805.448 kWh nos 102 centros de consumo, o que corresponde a um consumo mensal de 467.575 kWh/mês. No mesmo período de 2009, tinha sido registado um consumo total de 2.751.559 kWh. Comparativamente, registou-se um acréscimo de 53.889 kWh, o que representa um aumento de 1,96%. Realçamos o facto de 52 locais de consumo terem reduzido os seus consumos (51% dos locais). Nos 50 locais que registaram um aumento de consumo será importante realçar que alguns necessitam de intervenções no espaço e a necessária revisão do sistema eléctrico e/ou a alteração do tipo de iluminação.

- **Acção 3 – Análise da factura energética da Câmara Municipal do Seixal**

O 8º relatório, referente ao ano de 2009, foi concluído em Dezembro de 2010.

Em 2008, a Câmara Municipal do Seixal geria 291 centros de consumo em BT e BTE, com um consumo total de energia eléctrica de 13.833.507 kWh, representando um custo de 1.719.226 €.

Em 2009 o número de centros de consumo diminuiu para 284, tendo o consumo total aumentado para 15.078.203 kWh (+ 8,61%) com uma factura de 1.822.828 € (+6,03%). A diferença verificada entre o consumo de energia e a factura paga em 2009 deve-se a acertos de facturação, realizados pela EDP em 2009, referentes ao ano de 2008.

Em 2009 a Câmara Municipal do Seixal geriu 437 pontos de consumo de Iluminação Pública, com um consumo de 13.488.190 kWh (-16,99% que em 2008) e uma factura associada de 1.318.702 € (-6,42% que em 2008).

A análise dos 284 contratos em BT, BTE e MT, com a EDP, permitiu identificar uma economia financeira estimada em 19.502 € para os centros de consumo em Baixa Tensão Normal e de 1.756 € para os centros de consumo em Baixa Tensão Especial / Média Tensão, tomando como referência o ano de 2009.

Desta forma, a economia financeira resultante da alteração do tarifário e da redução da potência contratada totaliza cerca de 21.258 €.

Após a realização dos 8 estudos de optimização do tarifário e respectivas alterações, verifica-se que a economia real acumulada é de 205.687 € para os centros de consumo em Baixa Tensão Especial / Média Tensão.

No ano de 2009, o Município do Seixal foi penalizado em 15.226 € pelo consumo de energia reactiva.

A análise dos 40 contratos estabelecidos com a Setgás, permitiu identificar um consumo de 433.286 m<sup>3</sup> de Gás Natural, correspondente a uma factura de 222.982 €, tomando como referência o ano de 2009.

Após análise dos consumos de Gás Natural da Câmara Municipal do Seixal, verificou-se que os Pavilhões Desportivos registaram um aumento do consumo (+16,5%), relativamente a 2008. As Piscinas Municipais de Amora e Corroios apresentaram um decréscimo do consumo de Gás Natural (-0,7%). Realçamos, ainda, o aumento do consumo de Gás Natural nos Serviços Operacionais, no valor de 45.061 m<sup>3</sup> (+39%).

- **Acção 4 – Projecto “Telegestão na Iluminação Pública e Redução dos Consumos”**

O relatório referente ao ano de 2010 foi ultimado. Este relatório analisa várias tecnologias (LED, Iodetos metálicos, telegestão, reguladores de fluxo, balastos electrónicos) tendo sido apurada a seguinte conclusão:

“No que diz respeito às luminárias, a tecnologia LED é apontada, por quase todos, como sendo a tecnologia do futuro. É de esperar que com a evolução tecnológica constante e com a generalização da sua utilização, o seu custo venha a baixar de forma significativa, nos próximos anos. Na reunião do Conselho de Administração da AMESEIXAL do dia 5 de Julho de 2010, a EDP Distribuição informou os membros do CA sobre o facto de esta empresa estar a analisar várias soluções, no sentido de seleccionar e certificar as tecnologias que irão substituir as luminárias e lâmpadas existentes, sendo previsível que os primeiros resultados desta análise estejam disponíveis em 2011. A tecnologia LED aparece desde já como uma das tecnologias mais promissoras. É nossa opinião que valerá a pena esperar pelos resultados da análise conduzida pela EDP antes de delinear uma estratégia de investimento do Município do Seixal na área da Iluminação Pública.

Parece-nos igualmente importante implementar desde já a estratégia de negociação com a EDP. Esta estratégia visa obrigar a EDP a cumprir os termos do Contrato de Concessão assinado com o Município do Seixal e combater a política actual de desinvestimento no sector da Iluminação Pública.”

- **Acção 5 – Implementação de energias renováveis em Edifícios/Equipamentos Municipais**

#### **Piscinas Municipais de Amora e de Corroios**

A AMESEIXAL acompanhou o processo de lançamento do concurso para a instalação de sistemas de cogeração nas piscinas municipais de Amora e de Corroios e forneceu toda a informação solicitada para o andamento do projecto.

#### **Micro-produção de energia eléctrica**

A empresa Hemera Energy mostrou interesse em equipar grande parte das 35 escolas do 1º ciclo do ensino básico do Concelho, dos mercados municipais e dos edifícios das Juntas de Freguesia com painéis fotovoltaicos para micro-produção de energia eléctrica. A AMESEIXAL recolheu toda a informação relativa aos consumos de energia eléctrica e participou em duas reuniões com os serviços da Câmara Municipal do Seixal para analisar esta proposta e identificar potenciais entraves jurídicos à sua implementação.

#### **Piscina Municipal de Paio Pires:**

A AMESEIXAL participou numa reunião no dia 27 de Maio para a apresentação da proposta seleccionada pela CMS para a construção da Piscina Municipal de Paio Pires. No dia 6 de Setembro, a AMESEIXAL participou numa reunião para analisar as alterações ao projecto inicial.

No seguimento desta reunião, a AMESEIXAL reuniu com representantes da AFLOPS no dia 21 de Setembro. Esta reunião teve como objectivo discutir sobre a potencial colaboração com a AFLOPS nas fases de selecção da tecnologia e selecção da empresa fornecedora de estilha (biomassa) à Câmara Municipal do Seixal.

Com base nos dados recolhidos, a AMESEIXAL actualizou o relatório de dimensionamento das necessidades energéticas para aquecimento das águas do tanque e águas quentes sanitárias da Piscina Municipal de Paio Pires.

Em colaboração com o Engº Ricardo Silva do Grupo Nova Energia, a AMESEIXAL organizou, no dia 15 de Outubro, uma visita a duas piscinas em Espanha (Miajadas e El Raposo), equipadas com caldeiras a biomassa, para dar oportunidade aos vários intervenientes envolvidos no processo de esclarecer as suas dúvidas. Esta visita contou com a participação de vários técnicos da Câmara Municipal do Seixal.

#### **Pavilhões Municipais da Torre da Marinha e do Alto do Moinho:**

No dia 14 de Setembro, a AMESEIXAL visitou com a empresa A4U os pavilhões Municipais da Torre da Marinha e do Alto do Moinho. A empresa A4U procedeu, a título gratuito, à contagem de todas as luminárias e elaborou uma proposta comercial de substituição das lâmpadas existentes por lâmpadas LED.

- **Acção 6 – Auditoria energética do Parque-Auto do Município do Seixal**

Com base nos dados fornecidos pela Divisão de Parque Auto, a AMESEIXAL actualizou o relatório de auditoria referente ao ano de 2008.

No dia 7 de Julho, a AMESEIXAL reuniu com o Sr. Delfim de Sousa para analisar o relatório elaborado pela Divisão de Parque Auto sobre a instalação de um sistema Hydrogenpower num veículo da frota municipal. Foram identificadas causas possíveis para explicar o mau desempenho do sistema. No dia 21 de Setembro, a AMESEIXAL reuniu com a Divisão de Parque Auto e com o Sr. Delfim de Sousa para agendar a repetição dos testes, que teve lugar no dia 2 de Outubro (deslocação à Évora com o equipamento ligado). No dia 19 de Fevereiro de 2011, foi feito o mesmo percurso com o equipamento desligado. O consumo de gasolina manteve-se inalterado (8,95 litros/100 km no dia 2 de Outubro; 8,92 litros/100 km no dia 19 de Fevereiro), o que veio a confirmar a ineficiência deste equipamento em reduzir os consumos de combustíveis.

- **Acção 7 - Plano de mobilidade para os funcionários da Câmara Municipal do Seixal**

A AMESEIXAL elaborou um questionário para conhecer as necessidades de mobilidade dos funcionários dos Serviços Centrais da Câmara Municipal do Seixal. Esta acção será iniciada com a colaboração da Divisão de Recursos Humanos da Câmara Municipal do Seixal em 2011.

- **Acção 8 – Pareceres técnicos**

Até final de Dezembro de 2010, foram respondidos 72 pedidos de parecer.

## **C. Diversificação das actividades da Agência**

### **C.1. Acções a desenvolver em projectos co-financiados pela Comissão Europeia, ao abrigo de programas de financiamento europeus**

- **Acção 1 – Projecto “PEES – Pattern of Energy Efficiency in the Schools”**

No âmbito da estratégia de alargamento do Projecto PEES às escolas do Concelho, a AMESEIXAL realizou duas acções de sensibilização:

- Dia 6 de Janeiro na Escola EB 2, 3 de Vale de Milhaços, que contou com a participação de cerca de 25 alunos do 7º ano;
- Dia 8 de Janeiro na Escola Secundária José Afonso, que contou com a participação de cerca de 35 alunos do 12º ano.

Estas acções tinham como objectivo formar o grupo de trabalho encarregue de realizar a auditoria energética da escola. Foram recolhidas cópias das facturas de electricidade e das plantas das respectivas escolas. No dia 20 de Janeiro, a AMESEIXAL organizou com os alunos da Prof. Isabel Martins da Escola EB 2, 3 de Vale de Milhaços, uma aula de medição dos consumos de electricidade (energy check) e das áreas e volumes dos edifícios.

Em colaboração com a Prof. Lurdes Santos e o “Clube dos Poetas Vivos” da Escola Secundária Alfredo dos Reis Silveira foi lançado um concurso, a nível do Concelho, para elaboração de um logo e de um slogan para uma T-shirt. O cartaz alusivo a este concurso foi enviado a todos os contactos da AMESEIXAL. No dia 1 de Fevereiro, a AMESEIXAL participou na reunião do Júri que escolheu o melhor slogan e desenho. A T-shirt foi estampada e produzida em grande número para ser distribuída aos alunos do Concelho.

A AMESEIXAL organizou a última reunião entre parceiros do projecto, que teve lugar na Quinta da Fidalga, nos dias 8 e 9 de Fevereiro.

A AMESEIXAL realizou uma acção de sensibilização (18 de Fevereiro) na Escola Secundária Alfredo dos Reis Silveira, que contou com a participação de cerca de 15 alunos.

A AMESEIXAL organizou, em colaboração com as Professoras Lurdes Santos e Idalina Tomás d’Aquino e um grupo de 5 alunos do 12º ano do projecto TWIST, um evento que teve lugar no dia 16 de Abril na Escola Secundária Alfredo dos Reis Silveira, com o seguinte programa:

- Workshop TWIST – Projecto PEES,
- Distribuição da T-shirt PEES a todos os alunos presentes na Escola,
- Entrega do prémio aos 2 alunos vencedores do concurso da T-shirt,
- Campanha de troca de lâmpadas.

A AMESEIXAL colaborou na preparação do relatório final, com a elaboração dos seguintes documentos:

- 3 Newsletters (nº 10, 11 e 12) sobre o avanço do projecto;
- Tradução de um dicionário de 440 palavras sobre energia em Português;
- Análise de um inquérito feito aos alunos da ESARS;
- 2 relatórios de reuniões dos Professores;
- Relatório sobre a auditoria energética da escola;
- Actualização do website;
- Protocolo ESM entre a AMESEIXAL e a ESARS;
- Cost Statement;
- Folha de horas;
- Indicadores de performance.

Em resposta ao relatório de análise do Cost Statement pela Comissão Europeia, a AMESEIXAL enviou informação complementar relativa ao cálculo do custo horário do pessoal da Agência e ao cálculo dos overheads. A AMESEIXAL respondeu ao 2º relatório de análise do Cost Statement da Comissão Europeia. A Comissão Europeia aprovou o relatório final do projecto

e procedeu ao último pagamento, tendo aceite a quase totalidade dos custos apresentados.

- **Acção 2 – Projecto “ECRPD – Energy Conservation in Road Pavement Design, Maintenance and Utilisation”**

A AMESEIXAL participou na última reunião entre parceiros do projecto que teve lugar em Dublin, no dia 27 de Novembro de 2009. A AMESEIXAL reuniu no dia 12 de Fevereiro com a ENGIVIA, para elaborar o relatório de avaliação do impacto energético da utilização de novos materiais na construção de estradas.

A AMESEIXAL traduziu 5 folhetos de disseminação dos resultados do projecto. A AMESEIXAL deu, igualmente, o seu contributo na preparação do relatório final.

Em resposta ao relatório de análise do Cost Statement pela Comissão Europeia, a AMESEIXAL enviou um novo Cost Statement com as alterações solicitadas e informação complementar relativa ao número de horas trabalhado no projecto.

Em resposta ao 2º relatório de análise do Cost Statement da Comissão Europeia, a AMESEIXAL enviou informações complementares (recibos de remunerações, folhas de horas, cálculo do custo horário, esclarecimento sobre factura).

A EACI aprovou o relatório final do projecto, mas cortou os custos declarados da AMESEIXAL em 52% (dos 94.222 € declarados, só foram aceites 45.070 €).

A AMESEIXAL elaborou um quadro recapitulativo das tarefas realizadas para recorrer desta decisão da EACI.

- **Acção 3 – Preparação de candidaturas**

A AMESEIXAL foi informada da não aprovação de quatro candidaturas apresentadas ao concurso do Programa Energia Inteligente Europa - 2009 (ALBINET, BLOWER, ENEPLAS e “Hot and Cold”) e da candidatura TRANSECO apresentada ao Programa INTERREG.

A AMESEIXAL foi informada da não aprovação de quatro candidaturas apresentadas ao Programa Energia Inteligente Europa - 2010 (EMASCA, 4URBI, Impact4Energy, Rescoop.eu). A candidatura EMASCA, da autoria da AMESEIXAL, teve uma nota final de 30 valores (com 35 valores teria sido aprovada), pelo que voltará a ser apresentada no concurso de 2011.

A AMESEIXAL colaborou numa candidatura ao 7º Programa Quadro da Comissão Europeia, intitulada LIFE-SAVER, liderada pela UNINOVA, que foi

submetida à Comissão Europeia no dia 17 de Janeiro de 2011, de que se aguarda decisão.

## **C.2. Acções a desenvolver no âmbito de colaboração com os associados e outras entidades.**

- **Acção 1 – Novos associados e novas parcerias**

Em seguimento ao interesse manifestado pela SOTECNISOL, foi enviada carta apresentando as condições de adesão à Agência.

A adesão da AMORLUX como Associado da AMESEIXAL foi formalizada na Assembleia-Geral de 24 de Março.

Foram feitos convites às seguintes empresas: A Colmeia do Minho, SA; Oliveira Rodrigues – Combustíveis e Lubrificantes, Lda; Munditubo – Andaimos, Máquinas e Equipamento, Lda; Ribeiros – Industria e Comércio de Cereais, Importação e Exportação, Lda; Aníbal Morais Gonçalves – Car Automóveis, Lda; Unilogos – Comércio, Representações e Logística de Bebidas, SA; Armasul – Distribuidor de Materiais Eléctricos, SA; Dois Lados – Distribuição Tabacos e Bebidas, SA; Seixadis – Sociedade de Distribuição, SA; Mestre Maco – Matérias de Construção, SA e Megasa – Comércio de Produtos Siderúrgicos, Lda. Não houve respostas a estes convites de adesão.

- **Acção 2 – Coordenação Regional da Actividade das Agências de Energia da Península de Setúbal**

No dia 26 de Janeiro, teve lugar uma reunião entre directores das Agências de Energia da Península de Setúbal para abordar os seguintes temas:

1. Gestão dos “Contratos de Concessão de Distribuição de Energia Eléctrica em Baixa Tensão”
2. Projectos no domínio da Iluminação Pública
3. Estratégia para a recuperação e valorização de óleos alimentares usados
4. Colaboração das Agências de Energia da Península de Setúbal com o Jornal online Setúbal na Rede (Canal Energia e Ambiente) - proposta para a calendarização dos artigos

- **Acção 3 Actividades no âmbito da RENA E**

Em 2010, a RNAE mudou de estatutos, passando a ser uma Associação sem fins lucrativos. A AMESEIXAL formalizou a sua adesão à RNAE na Assembleia-Geral de 24 de Março.

A AMESEIXAL participou numa reunião da RENA E, que teve lugar no dia 9 de Abril, em Leiria. A AMESEIXAL organizou no dia 26 de Abril uma reunião da

RNAE que teve lugar no auditório dos SOCMS. Estas reuniões centraram-se nas candidaturas ao PPEC.

No dia 17 de Maio a AMESEIXAL participou na 1ª Assembleia-Geral da RNAE que aprovou o orçamento para 2010 e a lista dos membros da mesa da Assembleia-Geral, Direcção e Conselho Fiscal. A AMESEIXAL foi nomeada para a Vice –Presidência do Conselho Fiscal.

Nos dias 12 de Outubro e 15 de Novembro, a AMESEIXAL participou em duas reuniões técnicas sobre o Pacto dos Autarcas, que permitiram uma troca de experiências entre Agências de Energia.

No dia 25 de Novembro, a AMESEIXAL participou num encontro geral da RNAE, que teve lugar em Vila Nova de Gaia.

- **Acção 4 – Prestação de serviços**

Em 2010, a AMESEIXAL entregou à SIMARSUL o relatório de análise do tarifário eléctrico do edifício sede, ETARs e Estações Elevatórias da SIMARSUL.

A AMESEIXAL realizou ainda visitas técnicas, no dia 19 de Maio, às ETARs de Sesimbra, Pinhal Novo, Lagoinha e Cucena e elaborou um relatório referente à iluminação exterior destes equipamentos, que define uma estratégia de substituição de lâmpadas na iluminação exterior.

No dia 28 de Janeiro, a AMESEIXAL reuniu com a Presidente da Junta de Freguesia da Arrentela para a elaboração de uma proposta técnica de instalação de painéis solares térmicos e de análise do tarifário de alguns locais pertencentes a esta Junta de Freguesia. A AMESEIXAL entregou, no dia 9 de Junho, o relatório de optimização do tarifário e estudo de viabilidade de um sistema de energia solar térmica dos edifícios da Junta de Freguesia da Arrentela.

## **4. Situação Económico–Financeira**

O ano de 2010 foi caracterizado pela continuação do esforço desenvolvido pela Agência na procura de novos clientes e na preparação de candidaturas a submeter à Comissão Europeia.

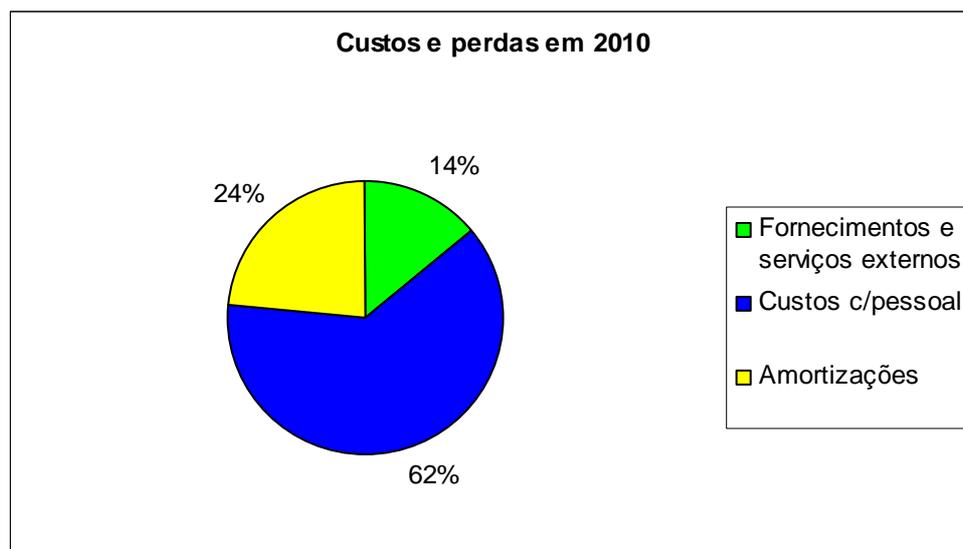
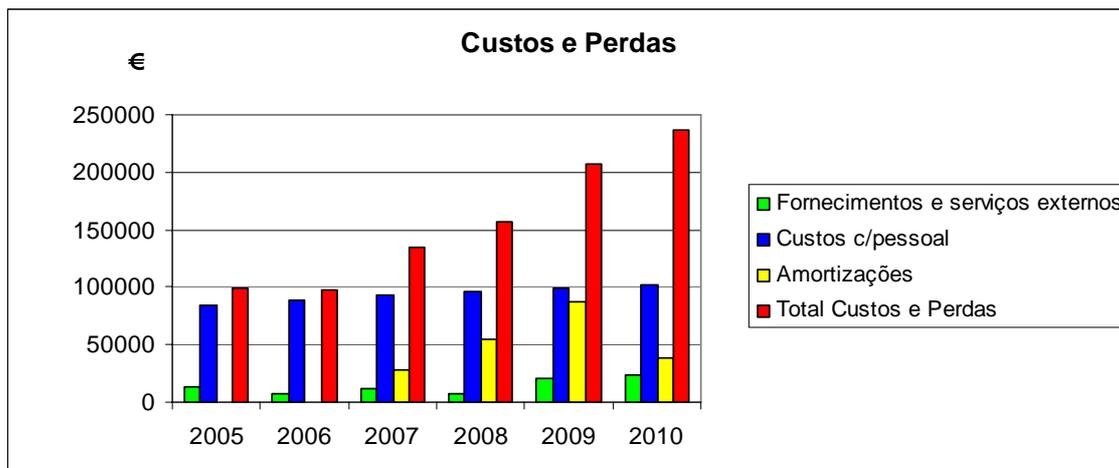
### **Indicadores económicos**

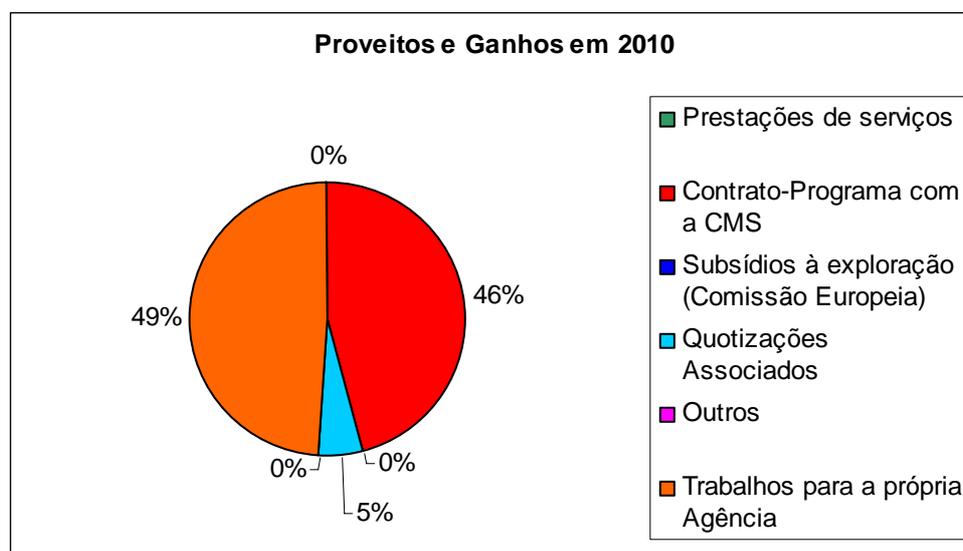
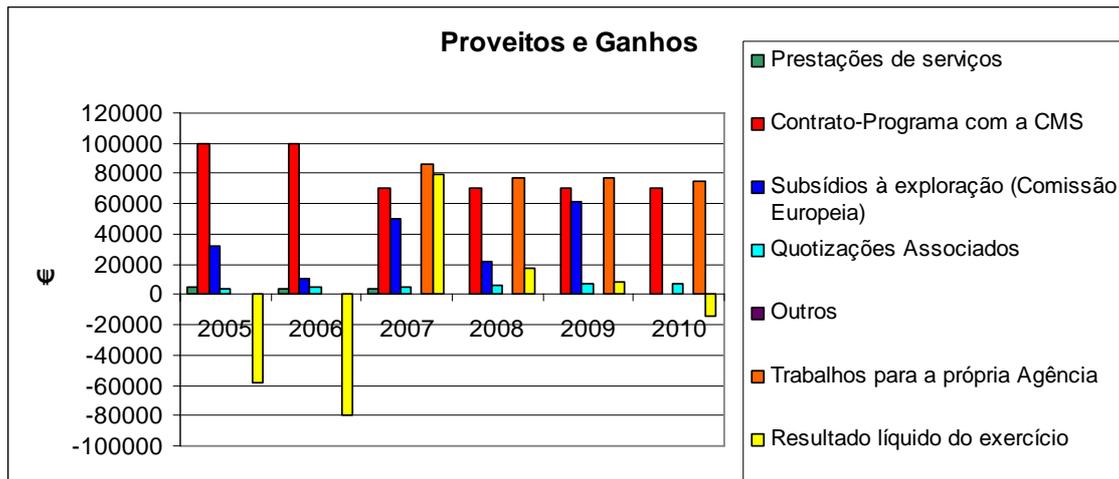
A Agência concluiu o exercício de 2010 com um resultado líquido negativo de 14.585,74 €, apresentando 236.223,45 € de custos e 221.637,71 € de receitas.

Este resultado negativo resulta da não aprovação de nenhuma das candidaturas submetidas pela AMESEIXAL ao programa Energia Inteligente Europa.

Comparando os valores dos Custos e Proveitos deste Exercício com os do Exercício anterior constata-se que as despesas com pessoal cresceram cerca de 2,6%, como consequência do trabalho extraordinário efectuado.

O conceito de “Trabalho para a própria Agência” permitiu a imputação a despesas de Investigação e Desenvolvimento dos encargos suportados com os técnicos da Agência. Estas despesas foram amortizadas à taxa de 16,5%, totalizando 38.429,29 € em 2010.





Em relação aos Proveitos e Ganhos é de referir a ausência de subsídios provenientes da Comissão Europeia, o que contribuiu para o resultado negativo do exercício. A contribuição da Câmara Municipal do Seixal manteve-se nos 70.000 €.

### Execução orçamental em 2010

	Orçamento aprovado		Orçamento executado		Desvio
	Proveitos	Custos	Proveitos	Custos	%
Prestações de serviços	2.000,00		0,00		-100,0%
Subsídios à exploração do Município do Seixal	70.000,00		70.000,00		0,0%
Projectos financiados pela Comissão Europeia	32.455,00		0,00		-100,0%
Quotas dos associados	7.276,00		7.593,28		4,4%
Outros					
Vencimentos e encargos sociais		96.922,00		101.639,95	4,9%
Fornecimentos e Serviços Externos		14.809,00		22.943,92	54,9%
<b>Total</b>	<b>111.731,00</b>	<b>111.731,00</b>	<b>77.593,28</b>	<b>124.583,87</b>	
			<b>-30,55%</b>	<b>11,50%</b>	

## 5. Objectivos e Perspectivas para 2011

O Plano de Actividades, aprovado em 3 de Dezembro de 2010, para o ano de 2011, assenta num referencial idêntico ao prosseguido em Planos anteriores, na perspectiva de consolidação das acções e projectos da Agência. Assim, serão desenvolvidos diversos programas de sensibilização e formação nas áreas da eficiência energética e energias renováveis. Continuar-se-á a apoiar a Câmara Municipal do Seixal em diversos domínios, aprofundar-se-á o trabalho nos projectos co-financiados pela Comissão Europeia, procurando conquistar novos projectos e desenvolver-se-á uma linha de trabalho regular com as Agências de Energia da Península de Setúbal, assim como com a Rede Nacional de Agências de Energia, para além de procurar envolver de forma mais acentuada os Associados da AMESEIXAL.

A AMESEIXAL desenvolverá o seu melhor esforço no sentido de aproveitar as novas oportunidades oferecidas pelos Programas de financiamento Comunitário (programas Energia Inteligente Europa e INTERREG) e nacionais (programas PPEC) para diversificar as suas fontes de rendimento e assegurar a consolidação da Agência.

Porque é nossa convicção que a poupança de energia e a utilização das energias renováveis contribuem para o desenvolvimento sustentável do nosso Município, este Conselho de Administração tudo fará para que se materializem os objectivos constantes no Plano de Actividades e Orçamento aprovados para 2011.

## 6. Aplicação de resultados

O Conselho de Administração propõe que o resultado líquido do exercício, no montante de 14.585,74 € (catorze mil quinhentos e oitenta e cinco Euros e setenta e quatro cêntimos), seja levada a conta de resultados transitados.

## 7. Considerações finais

A AMESEIXAL, através do seu Conselho de Administração, expressa o seu reconhecimento a todos aqueles que directa ou indirectamente participaram na prossecução dos objectivos da Agência.



Vereador Joaquim Tavares  
Presidente do Conselho de Administração



Dr. Philippe Bollinger  
Administrador Delegado



Eng. Alberto Teixeira  
Administrador



Dr. José Manuel Sá Guimas  
Administrador



José Catalino dos Santos  
Administrador

**BALANÇO MODELO REDUZIDO**

Dezembro 2010

Montantes expressos em Euro

RUBRICAS	NOTAS	PERÍODOS	
		2010	2009
<b>ACTIVO</b>			
<b>Activo não corrente:</b>			
Activos fixos tangíveis.....		403,65	665,47
Propriedades de investimento.....			
Activos intangíveis.....		113.498,78	76.982,57
Investimentos financeiros.....			
Accionistas/sócios.....			
		113.902,43	77.648,04
<b>Activo corrente:</b>			
Inventários.....			
Clientes.....		263,76	263,76
Adiantamentos a fornecedores.....			
Estado e outros entes públicos.....		21.672,95	16.863,13
Accionistas/sócios.....			
Outras contas a receber.....		7.671,78	7.143,54
Diferimentos.....		13.525,38	54.412,00
Outros activos financeiros.....			
Caixa e depósitos bancários.....		31.394,98	46.759,26
		74.528,85	125.441,69
<b>Total do Activo</b>		<b>188.431,28</b>	<b>203.089,73</b>

**BALANÇO MODELO REDUZIDO**  
Dezembro 2010

Montantes expressos em Euro

RUBRICAS	NOTAS	PERÍODOS	
		2010	2009
<b>CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO</b>			
<b>Capital próprio:</b>			
Capital realizado.....			
Acções (quotas) próprias.....			
Outros instrumentos de capital próprio.....			
Prémios de emissão.....			
Reservas legais.....			
Outras reservas.....		413.381,36	413.381,36
Resultados transitados.....		(226.319,02)	(235.040,91)
Excedentes de revalorização.....			
Outras variações no capital próprio.....			
		187.062,34	178.340,45
Resultado líquido do período.....		(14.585,74)	8.721,89
<b>Total do capital próprio</b>		172.476,60	187.062,34
<b>Passivo:</b>			
<b>Passivo não corrente</b>			
Provisões.....			
Financiamentos obtidos.....			
Outras contas a pagar.....			
<b>Passivo corrente</b>			
Fornecedores.....			
Adiantamentos de clientes			
Estado e outros entes públicos.....		2.605,31	2.728,02
Accionistas/sócios.....			
Financiamentos obtidos.....			
Diferimentos.....		13.299,37	13.299,37
Outras contas a pagar.....		50,00	
Outros passivos financeiros.....			
		15.954,68	16.027,39
<b>Total do passivo</b>		15.954,68	16.027,39
<b>Total do Capital Próprio e do Passivo</b>		188.431,28	203.089,73

## DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS POR NATUREZAS MODELO REDUZIDO

Dezembro 2010

Montantes expressos em EURO

RUBRICAS	NOTAS	PERÍODOS	
		2010	2009
<b>RENDIMENTOS E GASTOS</b>			
Vendas e serviços prestados.....			219,80
Subsídios à exploração.....	5	70.000,00	131.230,00
Variação nos inventários da produção.....			
Trabalhos para a própria entidade.....		74.683,68	76.627,09
Custo das mercadorias vendidas e das matérias consumidas.....			
Fornecimentos e serviços externos.....		(22.943,92)	(20.655,12)
Gastos com o pessoal.....		(101.639,95)	(99.026,32)
Imparidade de inventários (perdas/reversões).....			
Imparidade de dívidas a receber (perdas/reversões).....			
Provisões (aumentos/reduções).....			
Outras imparidades (perdas/reversões).....			
Aumentos/reduções de justo valor.....			
Outros rendimentos e ganhos.....		7.593,28	7.032,82
Outros gastos e perdas.....		(3.646,57)	(5.985,29)
<b>Resultados antes de depreciações, gastos de financiamento e impostos</b>		<b>24.046,52</b>	<b>89.442,98</b>
Gastos/reversões de depreciação e de amortização.....	3.2	(38.429,29)	(80.382,77)
<b>Resultado operacional (antes de gastos de financiamento e impostos)</b>		<b>(14.382,77)</b>	<b>9.060,21</b>
Juros e rendimentos similares obtidos.....			
Juros e gastos similares suportados.....			(165,42)
<b>Resultado antes de impostos</b>		<b>(14.382,77)</b>	<b>8.894,79</b>
Imposto sobre o rendimento do período.....		(202,97)	(172,90)
<b>Resultado líquido do período</b>		<b>(14.585,74)</b>	<b>8.721,89</b>

## ANEXO AO BALANÇO E À DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS

### 1- Identificação da entidade

#### 1.1 - Designação da entidade.

Designação Social: Ameseixal – Agencia de Energia do Seixal

#### 1.2 - Sede:

Rua Fernando de Sousa, 2-Seixal, 2840-515 Seixal

N.º de Identificação de pessoa colectiva: 505073706

Matriculada na Conservatória do Registo Comercial de Lisboa, sob o número 3910

#### 1.3 – Natureza da actividade:

Contribuir para a utilização racional de energia, melhoria da eficiência energética e aproveitamento máximo dos recursos energéticos

### 2- Referencial contabilístico de preparação das demonstrações financeiras:

As notas que se seguem respeitam ao definido no SNC (Sistema de Normalização Contabilística).

Os valores indicados são expressos, salvo indicação em contrário, em Euros.

Os pontos omissos não acrescentam valor nem são aplicáveis à Associação.

### 3- Principais políticas contabilísticas:

3.1- As bases de mensuração usadas na preparação das demonstrações financeiras foram preparadas segundo a convenção dos custos históricos, e na base da continuidade das operações da Associação, em conformidade com os princípios contabilísticos fundamentais.

#### 3.2- Critérios valorimétricos e contabilísticos:

Por indicação da Direcção, a vida útil dos activos fixos intangíveis passarão a ter, a partir deste exercício inclusive, uma taxa de amortização de 50% da praticada até este exercício, devido à alteração da vida útil destes activos fixos intangíveis. Esta alteração do método de reintegração e amortização enquadra-se no espírito do art.º 29º do CIRC, ponto 5-a) e ponto 6-.

### 4- Dívidas ao Estado e outros Entes Públicos em situação de mora:

Não existem dívidas ao Estado e Outros Entes Públicos em situação de mora.

### 5- Repartição da Prestação de Serviços, Proveitos Suplementares e Subsídios à Exploração

	2010	2009
<b>Prestação de Serviços</b>		
Mercado Interno	0,00	219,80
	<b>0,00</b>	<b>219,80</b>
<b>Proveitos Suplementares</b>		
Quotizações de Associados	7.540,36	6.995,38
	<b>7.540,36</b>	<b>6.995,38</b>
<b>Subsíd. Destinados Exploração</b>		
Do Estado e Out. Entes Públicos-CMSeixal	70.000,00	70.000,00
De Outras Entidade - Com. Europeia	0,00	61.230,00
	<b>70.000,00</b>	<b>131.230,00</b>
<b>Totais</b>	<b>77.540,36</b>	<b>138.445,18</b>

## Balancete Analítico - Contabilidade Geral

Mês: Dezembro

(Euros)

Código	CONTA Designação	VALORES MENSAIS		VALORES ACUMULADOS		SALDOS	
		Débitos	Créditos	Débitos	Créditos	Devedores	Cretores
11	Caixa	200,00	33,64	2.677,68	2.217,77	459,91	
11.1	Caixa	200,00	33,64	2.677,68	2.217,77	459,91	
12	Depósitos à Ordem	6.043,86	11.917,75	164.157,21	133.222,14	30.935,07	
12.1	C G Depositos - 0759.045935.13	6.043,86	11.917,75	164.157,21	133.222,14	30.935,07	
21	Clientes			263,76		263,76	
21.1	Clientes c/c			263,76		263,76	
21.1.1	Clientes gerais			263,76		263,76	
21.1.1.1	Clientes c/c (Nacionais)			263,76		263,76	
21.1.1.1.004	ADENE-Agencia para a Energia			263,76		263,76	
22	Fornecedores	558,00	558,00	10.346,55	10.346,55		
22.1	Fornecedores c/c	558,00	558,00	10.346,55	10.346,55		
22.1.1	Fornecedores gerais	558,00	558,00	10.346,55	10.346,55		
22.1.1.1	Fornecedores c/c (Nacionais)	558,00	558,00	10.346,55	10.346,55		
22.1.1.1.001	Contas 2010-Contab e Formação, Lda	426,71	426,71	3.550,41	3.550,41		
22.1.1.1.002	J.Matos, C.G.e M.Silva, SROC	131,29	131,29	1.568,94	1.568,94		
22.1.1.1.004	Regi7			4.819,20	4.819,20		
22.1.1.1.007	Grafema			408,00	408,00		
23	Pessoal	4.327,04	4.327,04	63.374,17	63.374,17		
23.1	Remunerações a pagar	4.327,04	4.327,04	63.374,17	63.374,17		
23.1.1	Remunerações Órgãos Sociais	2.053,29	2.053,29	29.488,01	29.488,01		
23.1.2	Remunerações do Pessoal	2.273,75	2.273,75	33.886,16	33.886,16		
24	Estado e Outros Entes Públicos	28.678,76	25.948,93	148.479,53	129.411,89	21.672,95	2.605,31
24.1	Imposto Sobre o Rendimento		202,97	10.221,03	375,87	10.048,13	202,97
24.1.1	Pagamento por Conta			10.048,13		10.048,13	
24.1.1.2	Pagamento Especial por Conta			10.048,13		10.048,13	
24.1.3	Imposto Estimado		202,97	172,90	375,87		202,97
24.2	Retenção Imposto s/Rendimento	1.717,00	794,00	12.169,10	12.963,10		794,00
24.2.1	Trabalho Dependente	1.717,00	794,00	12.153,00	12.947,00		794,00
24.2.2	Rend. Profissionais			16,10	16,10		
24.2.2.1	Rend. Profissionais-Residentes			16,10	16,10		
24.3	Imposto s/Valor Acrescentado	23.391,49	23.274,19	100.922,81	89.297,99	11.624,82	
24.3.2	Iva Dedutível	141,85	376,73	3.834,37	3.834,37		
24.3.2.3	Relativo Outros Bens Serviços	141,85	376,73	3.834,37	3.834,37		
24.3.2.3.1	Aquisições Território Nacional	141,85	376,73	3.834,37	3.834,37		
24.3.2.3.1.1	Out.Bens e Serviços Tx. Red.		0,06	0,06	0,06		
24.3.2.3.1.2	Out.Bens e Serviços Tx. Nor.	96,85	331,67	3.789,31	3.789,31		
24.3.2.3.1.3	Out.Bens e Serviços Tx. Int.	45,00	45,00	45,00	45,00		
24.3.5	Iva Apuramento	11.624,82	11.624,82	44.636,72	44.636,72		
24.3.7	Iva a Recuperar	11.624,82	11.272,64	52.451,72	40.826,90	11.624,82	
24.5	Contribuições p/Segur. Social	3.570,27	1.677,77	25.166,59	26.774,93		1.608,34
25	Empréstimos Obtidos		50,00		50,00		50,00
25.1	Instituições de crédito e sociedades finan		50,00		50,00		50,00
25.1.1	Empréstimos bancários obtidos		50,00		50,00		50,00
25.1.1.01	Cartão Credito 6851-CCD		50,00		50,00		50,00

## Balancete Analítico - Contabilidade Geral

Mês: Dezembro

(Euros)

Código	CONTA Designação	VALORES MENSAIS		VALORES ACUMULADOS		SALDOS	
		Débitos	Créditos	Débitos	Créditos	Devedores	Cretores
27	Outros Devedores e Cretores		6.043,86	84.683,90	90.311,49	7.671,78	13.299,37
27.2	Devedores e cretores por acréscimos				13.299,37		13.299,37
27.2.2	Cretores por acréscimos de gastos				13.299,37		13.299,37
27.2.2.2	Remunerações a Liquidar				13.299,37		13.299,37
27.2.2.2.01	PH Bollinger				6.286,29		6.286,29
27.2.2.2.02	M.Celeste				2.790,32		2.790,32
27.2.2.2.03	Antonio Biscaia				4.222,76		4.222,76
27.8	Outros devedores e cretores	6.043,86		84.683,90	77.012,12	7.671,78	
27.8.8	Devedores e Cretores Diversos	6.043,86		84.683,90	77.012,12	7.671,78	
27.8.8.001	Camara Municipal do Seixal	5.833,00		75.833,00	70.000,00	5.833,00	
27.8.8.002	EDP-Distribuição Energia, SA			1.318,07	1.318,07		
27.8.8.004	AEERPPAS-Ass Areeiros, Seixal	105,43		105,43	105,43		
27.8.8.005	AECOPS-Ass Emp C Ob Publicas			105,43	105,43		
27.8.8.006	BIOSARG, Lda			105,43	105,43		
27.8.8.007	CDR-Coop e Des Regional, S.A.			105,43	105,43		
27.8.8.008	AMARSUL-Val Trat R Sólidos, SA			527,20	527,20		
27.8.8.009	MTS-Metro Transportes do Sul			527,20		527,20	
27.8.8.010	FERTAGUS-Trav Tejo, Transp SA			527,20	527,20		
27.8.8.011	TST-Transp Sul do Tejo, SA			1.318,07	1.318,07		
27.8.8.012	CPPME-Conf Port Mic, P Med Emp			1.415,97	104,39	1.311,58	
27.8.8.013	APIS-Ass Parq Ind do Seixal	105,43		105,43	105,43		
27.8.8.014	TRANSTEJO, SA			1.318,07	1.318,07		
27.8.8.015	VENSOL-Energ Renováveis, Lda			105,43	105,43		
27.8.8.016	BAÍÁ do TEJO, SA			264,24	264,24		
27.8.8.017	SIMARSUAL - S.A.			527,20	527,20		
27.8.8.018	MICROLIME-Produtos Cal e Derivados, S			105,43	105,43		
27.8.8.019	PLURIENERGIA-Energ Solar e Ef.Energ			105,43	105,43		
27.8.8.020	AMORLUX-Proj.Instalações Elect., Lda			264,24	264,24		
28	Acrescimos e Diferimentos			54.863,89	41.338,51	13.525,38	
28.1	Gastos a reconhecer			876,89	425,00	451,89	
28.1.1	Seguros			876,89	425,00	451,89	
28.2	Rendimentos a reconhecer			53.987,00	40.913,51	13.073,49	
28.2.9	Outros Proveitos Diferidos			53.987,00	40.913,51	13.073,49	
43	Activos fixos tangíveis	261,82		11.446,47	11.042,82	11.446,47	11.042,82
43.4	Equipamento de Transporte			2.135,30		2.135,30	
43.4.1	Equip.Transp.c/IVA Dedutível			2.135,30		2.135,30	
43.4.1.01	Equipam.Transp-Bicicletas BTT			2.135,30		2.135,30	
43.5	Equipamentos Administrativos			4.797,94		4.797,94	
43.5.3	Equipamento Administrativo			4.797,94		4.797,94	
43.5.3.1	Equip.Admin.c/IVA Dedutível			4.797,94		4.797,94	
43.7	Outros activos fixos tangíveis			4.513,23		4.513,23	
43.7.1	Ferramentas e Utensílios			522,85		522,85	
43.7.1.1	Ferram.Utensil.c/IVA Dedutível			522,85		522,85	
43.7.9	Outras Imobilizações Corpóreas			3.990,38		3.990,38	
43.7.9.1	Out.Imob.Corp.c/IVA Dedutível			3.990,38		3.990,38	
43.8	Depreciações acumuladas	261,82			11.042,82		11.042,82
43.8.4	Amort.Equipamento Transporte	160,36			1.921,28		1.921,28

**Balancete Analítico - Contabilidade Geral**

Mês: Dezembro

(Euros)

Código	Designação	VALORES MENSIAIS		VALORES ACUMULADOS		SALDOS	
		Débitos	Créditos	Débitos	Créditos	Devedores	Cretores
43.8.4.1	Amort.Mat.Transporte-Ligeiros		160,36		1.921,28		1.921,28
43.8.5	Amort.Equip.Administrativo				4.691,22		4.691,22
43.8.5.5	Amort.Equip.Administrativo				4.691,22		4.691,22
43.8.7	Outros activos fixos tangíveis		101,46		4.430,32		4.430,32
43.8.7.1	Amort.Ferramentas e Utensílios		101,46		439,94		439,94
43.8.7.9	Amort.Out.Imobil.Corpóreas				3.990,38		3.990,38
44	Activos intangíveis	74.999,92	38.483,71	315.677,22	202.178,44	315.044,74	201.545,96
44.2	Despesas de Invest.e Desenvol.	74.683,68		315.044,74		315.044,74	
44.2.3	Desp.Invest.Outras (REI/REPR)	74.683,68		315.044,74		315.044,74	
44.6	Outros activos intangíveis		316,24	316,24	316,24		
44.6.1	Despesas de Instalação		316,24	316,24	316,24		
44.6.1.1	Desp.Instal.c/IVA Dedutível		316,24	316,24	316,24		
44.8	Amortizações acumuladas	316,24	38.167,47	316,24	201.862,20		201.545,96
44.8.2	Amort.Desp.Investig.e Des.		38.167,47		201.545,96		201.545,96
44.8.6	Amort.Despesas de Instalação	316,24		316,24	316,24		
55	Reservas				413.381,36		413.381,36
55.2	Outras reservas				413.381,36		413.381,36
55.2.2	Reservas Estatuarías				9.069,00		9.069,00
55.2.5	Subsídios				404.312,36		404.312,36
55.2.5.01	Câmara Municipal do Seixal				404.312,36		404.312,36
56	Resultados Transitados			235.040,91	8.721,89	226.319,02	
56.1	De Exercícios Anteriores			235.040,91	8.721,89	226.319,02	
62	Fornecimentos Serv.Externos	1.980,91	116,90	23.060,82	116,90	22.943,92	
62.2	Serviços especializados	611,15	116,90	18.282,12	116,90	18.165,22	
62.2.1	Trabalhos Especializados	611,15	116,90	9.646,82	116,90	9.529,92	
62.2.1.1	Trab.Especial.c/IVA Dedutível	461,15	116,90	9.496,82	116,90	9.379,92	
62.2.1.2	Trab.Especial.c/IVA n/Dedutív.	150,00		150,00		150,00	
62.2.2	Publicidade e Propaganda			8.350,00		8.350,00	
62.2.2.1	Public.Prop.c/IVA Dedutível			8.350,00		8.350,00	
62.2.3	Vigilância e Segurança			285,30		285,30	
62.2.3.2	Vigilânc.Segur.c/IVA n/Dedutív.			285,30		285,30	
62.3	Materiais	346,12		1.289,72		1.289,72	
62.3.1	Ferram.Utensil.Desgaste Rápido	346,12		653,48		653,48	
62.3.1.1	Ferr.Utens.D.Ráp.c/IVA Dedut.	346,12		653,48		653,48	
62.3.3	Material de Escritório			596,44		596,44	
62.3.3.1	Mat.Escrit.c/IVA Dedutível			596,44		596,44	
62.3.4	Artigos para Oferta			39,80		39,80	
62.3.4.2	Artig.Oferta c/IVA n/Dedutível			39,80		39,80	
62.5	Deslocações, estadas e transportes	20,56		397,83		397,83	
62.5.1	Desloc.e Estadias c/IVA n/Dedu	20,56		397,83		397,83	
62.5.1.1	Deslocações Estadia do Pessoal	9,76		331,58		331,58	
62.5.1.1.1	Deslocação C/VIatura Própria	4,16		54,16		54,16	
62.5.1.1.2	Despesas de Alimentação			227,82		227,82	
62.5.1.1.4	Despesas Transporte Eventuais			36,35		36,35	

**Balancete Analítico - Contabilidade Geral**

Mês: Dezembro

(Euros)

Código	Designação	VALORES MENSIAIS		VALORES ACUMULADOS		SALDOS	
		Débitos	Créditos	Débitos	Créditos	Devedores	Cretores
62.5.1.1.6	Portagens e Estacionamento	5,60		13,25		13,25	
62.5.1.2	Deslocações e Estadia-Gerência	10,80		66,25		66,25	
62.5.1.2.1	Deslocação C/VIatura Própria			55,45		55,45	
62.5.1.2.2	Despesas de Alimentação	10,80		10,80		10,80	
62.6	Serviços diversos	1.003,08		3.091,15		3.091,15	
62.6.2	Comunicação	13,08		194,09		194,09	
62.6.2.1	Correio	13,08		136,24		136,24	
62.6.2.1.2	Correio c/IVA n/Dedutível	13,08		136,24		136,24	
62.6.2.2	Telefones			57,85		57,85	
62.6.2.2.1	Telefones c/IVA Dedutível			57,85		57,85	
62.6.3	Seguros			92,65		92,65	
62.6.3.99	Seguro-Outros			92,65		92,65	
62.6.6	Despesas de Representação	990,00		1.889,00		1.889,00	
62.6.6.1	Desp. Representação-Refeições	990,00		1.889,00		1.889,00	
62.6.7	Limpeza Higiene e Conforto			15,41		15,41	
62.6.7.2	Limp.Hig.Conf.c/IVA n/Dedutív.			15,41		15,41	
62.6.8	Out.Fornecimentos e Serviços			900,00		900,00	
62.6.8.09	Outros Fornecimentos			900,00		900,00	
62.6.8.09.4	Outros Fornecim-Ourtos Projecto PEES			900,00		900,00	
63	Gastos com o pessoal	6.798,81		101.639,95		101.639,95	
63.1	Remunerações Orgãos Sociais	2.709,96		39.298,79		39.298,79	
63.1.1	Ordenados	2.526,71		32.780,50		32.780,50	
63.1.3	Ajudas de Custo			65,60		65,60	
63.1.4	Subsídio de Férias			2.613,84		2.613,84	
63.1.5	Subsídio de Natal			2.613,84		2.613,84	
63.1.6	Prémios e Incentivos	119,20		306,96		306,96	
63.1.7	Subsídio de Alimentação	64,05		918,05		918,05	
63.2	Remunerações do Pessoal	2.972,92		44.688,43		44.688,43	
63.2.1	Remunerações Escritório	2.972,92		44.688,43		44.688,43	
63.2.1.1	Ordenados Administrativos	2.810,66		36.742,03		36.742,03	
63.2.1.4	Subsídio de Férias			2.907,58		2.907,58	
63.2.1.5	Subsídio de Natal			2.907,58		2.907,58	
63.2.1.6	Prémios e Incentivos			173,20		173,20	
63.2.1.7	Subsídio de Alimentação	162,26		1.958,04		1.958,04	
63.5	Encargos sobre Remunerações	1.115,93		16.553,76		16.553,76	
63.5.1	Encargos Administrativos	579,90		8.477,03		8.477,03	
63.5.5	Encargos Orgãos Sociais	536,93		8.076,73		8.076,73	
63.6	Seg.Acíd.Trab.Doenças Profiss.			1.098,97		1.098,97	
63.6.1	Seg.Acíd.Administrativos			1.098,97		1.098,97	
64	Gastos de depreciação e de amortização	38.429,29		38.429,29		38.429,29	
64.2	Activos fixos tangíveis	261,82		261,82		261,82	
64.2.4	Amort.Equipamento Transporte	124,79		124,79		124,79	
64.2.4.1	Amort.Equip.Transporte-Ligeiros	124,79		124,79		124,79	
64.2.5	Amort.Ferramentas e Utensílios	101,46		101,46		101,46	

## Ameseixal -Agência de Energia do Seixal, 2010

Contribuinte nº 505073706

Emitido em 21-03-2011 17:01:59

**Balancete Analítico - Contabilidade Geral**

Mês: Dezembro

(Euros)

Código	CONTA Designação	VALORES MENSAIS		VALORES ACUMULADOS		SALDOS	
		Débitos	Créditos	Débitos	Créditos	Devedores	Cretores
64.2.6	Amort.Equip.Administrativo	35,57		35,57		35,57	
64.2.6.5	Amort.Equip.Administrativo	35,57		35,57		35,57	
64.3	Activos intangíveis.	38.167,47		38.167,47		38.167,47	
64.3.2	Amort.Desp.Investig.e Desenv.	38.167,47		38.167,47		38.167,47	
68	Outros gastos e perdas	205,77		3.646,57		3.646,57	
68.1	Impostos	1,55		1,55		1,55	
68.1.2	Impostos Indirectos	1,55		1,55		1,55	
68.1.2.3	Imposto de Selo	1,55		1,55		1,55	
68.1.2.3.10	Garantias das Obrigações	1,55		1,55		1,55	
68.1.2.3.10.1	Garantias prz inf a 1 ano	1,55		1,55		1,55	
68.8	Outros Custos Operacionais	204,22		3.645,02		3.645,02	
68.8.2	Donativos			3.440,80		3.440,80	
68.8.2.01	E.Sec..A.Reis Silveira-Pr PEES			3.440,80		3.440,80	
68.8.8	Outros não especificados	204,22		204,22		204,22	
68.8.8.6	Out.Custos Perdas Financeiras	204,22		204,22		204,22	
68.8.8.6.1	Serviços Bancários	204,22		204,22		204,22	
68.8.8.6.1.3	Cust.Serv.Banc.Isentos	204,22		204,22		204,22	
74	Trabalhos para a própria entidade		74.683,68		74.683,68		74.683,68
74.2	Activos intangíveis		74.683,68		74.683,68		74.683,68
75	Subsid.Destinados Exploração				70.000,00		70.000,00
75.1	Do Estado e Out.Entes Públicos				70.000,00		70.000,00
78	Outros rendimentos e ganhos				7.593,28		7.593,28
78.1	Rendimentos suplementares				7.540,36		7.540,36
78.1.9	Proveitos Suplementares				7.540,36		7.540,36
78.1.9.1	Quotizações dos Associados				7.540,36		7.540,36
78.8	Outros				52,92		52,92
78.8.2	Excesso Estimativa p/Imposto				52,92		52,92
81	Resultado líquido do período	202,97		8.924,86	8.721,89	202,97	
81.2	Imposto sobre o rendimento do período	202,97		202,97		202,97	
81.2.1	Imposto estimado para o período	202,97		202,97		202,97	
81.8	Resultado Líquido			8.721,89	8.721,89		
<b>TOTAL GERAL:</b>		162.425,33	162.425,33	1.266.712,78	1.266.712,78	794.201,78	794.201,78

## Ameseixal -Agência de Energia do Seixal, 2010

Contribuinte nº 505073706

Emitido em 21-03-2011 17:00:05

**Balancete do Razão - Contabilidade Geral**

Mês: 15º

(Euros)

Cód.	CONTA Designação	VALORES MENSAIS		VALORES ACUMULADOS		SALDOS	
		Débitos	Créditos	Débitos	Créditos	Devedores	Cretores
11	Caixa			2.677,68	2.217,77	459,91	
12	Depósitos à Ordem			164.157,21	133.222,14	30.935,07	
21	Clientes			263,76		263,76	
22	Fornecedores			10.346,55	10.346,55		
23	Pessoal			63.374,17	63.374,17		
24	Estado e Outros Entes Públicos			148.479,53	129.411,89	21.672,95	2.605,31
25	Empréstimos Obtidos				50,00		50,00
27	Outros Devedores e Cretores			84.683,90	90.311,49	7.671,78	13.299,37
28	Acréscimos e Diferimentos			54.863,89	41.338,51	13.525,38	
43	Activos fixos tangíveis			11.446,47	11.042,82	11.446,47	11.042,82
44	Activos intangíveis			315.677,22	202.178,44	315.044,74	201.545,96
55	Reservas				413.381,36		413.381,36
56	Resultados Transitados			235.040,91	8.721,89	226.319,02	
62	Fornecimentos Serv.Externos			23.060,82	23.060,82		
63	Gastos com o pessoal			101.639,95	101.639,95		
64	Gastos de depreciação e de amortiz			38.429,29	38.429,29		
68	Outros gastos e perdas			3.646,57	3.646,57		
74	Trabalhos para a própria entidade			74.683,68	74.683,68		
75	Subsid.Destinados Exploração			70.000,00	70.000,00		
78	Outros rendimentos e ganhos			7.593,28	7.593,28		
81	Resultado líquido do período	22.479,16	22.479,16	198.063,75	183.478,01	14.585,74	
<b>TOTAL GERAL:</b>		22.479,16	22.479,16	1.608.128,63	1.608.128,63	641.924,82	641.924,82