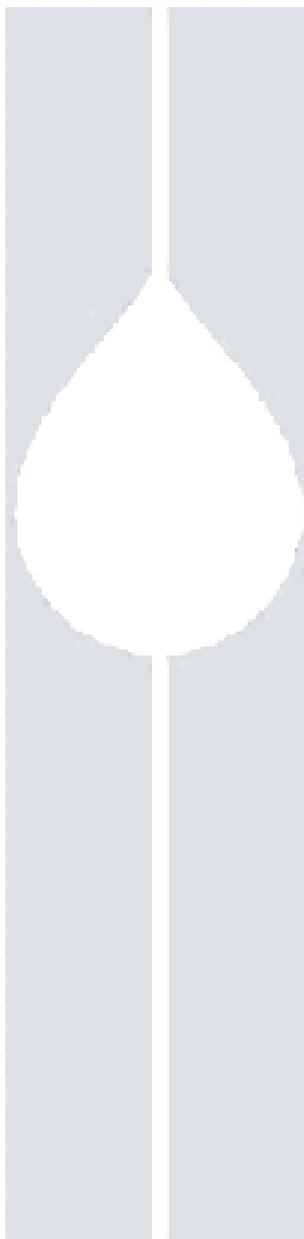




APRH ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS RECURSOS HÍDRICOS



RELATÓRIO DE ACTIVIDADES E CONTAS

2009

Março de 2010

APRH

ÍNDICE

1.	INTRODUÇÃO	4
2.	ASPECTOS GERAIS DA ACTIVIDADE DESENVOLVIDA	5
2.1	SECRETARIADO	5
2.2	CONTABILIDADE	5
2.3	ASSOCIADOS	5
2.4	INSTALAÇÕES	6
2.5	EQUIPAMENTO E MOBILIÁRIO	6
3.	FUNCIONAMENTO DOS ÓRGÃOS SOCIAIS	7
3.1	ASSEMBLEIA GERAL	7
3.2	CONSELHO GERAL	7
3.3	COMISSÃO DIRECTIVA	8
3.4	CONSELHO FISCAL	8
4.	NÚCLEOS REGIONAIS	9
5.	COMISSÕES ESPECIALIZADAS	10
5.1	ENQUADRAMENTO	10
5.2	COMISSÃO ESPECIALIZADA DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS (CEAS)	10
5.3	COMISSÃO ESPECIALIZADA DE HIDROENERGIA (CEHI)	10
5.4	COMISSÃO ESPECIALIZADA DE QUALIDADE DA ÁGUA E DOS ECOSISTEMAS (CEQAE)	11
5.5	COMISSÃO ESPECIALIZADA DA ZONA COSTEIRA (CEZC)	11
5.6	COMISSÃO ESPECIALIZADA DE SERVIÇOS DE ÁGUA (CESA)	11
5.7	COMISSÃO ESPECIALIZADA DE ÁGUA E AGRICULTURA (CEAA)	12
5.8	COMISSÃO ESPECIALIZADA DE HIDRÁULICA FLUVIAL (CEHF)	13
5.9	COMISSÃO ESPECIALIZADA DE ACTIVIDADES CULTURAIS (CEAC)	13
6.	ACTIVIDADES EDITORIAIS	14
6.1	REVISTA "RECURSOS HÍDRICOS"	14
6.2	RGCI – REVISTA DE GESTÃO COSTEIRA INTEGRADA	14
6.3	BOLETIM INFORMATIVO	15
6.4	OUTRAS PUBLICAÇÕES	16
7.	ACTIVIDADES TÉCNICAS	17
7.1	INICIATIVAS NACIONAIS ORGANIZADAS OU CO-ORGANIZADAS PELA APRH	17
7.2	INICIATIVAS INTERNACIONAIS ORGANIZADAS OU CO-ORGANIZADAS PELA APRH	18
7.3	INICIATIVAS NACIONAIS COM O APOIO DA APRH	18
7.4	INICIATIVAS INTERNACIONAIS COM O APOIO DA APRH	19
7.5	PARTICIPAÇÃO NO CONSELHO NACIONAL DA ÁGUA	19
7.6	PARTICIPAÇÃO DA APRH EM OUTRAS REUNIÕES, ENTREVISTAS E EVENTOS	20
7.7	SITE : WWW.APRH.PT	24
8.	PRÉMIOS	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
8.1	PRÉMIO APRH	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
8.2	CONCURSO UNIVERSITÁRIO - PRÉMIO APRH/ABRH	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.



9.	RELAÇÕES EXTERIORES	25
9.1	RELAÇÕES COM ENTIDADES NACIONAIS	25
9.2	RELAÇÕES COM ENTIDADES ESTRANGEIRAS E INTERNACIONAIS	26
10.	SITUAÇÃO FINANCEIRA.....	28
	ANEXO I - COMISSÕES E GRUPOS DE TRABALHO	29
	ANEXO II - RELATÓRIOS DOS NÚCLEOS REGIONAIS	42
	ANEXO III – CONTAS E PARECER DO CONSELHO FISCAL	56



1. INTRODUÇÃO

Tendo em vista o cumprimento do disposto na alínea d) do Artigo 24.º dos Estatutos da APRH, a Comissão Directiva submete à apreciação da Assembleia Geral o "Relatório e Contas do Exercício de 2009". Nos termos estatutários, o "Relatório e Contas do Exercício de 2009" é acompanhado do Parecer do Conselho Fiscal.

A actividade desenvolvida pela APRH em 2009 foi inspirada nas linhas gerais de acção consignadas no Programa de Actividades para o biénio 2008-2009, apresentado pela Comissão Directiva na 68.ª Reunião do Conselho Geral da APRH de 8 de Julho de 2008.

Referem-se em seguida, sumariamente, as principais linhas de actuação da Comissão Directiva (CD) durante 2009:

- Acompanhamento das actividades dos Núcleos Regionais e das Comissões Especializadas.
- Realização do 9.º Simpósio de Hidráulica e Recursos Hídricos dos Países de Língua Oficial Portuguesa (9.º SILUSBA).
- Realização do V Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa.
- Organização do 10.º Congresso da Água.
- Realização do 7º Seminário sobre Águas Subterrâneas.
- Realização do Seminário sobre os Sistemas Aquíferos do Baixo Tejo.
- Realização de Sessões Técnicas, Ciclo de Debates e Visitas Técnicas.
- Comemoração do Dia Mundial da Água.
- Comemoração do Dia Nacional da Água.
- Participação no 5º Fórum Mundial da Água.
- Participação em outros eventos nacionais e internacionais.
- Representação institucional da APRH.
- Publicação da Revista Recursos Hídricos.
- Publicação da RGCI – Revista de Gestão Costeira Integrada.
- Edição electrónica do Boletim Informativo.
- Edição em língua inglesa do livro "Reflexos da Água", comemorativo dos 30 anos da APRH.



2. ASPECTOS GERAIS DA ACTIVIDADE DESENVOLVIDA

2.1 Secretariado

O Secretariado da APRH manteve a composição existente no ano de 2008, sendo constituído por:

- Ana Estêvão - Admitida em Julho de 1988.
- André Cardoso - Admitido em Agosto de 1993.
- Conceição Martins - Admitida em Outubro de 1994.
- Ana Carneiro – Admitida em Janeiro de 1997.

O Secretariado da APRH continuou a desempenhar um importante papel na prossecução das actividades da Associação, sendo de salientar o elevado profissionalismo e empenho com que cumpriu as tarefas que lhe foram solicitadas ao longo do ano de 2009. Deste modo, a CD reconhece o seu importante contributo para o êxito das iniciativas levadas a cabo pela APRH e para o bom funcionamento administrativo da Associação.

2.2 Contabilidade

A contabilidade da APRH continuou a ser assegurada pela empresa ECOESTUDO, que elaborou relatórios trimestrais da situação financeira da Associação e o respectivo Relatório e Contas do Exercício de 2009, oportunamente enviado ao Conselho Fiscal para apreciação.

2.3 Associados

No quadro seguinte, indica-se o movimento de associados relativo aos anos de 2007 a 2009.

Ano	Admitidos			Desvinculados			Variação de Efectivos		
	2007	2008	2009	2007	2008	2009	2007	2008	2009
Membros singulares	10	31	9	14	22	11	-4	9	-2
Membros colectivos	4	2	3	2	2	2	2	0	1

A evolução do número de associados efectivos ao longo do período 2007-2009, discriminada por Núcleos Regionais e Lisboa e Vale do Tejo foi a seguinte:

Núcleo	NR Norte			NR Centro			Lisboa V.T.			NR Sul			NR Açores			TOTAL		
	07	08	09	07	08	09	07	08	09	07	08	09	07	08	09	07	08	09
Membros singulares	164	166	165	89	84	84	482	496	498	118	116	113	20	20	20	873	882	880
Membros colectivos	14	14	14	12	12	12	60	60	61	26	26	26	4	4	4	112	112	113

Pode observar-se que globalmente o número efectivo de associados singulares e colectivos se tem mantido estável nos últimos anos.

Durante o ano de 2009 participaram na organização da actividade da APRH mais de 110 associados, tanto nos seus órgãos sociais, como nos núcleos regionais, comissões especializadas e nas diversas representações e organizações em que a APRH esteve envolvida.

Em anexo a este relatório (Anexo I), apresenta-se a lista dos associados que integram os principais órgãos, comissões e grupos de trabalho da APRH.

2.4 Instalações

As instalações da APRH, cedidas pelo Laboratório Nacional de Engenharia Civil, localizadas no seu Departamento de Hidráulica e Ambiente, continuam a corresponder à ocupação das seguintes salas:

- Sala de material informático, arquivo e fotocopiadora.
- Sala do secretariado.
- Sala de reuniões e de consulta de publicações.

No decurso do ano de 2009, o LNEC disponibilizou à APRH um novo espaço para arquivo, em área igualmente afecta ao Departamento de Hidráulica e Ambiente.

2.5 Equipamento e mobiliário

Foram adquiridos em 2009 um computador, *software Microsoft Windows* e um *scanner*. Não se revelou necessária a aquisição de mobiliário no decurso do ano de 2009.



3. FUNCIONAMENTO DOS ÓRGÃOS SOCIAIS

3.1 Assembleia Geral

A 35.^a reunião da Assembleia Geral realizou-se no dia 14 de Julho de 2009, pelas 18:00, no LNEC, com a seguinte ordem de trabalhos:

1. Discussão e deliberação sobre a acta da Assembleia Geral Ordinária anterior.
2. Apresentação do Relatório e Contas relativas ao ano 2008, acompanhadas do Parecer do Conselho Fiscal (o relatório encontra-se disponível na página da APRH – <http://www.aprh.pt/texto/relatório-activ-actuais.html>).
3. Ratificação da constituição dos Núcleos Regionais do Norte, Centro e Sul.
4. Ratificação da constituição das Comissões Especializadas.
5. Alteração do artigo 30.^o dos estatutos.
6. Fundo de reserva.
7. Outros Assuntos.

A Mesa da Assembleia Geral teve a seguinte constituição:

- José Manuel Vieira da Costa (Presidente)
- Pedro Manuel da Hora Santos Coelho (Secretário)
- Maria Felisbina Lopes Quadrado (Secretário)

3.2 Conselho Geral

Em 2009, o Conselho Geral reuniu duas vezes.

A 69.^a reunião do Conselho Geral realizou-se no dia 11 de Fevereiro de 2009, às 17:30, na sala de reuniões do Departamento de Hidráulica e Ambiente do Laboratório Nacional de Engenharia Civil, com a seguinte ordem de trabalhos.

1. Informações.
2. Leitura e deliberação sobre a acta da reunião anterior.
3. Atribuição de fundos aos Núcleos Regionais.
4. Decisão sobre a criação e composição da Comissão Especializada de Hidráulica Fluvial.
5. Revista “Recursos Hídricos” e submissão e revisão de artigos *on-line*.
6. Outros assuntos.



A 70.^a reunião do Conselho Geral realizou-se no dia 14 de Julho de 2009, às 17:00, na sala de reuniões do Departamento de Hidráulica e Ambiente do Laboratório Nacional de Engenharia Civil, com a seguinte ordem de trabalhos:

1. Informações.
2. Leitura e deliberação sobre a acta do Conselho Geral anterior.
3. Site e sistema de submissão e revisão de artigos on-line.
4. Estimativa Orçamental para o ano de 2009, para emissão de parecer.
5. Outros assuntos.

3.3 Comissão Directiva

A Comissão Directiva teve a seguinte constituição:

- Jorge de Saldanha Gonçalves Matos (Presidente)
- Alexandra Maria Martins Ramos Serra (Vice-Presidente)
- Maria Eduarda de Carvalho Beja Neves (Vice-Presidente)
- Simone Ferreira Pio (Vogal)
- Rodrigo de Almada Cardoso Proença de Oliveira (Vogal)

3.4 Conselho Fiscal

O Conselho Fiscal teve a seguinte constituição:

- Teresa Barbosa Eira Leitão de Lobo Ferreira (Presidente)
- Hemetério José Antunes Monteiro (Secretário)
- Maria Manuela Portela C. dos Santos R. da Silva (Secretário)

Ao Conselho Fiscal foram enviados os balancetes e relatórios elaborados pela empresa "ECOESTUDO", para apreciação.



4. NÚCLEOS REGIONAIS

No Anexo II apresentam-se os Relatórios de Actividades dos Núcleos Regionais (da responsabilidade das Direcções dos mesmos), assim como a respectiva constituição dos corpos directivos.



5. COMISSÕES ESPECIALIZADAS

5.1 Enquadramento

Descrevem-se neste capítulo as actividades das Comissões Especializadas durante 2009. Neste ano procedeu-se à criação e definição da composição da Comissão Especializada de Hidráulica Fluvial.

5.2 Comissão Especializada de Águas Subterrâneas (CEAS)

A Comissão Especializada das Águas Subterrâneas (CEAS) organizou e participou nos seguintes eventos:

- 5 e 6 de Março - 7º Seminário Sobre Águas Subterrâneas.
- 27 de Novembro – Seminário Sobre os Sistemas Aquíferos do Baixo Tejo.

5.3 Comissão Especializada de Hidroenergia (CEHI)

A Comissão Especializada de Hidroenergia desenvolveu a actividade abaixo descrita:

- Promoção/participação de Alfeu Sá Marques em actividades de divulgação, nomeadamente no Departamento de Engenharia Civil da FCTUC numa palestra intitulada “A HIDROELECTRICIDADE E A REDUÇÃO DAS EMISSÕES DE GASES DE EFEITO DE ESTUFA”.
- Em visita aos Aproveitamentos da Serra da Estrela com alunos do perfil de Hidráulica, Recursos Hídricos e Ambiente.
- Na participação, como palestrante, de Alfeu Sá Marques numa sessão promovida pelo Museu da Água de Coimbra em 27 de Fevereiro de 2009 intitulada “Gestão Ibérica da Água”.
- Na proposta de um seminário, em Fevereiro de 2010, sobre o tema “A NECESSIDADE OU NÃO DE UM PROGRAMA NACIONAL DE APROVEITAMENTOS HIDRÁULICOS DE FINS MULTIPLOS”, que se deslocou para o 10º Congresso da Água como a 1ª Mesa Redonda, por motivo de se realizar no Porto a Conferência Internacional subordinada ao tema “APROVEITAMENTOS HIDROELÉCTRICOS EM PORTUGAL - UM NOVO CICLO”, promovida pelo Prof. Taveira Pinto e por outros colegas.
- Participação, de Alfeu Sá Marques, no projecto CIVITAS – Clty, VITALity and Sustainability – que é um projecto co-financiado pela União Europeia, com o objectivo principal de promover e implementar medidas de mobilidade urbana sustentável em várias cidades europeias. O projecto MODERN - Mobilidade, Desenvolvimento e Redução do uso de energia - foi desenvolvido no âmbito do Programa CIVITAS PLUS e inclui Coimbra, localizada na Região Centro de Portugal, como uma das cidades participantes. Uma das principais tarefas do projecto



moderno é a integração das energias renováveis nas linhas de tróibus e de tracção na bateria eléctrico mini-autocarros e tem como objectivo a construção de uma central hidroeléctrica de ultra baixa queda na ponte açude de Coimbra.

- IX SEREA, que decorreu de 24 a 27 de Setembro de 2009 em Valência-Espanha com a importante participação da Prof Helena Ramos.
- Participação da Prof. Helena Ramos em diversos encontros científicos ao abrigo do 7º Programa Quadro da União Europeia.
- Participação da Prof. Helena Ramos num grupo de investigação do IST para ser criado um ECO-Bairro na Portela para produção de energia renovável (incluindo hídrica) em meio urbano (está a ser desenvolvida uma proposta pelo IST, Departamento de Física Tecnológica).

5.4 Comissão Especializada de Qualidade da Água e dos Ecossistemas (CEQAE)

A actividade da Comissão Especializada de Qualidade da Água e dos Ecossistemas (CEQAE) consistiu no acompanhamento das questões ambientais relevantes para a APRH e na organização das Jornadas sobre Conectividade e Regimes de Caudais Ecológicos em Sistemas Fluviais. Foi promovida uma reunião da Comissão Especializada para debate de temas relevantes.

5.5 Comissão Especializada da Zona Costeira (CEZC)

As actividades desenvolvidas pela CEZC estiveram concentradas, em 2009, principalmente na consolidação do projecto editorial da RGCI - Revista de Gestão Costeira Integrada, no desenvolvimento de um Glossário sobre as Zonas Costeiras e na organização do V Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa. Principalmente por essa razão não houve disponibilidade suficiente para avançar com a realização de reuniões científicas a que se fazia alusão no anterior Programa de Actividades. Contudo, estão em curso diversos contactos com dinamizadores locais que permitem antever uma ou duas realizações no ano de 2010 em diferentes locais da costa Portuguesa; na região Centro, possivelmente em Coimbra ou em Aveiro, e na região Norte, possivelmente em Braga.

Em colaboração com a Comissão Organizadora, vários elementos da CEZC participaram muito activamente no V Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa que decorreu em Itajaí, Santa Catarina, Brasil, de 30 de Setembro a 2 de Outubro de 2009.

5.6 Comissão Especializada de Serviços de Água (CESA)

Composição

A composição da CESA tem o objectivo de incluir elementos ligados às diversas fases do ciclo urbano da água, desde a captação, tratamento e distribuição de água para consumo humano à drenagem e tratamento de águas residuais, passando pelo tratamento e valorização de subprodutos do tratamento incluindo agora a vertente dos serviços do ciclo urbano da água numa perspectiva de eficiência e qualidade, pretendendo ainda que a

representação destas valências seja assegurada por técnicos de reconhecido mérito em conjugação com uma perspectiva de descentralização.

Presidente	Helena Lucas	Eng. Ambiente, Esp. Eng. Sanitária Directora da Águas do Algarve
Vogais	António J. Carvalho Albuquerque	Eng. Ambiente., Mestre, Doutor em Eng. Civil Prof. Aux. da Univ. da Beira Interior
	António Pedro Mano	Eng. Ambiente, Mestre em Eng. Sanitária. Prof. Aux. Univ. Nova de Lisboa, Director da Hidroprojecto
	Lúis Mesquita David	Eng. Civil., Mestre em Hidráulica e Recursos Hídricos, Doutor em Eng. Civil Investigador Auxiliar do LNEC
	Marta de Carvalho	Eng. Ambiente, Mestre Técnica Alt. Esp. da Reciclamas, SA

Acções desenvolvidas em 2009

De acordo com o plano de actividades proposto pela CESA para o biénio 2008/2009 foram realizadas as seguintes actividades:

- (a) Colaboração na organização do 10º Congresso da Água.
- (b) Foram dadas respostas a solicitações diversas no âmbito da evolução do ciclo urbano da água, no âmbito da APRH.
- (c) Participação na Comissão Sectorial para a Água do IPQ, como representante da APRH.
- (d) Participação na Iniciativa Nacional de Avaliação de Desempenho de ETA e ETAR urbanas, PAsT21, coordenado pelo LNEC, sendo a APRH entidade apoiante deste projecto nacional de I&DT.

5.7 Comissão Especializada de Água e Agricultura (CEAA)

Conforme previsto na programação para o biénio 2008-2009, a Comissão Especializada Água e Agricultura levou a efeito um evento relacionado com a temática da utilização do recurso na actividade agrícola.

Assim, em colaboração com a Confederação da Agricultura Portuguesa teve lugar em 8 de Junho de 2009 em Santarém, uma sessão técnica de debate subordinada ao tema “Os desafios da gestão da água”, na qual se deu relevo ao uso eficiente da água e ao bom estado das massas de água.



5.8 Comissão Especializada de Hidráulica Fluvial (CEHF)

A Comissão Especializada de Hidráulica Fluvial (CEHF) foi constituída em 2009, tendo iniciado a sua actividade a partir de Julho. A CEHF organizou e participou nos seguintes eventos:

- Sessão Técnica: “1D Modelling of river floods”. Orador: Dr. Sébastien Proust (CEMAGREF-Lyon); 15 de Setembro de 2009, 18:00-19:00, Pequeno Auditório, LNEC.
- Curso: “Turbulence and sediment transport processes in rivers” (Turbulência e transporte sólido em rios). Orador: Prof. Subhasish Dey (IIT Kharagpur, Índia); 15 de Dezembro de 2009, 14:00-18:30, Instituto Superior Técnico, Pavilhão de Engenharia Civil, sala V141 (1º piso).

Os membros da CEHF contribuíram para a divulgação da investigação realizada em Portugal em Hidráulica Fluvial através da sua participação em conferências e congressos internacionais.

A CEHF procurou promover a elaboração de artigos científicos no tema da Hidráulica Fluvial a apresentar no Congresso da Água em 2010, de forma a viabilizar a realização de uma sessão própria no Congresso da Água.

5.9 Comissão Especializada de Actividades Culturais (CEAC)

A Comissão Especializada das Actividades Culturais (CEAC) desenvolveu as seguintes actividades:

1. Conferência Música e Água, proferida em Évora no dia 17 de Abril aquando do início de funções do Núcleo Regional do Sul da APRH.
2. Reuniões de preparação para a elaboração do filme a apresentar ao 10º Congresso de Água.
3. Apoio à sessão de balanço do 9º SILUSBA, com incluindo a leitura de textos e poemas de autores diversos.
4. Apoio à organização do concurso fotográfico no âmbito do 10º Congresso da Água.
5. Início da preparação do filme CINEMÁGUA – de Lumière a Angelopoulos, a ser exibido no 10º Congresso de Água.



6. ACTIVIDADES EDITORIAIS

6.1 Revista "Recursos Hídricos"

À semelhança de anos anteriores, a Direcção da *Recursos Hídricos* deu continuidade ao esforço de valorização e divulgação da Revista, mantendo o mesmo grau de exigência e tornando-a mais atractiva para a comunidade técnico-científica que desenvolve actividades nos domínios da hidráulica, dos recursos hídricos e do ambiente.

No ano de 2009 foram publicados os dois números regulares previstos para os meses de Maio e Novembro, o primeiro com artigos provenientes de diferentes áreas do saber como a hidráulica urbana, a hidráulica agrícola, a hidrologia de superfície, a ecologia, a biologia e a hidrodinâmica, incluindo a modelação dos fenómenos de difusão-dispersão relativos à poluição de águas balneares, e o segundo intitulado “Avaliação da Qualidade Ecológica em Rios Portugueses”, tendo sido preparado em estreita colaboração com a Comissão Especializada da Qualidade da Água e dos Ecossistemas.

Deu-se ainda início à preparação de um número temático no domínio das águas subterrâneas, em estreita colaboração com a correspondente Comissão Especializada da APRH.

Ainda no decurso de 2009 deu-se início à criação de uma estrutura informática e implementação dos campos necessários para que todos os procedimentos em futuras submissões e revisões de artigos decorram em ambiente inteiramente *online*, estando prevista a sua conclusão para o mês de Março de 2010. Deu-se igualmente início à criação de um portal para publicação electrónica da *Recursos Hídricos*, estando a sua conclusão prevista até ao final do presente mês de Fevereiro.

Nesta conformidade, prevê-se que todas as etapas, desde a submissão de um artigo, passando pelos processos de avaliação, revisão, composição, formatação, prova editorial e publicação final, decorram num contexto integralmente *online* já a partir de Março de 2010.

A nível internacional, manteve-se o esforço de divulgação da *Recursos Hídricos* em países de expressão portuguesa, particularmente no Brasil e em Cabo Verde.

6.2 RGCI – Revista de Gestão Costeira Integrada

Fundamentalmente, prosseguiu-se com o esforço de dinamização e de ampliação do impacto na comunidade científica da *Revista de Gestão Costeira Integrada*.

Entre as acções desenvolvidas referem-se:

- Inclusão da ABRH – Associação Brasileira de Recursos Hídricos como instituição co-editora, processo que está em curso.
- Diminuição da periodicidade da RGCI, passando de semestral a trimestral; neste sentido, em 2009 publicaram-se já três números.
- Ampliação do carácter internacional da RGCI/JICZM, alterando a designação para “*Revista de Gestão Costeira Integrada / Journal of Integrated Coastal Zone*”



Management”, criando uma versão da *web page* em inglês e decidindo começar a aceitar artigos redigidos em inglês (embora com resumo ampliado em português).

- Início da publicação de resenhas críticas de livros cujos autores / editores tal o solicitem expressamente.

A situação, no que se refere a artigos, é a seguinte:

- Em 2009 publicaram-se 3 números (correspondentes ao volume 9) integrando 24 artigos, o que, adicionando aos 10 de 2007 e aos 24 de 2008, perfaz um total de 58 artigos desde 2007 (quando a APRH começou a ser editora da RGCI).
- Actualmente estão em processamento 22 artigos (7 em avaliação, 5 em reformulação, 1 em revisão editorial, 2 em formatação e 7 já estão *on-line*).
- A mediana do tempo de avaliação dos manuscritos submetidos em 2009 foi de, apenas, 39 dias (mínimo: 17 dias; máximo: 149 dias), o que reflecte diminuição bastante significativa relativamente ao valor do mesmo indicador nos anos anteriores (52 em 2008 e 112 em 2007).
- A mediana do tempo de revisão editorial, formatação e colocação *on-line* dos artigos foi, em 2009, de 72 dias (mínimo: 2 dias; máximo: 286 dias), o que traduz degradação da situação relativamente aos anos anteriores, em que os valores deste indicador foram 51 dias (2008) e 45 dias (2007).
- Prevê-se para 2010 a publicação de 4 números, correspondentes ao volume 10, dos quais um será dedicado a “Recifes Artificiais”, com conclusão e colocação *on-line* ainda durante o presente mês de Fevereiro, e outro provavelmente a “Lixo Marinho”, com publicação prevista para Setembro / Outubro.
- Está em situação de finalização para colocação *on-line*, o volume especial sobre “Manguezais”, editado por Marcus Polette, constituído por 35 artigos integrados em 3 números.
- Prevê-se a concentração no portal português da RGCI (integrado no portal da APRH) de todos os números da revista, ficando os outros portais essencialmente com *links* para o portal referido.

6.3 Boletim Informativo

Em 2009 foram editados três números do BI (Março, Maio e Junho). Embora não tenha sido possível assegurar a periodicidade bimensal inicialmente prevista, a partir do segundo semestre de 2009, foram desenvolvidos esforços no sentido de tornar o BI completamente digital, juntando-se, assim, à revista *RGCI - Gestão Costeira Integrada* e, a breve trecho, à versão *on-line* da revista *Recursos Hídricos*.

Esta mudança de *media*, e a necessária reestruturação da informação disponibilizada, torna o Boletim Informativo mais dinâmico e os seus conteúdos mais acessíveis. Assim, passa-se de uma compilação de várias notícias num único documento em papel, para uma plataforma multimédia onde podem ser encontradas notícias individuais, e as suas relações (*links*) com outras notícias integradas num mesmo contexto.



6.4 Outras Publicações

Procedeu-se à edição em língua inglesa do livro “Reflexos da Água”, em Fevereiro de 2009, por ocasião da participação portuguesa no 5º Fórum Mundial da Água.

A APRH colaborou activamente na coordenação e elaboração de conteúdos do livro RELATO, que foi lançado durante a Conferência “Os Grandes Desafios da Água. Ecos do 5º Fórum Mundial da Água”.



7. ACTIVIDADES TÉCNICAS

7.1 Iniciativas Nacionais organizadas ou co-organizadas pela APRH

Ciclo de Debates / Sessões Técnicas

1. Palestra “Drinking Groundwater Safeguard Zones Methodology and current practice in Slovenia”, LNEC, 22 de Janeiro de 2009. Organização do Núcleo de Águas Subterrâneas do Departamento de Hidráulica e Ambiente do LNEC.
2. Sessão Técnica “Escassez de Água e Seca”, LNEC, 12 de Fevereiro de 2009.
3. Sessão “MUSICÁGUA. A Água Fonte de Inspiração na Criação Musical”, Évora, 17 de Abril de 2009. Evento promovido pelo Núcleo Regional do Sul da APRH, e organizado pela Comissão Especializada de Actividades Culturais (CEAC).
4. Estratégia Nacional para a Gestão Integrada da Zona Costeira – ENGIZC. Sessão Pública de esclarecimento, 3 de Junho de 2009. Organização conjunta do INAG e da APRH.
5. Sessão Técnica “Os Desafios de Gestão da Água”, organizada no âmbito da Feira Nacional da Agricultura 2009, Santarém, em 8 de Junho de 2009. Organização conjunta da APRH e da CAP.
6. Balanço do Plano Estratégico de Abastecimento de Água e Saneamento de Águas Residuais (2007-2013) - PEAASAR II, 17 de Junho de 2009. Organização conjunta da APRH, APESB e APDA.
7. Sessão Técnica “1D Modelling of River Floods”, LNEC, 15 de Setembro de 2009. Organização da Comissão Especializada de Hidráulica Fluvial.
8. Sessão Comemorativa do Dia Nacional da Água, LNEC, 1 de Outubro de 2009. Organização conjunta da APRH, do INAG e das ARH.
9. Palestra “Water bodies protection from negative influences from the roads. Methodology and current practices in Slovenia”, LNEC, 23 de Outubro de 2009. Organização do Núcleo de Águas Subterrâneas e do Núcleo de Recursos Hídricos e Estruturas Hidráulicas do Departamento de Hidráulica e Ambiente do LNEC.
10. Sessão de Balanço do 9º SILUSBA, LNEC, 15 de Dezembro de 2009. A sessão incluiu uma mostra de fotografias e um breve relato das sessões técnicas. Organização conjunta da CD e da Comissão Especializada de Actividades Culturais.

7.º Seminário sobre Águas Subterrâneas

O 7.º Seminário sobre Águas Subterrâneas teve lugar no LNEC, nos dias 5 e 6 de Março de 2009, tendo sido organizado pela Comissão Especializada de Águas Subterrâneas. Contou com 67 participantes e foram apresentadas 30 comunicações.

1º Seminário sobre Gestão de Bacias Hidrográficas



O 1.º Seminário sobre Gestão de Bacias Hidrográficas teve lugar na FEUP, nos dias 6 e 7 de Maio de 2009, tendo sido organizado pelo Núcleo Regional do Norte da APRH. Contou com cerca de 120 participantes e foram apresentadas 33 comunicações.

Seminário sobre os Sistemas Aquíferos da Bacia do Baixo Tejo

O Seminário sobre os Sistemas Aquíferos da Bacia do Baixo teve lugar no LNEC, no dia 27 de Novembro de 2009, tendo sido organizado pela Comissão Especializada de Águas Subterrâneas. Contou com cerca de 40 participantes e foram apresentadas 7 comunicações.

7.2 Iniciativas Internacionais organizadas ou co-organizadas pela APRH

9.º SILUSBA

O 9.º SILUSBA teve lugar em Benguela, Angola, entre 26 e 30 de Outubro de 2009. Contou com um total de 100 participantes de Angola, Brasil, Cabo Verde, S. Tomé e Príncipe e Portugal. Foram apresentadas 57 comunicações.

V Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa

O V Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa decorreu em Itajaí, no Brasil, de 30 de Setembro a 2 de Outubro de 2009, e contou com a participação de uma centena e meia de técnicos e investigadores oriundos fundamentalmente de Portugal, Angola, Brasil, Cabo Verde, Moçambique e São Tomé e Príncipe.

Outros eventos

O evento “Seminar on Conceptual to Practical Models of Water Management at the Scale of Regional Drainage Basins” realizou-se em Faro, em 11 de Dezembro de 2009. Tratou-se de uma organização conjunta do Centro Internacional de Ecohidrologia Costeira, da Universidade de Algarve, da APRH, e do Grupo Português da Associação Internacional de Hidrogeólogos.

7.3 Iniciativas Nacionais com o apoio da APRH

Conferência “Os Grandes Desafios da Água. Ecos do 5º Fórum Mundial da Água”

A conferência “Os Grandes Desafios da Água. Ecos do 5º Fórum Mundial da Água” teve lugar no dia 26 de Maio de 2009. A APRH colaborou activamente na organização dos conteúdos, nomeadamente na coordenação do livro RELATO que foi lançado durante este evento.

Participação portuguesa no 5º Fórum Mundial da Água

A APRH esteve envolvida desde a primeira hora na organização e dinamização da participação de Portugal no 5º Fórum Mundial da Água. Para além da equipa responsável pela coordenação desta iniciativa contar com a participação de elementos da Comissão



Directiva, a APRH organizou, durante o fórum, uma sessão no pavilhão de Portugal de divulgação do IX SILUSBA, que veio a ter lugar em Angola.

Parceria Portuguesa para a Água

O grupo de trabalho criado por despacho ministerial para a análise e proposta de soluções para o modelo de governo de uma parceria portuguesa para a água contou com a participação activa da APRH. O trabalho foi desenvolvido entre Julho e Setembro, tendo sido feita uma apresentação sobre as conclusões do trabalho na sessão do Dia Nacional da Água, organizada pela APRH.

7.4 Iniciativas Internacionais com o apoio da APRH

1º Simpósio Nacional dos Recursos Hídricos (Cabo Verde)

O 1º Simpósio Nacional dos Recursos Hídricos teve lugar na cidade da Praia, em 16 e 17 de Julho de 2009. Foi organizado pela Associação Cabo-verdiana dos Recursos Hídricos (ACRH), tendo contado com o apoio da APRH.

Outras Iniciativas

UNESCO-IHP HELP Program Seminar Strengthening Water Governance for Sustainability, Évora, 24 a 26 de Junho de 2009.

International Conference on Ecohydrology and Climate Change, Tomar, 10 a 12 de Setembro de 2009.

Congresso Mundial da Água, promovido pela Associação Internacional da Água, em 2014. Envolvimento, através da CNAIA – Comissão Nacional da Associação Internacional da Água, em parceria com a EPAL, na preparação e formalização da candidatura, vencedora, à organização do Congresso Mundial da Água em 2014.

7.5 Participação no Conselho Nacional da Água

A APRH continuou a assegurar a participação no Conselho Nacional da Água, nomeadamente nas reuniões a seguir referidas, e cujas ordens de trabalho são as indicadas:

37.ª Reunião – 17 de Abril de 2009

Ordem de trabalhos

- Acta da 36.ª Reunião do CNA, efectuada em 20 de Novembro de 2008.
- Planos de Gestão de Região Hidrográfica. Questões significativas da gestão da água. Conteúdo e calendário de execução.
- Qualidade da água em massas de água superficiais. A situação das albufeiras de águas públicas de Castelo de Bode, Crestuma-Lever e Alqueva.



- Relatório de Actividades e Contas de 2008. Programa de Actividades e Orçamento para 2009.

38.ª Reunião – 22 de Julho de 2009

Ordem de trabalhos

- Acta da 37.ª Reunião do CNA, efectuada em 17 de Abril de 2009.
- O Fundo de Protecção dos Recursos Hídricos.
- Os regimes jurídicos dos serviços municipais, intermunicipais e multimunicipais de abastecimento de água e de saneamento de águas residuais.
- A Estratégia Nacional para a Gestão Integrada da Zona Costeira portuguesa.

7.6 Participação da APRH em outras reuniões, entrevistas, eventos.

JANEIRO - 2009

DIA 8 Reunião da Comissão Directiva.

Reunião da Comissão Organizadora do 9º SILUSBA.

DIA 15 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 21 Reunião da Comissão Directiva.

Reunião da Comissão Redactorial do Boletim Informativo.

DIA 22 Seminário "Drinking Groundwater Safeguard Zones Methodology and current practice in Slovenia".

DIA 28 Reunião do Conselho Consultivo da revista "Recursos Hídricos". Reunião da Comissão Directiva.

FEVEREIRO - 2009

DIA 9 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 12 Sessão Técnica promovida pela APRH e integrada no Ciclo de Debates APRH Biénio 2008/2009 "Escassez de Água e Seca".

DIA 19 Reunião de Júri dos Prémios de Qualidade de Serviço em Águas e Resíduos. Reunião da Comissão Directiva.

MARÇO - 2009

DIA 3 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 5 Reunião das Comissões Organizadora e Científica do 9.º SILUSBA.

DIAS 5 a 7 7.º Seminário sobre Águas Subterrâneas.

DIA 13 Reunião da CNAIA.



DIA 16 Maria Alzira Santos representou a APRH na sessão de abertura do 6º Simpósio de Meteorologia e Geofísica, organizado pela Associação Portuguesa de Meteorologia e Geofísica (APMG).

DIAS 16 a 22 5º Fórum Mundial da Água em Istambul.

ABRIL - 2009

DIA 9 Albino Medeiros, Presidente da CEAS, representou a APRH no Seminário "O Sector da Água - Novos Desafios e Estratégia de Actuação", promovido pela APEMETA.

DIA 15 Eduarda Beja Neves representou a APRH na primeira reunião do Conselho de Região Hidrográfica do Tejo.

DIA 17 Reunião da Comissão Directiva.

Sessão "MUSICÁGUA. A Água Fonte de Inspiração na Criação Musical".

DIA 18 Reunião com o Ministro do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional, no âmbito de candidatura à organização em Portugal do Congresso da IWA.

DIA 22 Reunião da Comissão Organizadora do 9.º SILUSBA.

DIA 23 Eduarda Beja Neves e Alexandra Serra participaram na sessão pública sobre as questões significativas da gestão da água da Região Hidrográfica do Centro.

DIA 24 Jorge Matos participou na sessão pública sobre as questões significativas da gestão da água da Região Hidrográfica do Centro.

DIA 27 Margarida Cardoso da Silva esteve presente na reunião do Grupo de Trabalho dos Planos de Ordenamento de Estuários do Conselho Nacional da Água.

DIA 28 Reunião da Comissão Directiva.

MAIO - 2009

DIA 5 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 6 Reunião com o Ministro do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional, no âmbito de candidatura à organização em Portugal do Congresso da IWA.

DIAS 6 e 7 1º Seminário sobre Gestão de Bacias Hidrográficas.

DIA 15 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 21 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 22 1ª Reunião do 10º Congresso da Água.

DIA 26 Conferência "Os Grandes Desafios da Água. Ecos do 5º Fórum Mundial da Água".

JUNHO - 2009



- DIA 3 Sessão Pública de Esclarecimento – Estratégia Nacional para a Gestão Integrada da Zona Costeira - ENGIZC – Auditório do INAG.
- DIA 8 Ciclo de Debates – Sessão Técnica “Os Desafios da Gestão da Água” – Santarém Rodrigo Oliveira e Jorge Matos participaram no Programa da RTP 2 “Da Terra ao Mar”.
- DIA 17 Sessão de Balanço do Plano Estratégico de Abastecimento de Água e Saneamento de Águas Residuais (2007-2013) - PEAASAR II.
- DIA 19 Reunião da Comissão Directiva .
- DIAS 24 a 26 *UNESCO-IHP HELP Program Seminar Strengthening Water Governance for Sustainability.*

JULHO - 2009

- DIA 2 Reunião da Comissão Organizadora do 10.º Congresso da Água.
- DIA 7 Reunião da Comissão Directiva.
- DIA 13 Reunião com o Ministro do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional, no âmbito de candidatura à organização em Portugal do Congresso da IWA.
- DIAS 16, 17 1º Simpósio Nacional dos Recursos Hídricos (Cabo Verde)
- DIA 14 Reunião do Conselho Geral e da Assembleia Geral.
- DIA 22 Reunião do Conselho Nacional da Água.

AGOSTO - 2009

- DIA 27 Reunião de Júri dos Prémios de Qualidade de Serviço em Águas e Resíduos.

SETEMBRO - 2009

- DIA 8 Reunião de elementos da CD e da Direcção da Revista *Recursos Hídricos*.
- DIA 9 Reunião da Comissão Organizadora do 10.º Congresso da Água.
- DIA 11 Reunião da Comissão Directiva.
- DIA 14 Teresa Leitão esteve presente, em representação da APRH, na Sessão de Abertura de Encontro promovido pelo Instituto da Água, com a Agência Nacional de Águas do Brasil.
- DIA 15 Sessão Técnica “1D Modelling of River Floods”, LNEC.
- DIAS 18, 25, 29 Reunião de Júri dos Prémios de Qualidade de Serviço em Águas e Resíduos.
- DIA 20 Reunião da Comissão Directiva.
- DIA 24 Reunião da Comissão Directiva.



DIA 30 V Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa.

OUTUBRO - 2009

DIAS 1 e 2 V Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa.

DIA 1 Sessão Comemorativa do Dia Nacional da Água.

DIA 8 Reunião da Comissão Organizadora do 10.º Congresso da Água.

DIA 10 Reunião da Comissão Directiva.

DIAS 15 e 16 Encontro promovido pelo Conselho Mundial da Água, para eleição do Conselho dos Governadores desta organização para o período 2009 - 2012, em Marselha. Participação de Luís Veiga e Cunha e de Alexandra Serra, em representação da APRH.

DIA 22 Reunião com a empresa One SmallStep para discussão da proposta do *site* e do processo de submissão e revisão de artigos on-line.

DIA 23 Palestra "Water bodies protection from negative influences from the roads. Methodology and current practices in Slovenia".

DIAS 26 a 30 9.º SILUSBA.

DIA 31 Reunião da Comissão Directiva.

NOVEMBRO - 2009

DIA 3 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 14 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 19 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 23 Reunião da CNAIA.

DIA 27 Seminário sobre os Sistemas Aquíferos da Bacia do Baixo Tejo.

DEZEMBRO - 2009

DIA 3 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 11 "Seminar on Conceptual to Practical Models of Water Management at the Scale of Regional Drainage Basins".

DIA 14 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 15 Sessão de Balanço do 9º SILUSBA.

DIA 19 Reunião da Comissão Directiva.

DIA 26 Reunião da Comissão Organizadora do 10.º Congresso da Água.

7.7 Site : www.aprh.pt

Aproveitando a iniciativa de criação do portal da publicação electrónica das Revistas *Recursos Hídricos* e *RGCI - Revista de Gestão Costeira Integrada*, no final de 2009 deu-se início a um projecto de revisão do *site* da APRH que tem como objectivo melhorar a sua imagem e funcionalidade e permitir uma maior facilidade de gestão dos seus conteúdos. A conclusão deste projecto está prevista para Abril de 2010.

8. PRÉMIOS

8.1 Prémio APRH

A edição do Prémio APRH respeitante ao biénio 2008/2009 foi aberta em Outubro de 2009. Concorreram doze trabalhos, reunindo os requisitos necessários.

O Júri desta edição teve a seguinte constituição:

- Jorge Saldanha Matos (Presidente), Maria do Rosário Pereira, José Paulo Monteiro, Manuel Mendes Oliveira, João Simão Pires, Rui Ferreira dos Santos, Manuel Victor Moreira Martins, José Carlos Tentúgal Valente, António Monteiro, Vanda Gonçalves, Ramiro Neves, António Carmona Rodrigues, Rodrigo Maia, José Carlos Marques, Alfeu Sá Marques, João Hipólito, João Pedroso de Lima, Madalena Moreira, Helena Lucas, Pedro Mendes, José Manuel Pereira Vieira e António Bento Franco.

Os Prémios e Menções Honrosas respeitantes ao biénio 2008/2009 serão entregues durante a realização do 10º Congresso da Água.

8.2 Concurso Universitário - Prémio APRH/ABRH

A edição do Concurso Universitário - Prémio APRH/ABRH foi aberta em Setembro de 2009. Concorreram três trabalhos, reunindo os requisitos necessários.

O Júri desta edição teve a seguinte constituição:

- A. Betâmio de Almeida (Presidente), Jorge Matos, José Simão Antunes do Carmo, Maria Madalena Moreira e Rodrigo Maia

Os Prémios e Menções Honrosas respeitantes ao biénio 2008/2009 serão entregues durante a realização do 10º Congresso da Água.



9. RELAÇÕES EXTERIORES

9.1 Relações com entidades nacionais

Administração Pública

Relativamente aos Organismos da Administração Pública, houve um relacionamento estreito ao longo do ano de 2009, sobretudo com aqueles que directamente actuam ao nível do planeamento e gestão dos recursos hídricos e do ambiente, sendo de destacar:

- Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional (MAOTDR).
- Instituto da Água (INAG).
- Administração de Região Hidrográfica do Alentejo (ARH Alentejo).
- Administração de Região Hidrográfica do Algarve (ARH Algarve).
- Administração de Região Hidrográfica do Centro (ARH Centro).
- Administração de Região Hidrográfica do Norte (ARH Norte).
- Administração de Região Hidrográfica do Tejo (ARH Tejo).
- Instituto Regulador de Águas e Resíduos (IRAR).
- Agência Portuguesa para o Ambiente (APA).
- Águas de Portugal (AdP).

Instituições de Investigação

A CD continuou a manter relações privilegiadas com as principais Universidades e Instituições de Investigação Nacionais que desenvolvem actividades ligadas ao tema dos recursos hídricos, sendo de destacar as seguintes:

- Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT).
- Instituto de Hidráulica e Recursos Hídricos do Porto (IHRH).
- Instituto Hidrográfico (IH).
- Instituto Superior de Agronomia (ISA).
- Instituto Superior Técnico (IST).
- Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC).
- Universidade do Algarve (UA).
- Universidade de Coimbra (UC).



- Universidade de Évora (UE).
- Universidade do Minho (UM).
- Universidade Nova de Lisboa (UNL).
- Universidade do Porto (UP).
- Universidade da Beira Interior (UBI).

Associações científicas e técnicas e Associações Sócio-Profissionais

A APRH tem também mantido contactos e realizado organizações conjuntas com as seguintes Associações:

- AMCT – Associação Moçambicana para a Ciência e Tecnologia.
- APDA – Associação Portuguesa de Distribuição e Drenagem de Águas.
- APESB – Associação Portuguesa de Engenharia Sanitária e Ambiental.
- CNAIA – Comissão Nacional da Associação Internacional de Água.
- Grupo Português da Associação Internacional de Hidrogeólogos.
- ASSOCIAÇÃO EUROCOAST – Portugal.
- FEPASC – Federação Portuguesa das Associações e Sociedades Científicas.

Outras entidades

A APRH manteve, também, ao longo do ano de 2009, diversos contactos e relações com outras entidades de natureza pública e privada, algumas das quais são associadas da APRH.

A APRH respondeu também a solicitações dos órgãos de comunicação social, assim como de instituições de ensino e de outras organizações, visando a promoção da discussão de temas relacionados com os recursos hídricos e a participação em encontros organizados por essas entidades.

9.2 Relações com entidades estrangeiras e internacionais

A APRH tem mantido relações de colaboração com a Associação Brasileira de Recursos Hídricos (ABRH) e com a Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental (ABES), com as quais realiza de dois em dois anos, respectivamente, os Simpósios de Hidráulica e Recursos Hídricos dos Países de Língua Oficial Portuguesa (SILUSBA) e Luso-Brasileiro de Engenharia Sanitária e Ambiental (SILUBESA). Foi também mantido um excelente relacionamento com a Associação Moçambicana para a Ciência e Tecnologia (AMCT), com o Instituto Nacional de Gestão de Recursos Hídricos de Cabo Verde (INGRH) e com a Associação Cabo-Verdiana de Recursos Hídricos (ACRH), criada em 2009.



Foram também mantidos contactos com a Associação Internacional de Água (IWA), nomeadamente através da CNAIA, com a *International Association of Hydro-Environment Engineering and Research* (IAHR) e com o Conselho Mundial da Água.

Enquanto membro do Conselho Mundial da Água, a APRH candidatou-se ao Conselho dos Governadores desta organização para o período 2009 - 2012, na eleição que decorreu nos dias 15 e 16 de Outubro de 2009, em Marselha. Em Portugal existem três membros de pleno direito do CMA: o INAG, a ARH Norte e a APRH. A APRH tornou-se membro do CMA em Abril de 2008, pertencendo desde então ao Colégio 5 que reúne as Associações Técnico-Científicas. Para esta candidatura, a APRH convidou o Prof. Luis Veiga da Cunha como seu representante. Apresentaram-se à eleição 75 candidatos divididos pelos cinco colégios que constituem o CMA. No Colégio 5, onde a APRH concorreu, apresentaram-se 23 candidatos para 8 lugares elegíveis. A APRH somou um total de 75 votos, o que se veio a revelar insuficiente para a eleição. O oitavo membro do colégio 5 a ser eleito, a *International Water Resources Association* contou com 83 votos. Foi a primeira vez que uma instituição nacional participou num processo eleitoral para um órgão do CMA e, pese embora o objectivo inicial não tenha sido atingido, esta candidatura permitiu estreitar o relacionamento entre o CMA e a APRH para futuras iniciativas.

A APRH agradece o apoio activo dado à sua candidatura pelo MAOTDR e pelo seu Gabinete de Relações Internacionais, pelo INAG e pela ARH Norte. São também merecidos reconhecimentos especiais ao Prof. António Guerreiro de Brito pelo seu forte envolvimento nesta iniciativa e ao Prof. Luis Veiga da Cunha pela aceitação pronta e entusiástica do convite formulado pela APRH para assumir este desafio.



10. SITUAÇÃO FINANCEIRA

Em 2009, a contabilidade da APRH continuou a ser efectuada pela empresa Ecoestudo, Estudos e Serviços, L.^{da}, com a colaboração do Secretariado da APRH.

A descrição detalhada dos resultados financeiros da APRH durante o exercício de 2009 é apresentada no Anexo III, Relatório e Contas e o parecer do Conselho Fiscal no Anexo IV.

A Comissão Directiva

- Jorge de Saldanha Gonçalves Matos (Presidente)
- Alexandra Maria Martins Ramos Serra (Vice-Presidente)
- Maria Eduarda de Carvalho Beja Neves (Vice-Presidente)
- Simone Ferreira Pio (Vogal)
- Rodrigo de Almada Cardoso Proença de Oliveira (Vogal)



ANEXO I - COMISSÕES E GRUPOS DE TRABALHO

Associados que integraram os Principais Órgãos, Comissões e Grupos de Trabalho da APRH

1 – ÓRGÃOS SOCIAIS

1.1 – Mesa da Assembleia Geral (AG)

- José Manuel Vieira da Costa (Presidente)
- Pedro Manuel da Hora Santos Coelho (Secretário)
- Maria Felisbina Lopes Quadrado (Secretário)

1.2 – Conselho Geral (CG)

- Luís Veiga da Cunha
- Albino Medeiros
- Alexandra Serra
- António Bento Franco
- António Campeã da Mota
- António Carmona Rodrigues
- António Eira Leitão
- António Gonçalves Henriques
- António Pinheiro
- Eduardo Brito de Azevedo
- Eugénio Santiago
- Francisco Taveira Pinto
- Helena Lucas
- João Alveirinho Dias
- João Bau
- João Paulo Lobo Ferreira
- Joaquim Evaristo da Silva
- Jorge Matos

- José Alfeu Sá Marques
- José Costa Miranda
- José Simão Antunes do Carmo
- José Vieira da Costa
- Luís Ribeiro
- Margarida Cardoso da Silva
- Maria Eduarda Beja Neves
- Maria Felisbina Quadrado
- Maria Madalena Moreira
- Mário Lino Correia
- Pedro Santos Coelho
- Rodrigo Proença de Oliveira
- Simone Pio
- Teresa Ferreira
- Teresa Leitão
- Vera Bruto da Costa
- Vitória Mira da Silva

1.3 – Comissão Directiva (CD)

Jorge de Saldanha Gonçalves Matos (Presidente)

Alexandra Cunha Serra (Vice-Presidente)

Maria Eduarda de Carvalho Beja Neves (Vice-Presidente)

Simone Ferreira Pio (Vogal)

Rodrigo de Almeida Cardoso Proença de Oliveira (Vogal)



RPRH ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS RECURSOS HÍDRICOS

1.4 – Conselho Fiscal (CF)

Teresa Barbosa Eira Leitão - Presidente

Maria Manuela Portela - Secretária

Hemetério José Antunes Monteiro – Secretário

2 – NÚCLEOS REGIONAIS

2.1 - Núcleo Regional do Norte

Direcção Regional (DR)

Francisco de Almeida Taveira Pinto – Presidente

Alexandra Carvalho Roeger - Secretário; Manuel Artur da Silva Carvalho - Tesoureiro; António Normando Maia Ramos – Vogal; João Pedro Moreira Pêgo - Vogal

Assembleia Regional (AR)

José Carlos Tentúgal Valente – Presidente; António Amílcar Osório Rebelo da Silva – Vogal; António Manuel Póvoas Dias da Costa - Vogal

2.2 - Núcleo Regional do Centro

Direcção Regional (DR)

Eugénio José Fernandes Santiago - Presidente

Maria Isabel Pedroso de Lima - Secretário-Tesoureiro; Ana Paula Ferreira de Campos Malo – Vogal; Helena Maria Martins Simão - Vogal

Assembleia Regional (AR)

José Alfeu Almeida de Sá Marques – Presidente; João Luís Pedroso de Lima - Secretário-Tesoureiro, Joaquim José de Oliveira Sousa – Vogal

2.3 - Núcleo Regional do Sul

Direcção Regional (DR)

Maria Madalena Moreira - Presidente

Alice Maria Guerreiro Fialho – Vogal; Martinho Murteira – Vogal; Pedro Coelho – Vogal; Jorge Isidoro – Vogal

Assembleia Regional (AR)

António André Pinto Matoso Pereira – Presidente; Ricardo Paulo Serralheiro – Secretário; Hemetério Monteiro - Secretário

2.4 - Núcleo Regional dos Açores

Direcção Regional (DR)

Eduardo Manuel Vieira Brito de Azevedo - Presidente

Sílvia Alexandra de Sousa Quadros – Vogal; Dina Maria Medeiros Pacheco – Vogal; João José M. Mora Porteiro – Vogal; Francisco Cota Rodrigues - Vogal

Assembleia Regional (AR)

Rui Moreira da Silva Coutinho - Presidente da Mesa; Carlos Ernesto Faria - Secretário da Mesa; João da Silva Madruga - Secretário da Mesa



3 – COMISSÕES ESPECIALIZADAS

3.1 - Comissão Especializada de Águas Subterrâneas (CEAS)

Albino Medeiros (Presidente)

José Manuel Marques

Manuel Oliveira

Maria Manuela Simões

3.2 - Comissão Especializada de Hidroenergia (CEHI)

José Alfeu Sá Marques (Presidente)

Helena Ramos

Maria Madalena Moreira

Pedro Pinto

Sérgio Correia da Costa

3.3 - Comissão Especializada de Qualidade da Água e dos Ecossistemas (CEQAE)

Maria Teresa Ferreira (Presidente)

António Pinheiro

Margarida Cardoso da Silva

Maria Helena Tavares

Teresa Simas

3.4 - Comissão Especializada da Zona Costeira (CEZC)

João Alveirinho Dias (Presidente)

José Antunes do Carmo

Ramiro de Jesus Neves

3.5 - Comissão Especializada de Serviços de Água (CESA)

Helena Lucas (Presidente)

António J. Carvalho Albuquerque

António Pedro Mano

Luís Mesquita David

Marta de Carvalho

3.6 - Comissão Especializada de Água e Agricultura (CEAA)

António Campeã da Mota (Presidente)

Carlos Pais

Cátia Rosas

Vitor Paulo

3.7 - Comissão Especializada de Hidráulica Fluvial (CEHF)

Elsa Alves (Presidente)

João Leal

Maria Franca

Rodrigo Maia

Rui Ferreira

3.8 - Comissão Especializada de Actividades Culturais (CEAC)

Luís Ribeiro (Presidente)

Pedro Clemente dos Reis



4 – OUTRAS COMISSÕES E GRUPOS DE TRABALHO

4.1 - Revista "Recursos Hídricos"

José Simão Antunes do Carmo (Director)

Maria Manuela Portela (Subirectora)

Conselho de Direcção

António Betâmio de Almeida

António Carvalho Quintela

Luis Veiga da Cunha

Editores Científicos Associados

António Nascimento Pinheiro

João Paulo Cárcomo Lobo Ferreira

João Soromenho Rocha

José Manuel Pereira Vieira

Maria Manuela Portela

Teresa Ferreira Cardoso

4.2 - Revista "RGCI – Revista de Gestão Costeira Integrada"

João Alveirinho Dias (Editor Executivo)

José Simão Antunes do Carmo (Editor Delegado - APRH)

Marcus Polette (Editor Delegado – UNIVALI)

4.3- Boletim Informativo

Margarida Cardoso da Silva (Directora)

Alexandra Cunha Serra

Cátia Rosas

4.4 - Comissões Organizadora e Científica do 10.º Congresso da Água

Comissão Organizadora

Teresa Eira Leitão (Presidente da Comissão Organizadora)

Alexandra Serra, Edite Reis, Helena Lucas, João Paulo Lobo Ferreira, Jorge Matos, José Paulo Monteiro, Madalena Moreira, Manuela Portela, Simone Pio, Ana Estêvão (Secretariado)

Comissão Científica

António Betâmio de Almeida (Presidente da Comissão Científica)

Albino Medeiros

António Heleno Cardoso

António Pinheiro

Fernando Veloso Gomes

Francisco Taveira Pinto

Helena Ramos

Jaime Melo Baptista

João Alveirinho Dias

João Hipólito

João Lopo de Mendonça

João Pedroso de Lima

José Alfeu Sá Marques

José Beltrão

José Saldanha Matos

José Simão Antunes do Carmo

José Pereira Vieira

Luís Santos Pereira

Luís Veiga da Cunha

Manuel Rijo

Maria da Conceição Cunha

Rafaela de Saldanha Matos

Ramiro Neves

Rodrigo Maia

Rodrigo Oliveira

Rui Cortes

Rui Ferreira

Rui Ferreira dos Santos

Teresa Ferreira

4.5 - Comissões Organizadora e Científica do 9.º SILUSBA

Comissão Organizadora Internacional

José Vieira da Costa (Presidente)

Alexandra Carvalho

Almir Cirilo

António Pedro Pina

Armindo Gomes da Silva

Eugénio Santiago

Francisco Assis de Souza Filho

Jorge Saldanha Matos

Margarida de Almeida

Orlando Borges

Pedro Santos Coelho

Rui Gonzalez

Ana Estêvão (Secretariado)

Comissão Organizadora Nacional

Armindo Gomes da Silva (Presidente)

Carlos Andrade

Eduardo Morais

José Chilonga Samuel Filipe

Margarida de Almeida

Maria Alice Cabral

Esménia do Céu, Paula Ribeiro (Secretariado)

Comissão Científica

Jaime Melo Baptista (Presidente)

Álvaro Carmo Vaz

Ângela da Veiga Moreno

Eduarda Beja Neves

Gabriel Luís Miguel

João Alveirinho Dias

João Nuno Hipólito

João Paulo Lobo Ferreira

José Alfeu Sá Marques

José Manuel Pereira Vieira

José Nilson Beserra Campos

Yvonilde Medeiros

4.6 - Comissões Organizadora e Científica do V Congresso sobre Planeamento e Gestão das Zonas Costeiras dos Países de Expressão Portuguesa

Comissão Organizadora Internacional

José Simão Antunes do Carmo (Presidente)

Ana Seixas

Antonio Pedro Pina

Eduarda Beja Neves

Gabriel Luís Miguel

Hermes Henriques Pacule

Rui Gonzalez

Rute Saraiva

Thereza Rosso



Comissão Organizadora Local

Marcus Polette (Presidente)

Alexsander Turra

Rafael M. Sperb

Rosemeri de Carvalho Marenzi

Thereza Rosso

Comissão Científica

João M. Alveirinho Dias (Presidente)

Alexandre Mazzer

Alexsander Turra

André Fortunato

Antonio H. F. Klein

Carlos Silva

Claudia dos Santos

Denis Abessa

Fernando Veloso Gomes

Francisco Taveira Pinto

Gilberto Barroso

João Costa

João Nicolodi

Jose Carlos Ferreira

Jose Milton Andrigueto

Luci Cajueiro

Luiz Fernando Vianna

Margarida Cardoso da Silva

Milton Asmus

Monica Costa

Naína Perrini

Paulo H. Freire Vieira

Paulo Roberto Tagliani

Rute Saraiva

Tânia Tavares

Yara Schafer Novelli

4.7 – Júri do Prémio APRH

Jorge Matos (Presidente)

António Bento Franco

António Carmona Rodrigues

António Monteiro

Helena Lucas

Pedro Mendes

João Hipólito

João Pedroso de Lima

João Simão Pires

José Alfeu Sá Marques

José Carlos Marques

José Carlos Tentúgal Valente

José Manuel Pereira Vieira

José Paulo Monteiro

Manuel Mendes Oliveira

Manuel Victor Moreira Martins

Maria do Rosário Pereira



Maria Madalena Moreira

Ramiro Neves

Rodrigo Maia

Rui Ferreira dos Santos

Vanda Gonçalves

4.8 – Júri do Concurso Universitário - Prémio APRH/ABRH

A. Betâmio de Almeida (Presidente)

Jorge Matos

José Simão Antunes do Carmo

Madalena Moreira

Rodrigo Maia

4.9 - Representações da APRH

Conselho de Região Hidrográfica do Algarve – Jorge Isidoro

Conselho de Região Hidrográfica do Alentejo – Madalena Moreira

Conselho de Região Hidrográfica do Centro – Eugénio Santiago, Isabel Pedroso de Lima

Conselho de Região Hidrográfica do Norte – Francisco Taveira Pinto, António Rebelo da Silva

Conselho de Região Hidrográfica do Tejo - Eduarda Beja Neves, Alexandra Serra, Jorge Matos

CNAIA – Jorge Matos (Comissão Executiva/Plenária), Alexandra Serra e Eduarda Beja Neves (Comissão Plenária)

Comissão Sectorial da Água do Conselho Nacional do IPQ – Helena Lucas, Luís David

Conselho Nacional da Água – Jorge Matos

Equipa Executiva da participação portuguesa no 5º Fórum Mundial da Água – Rodrigo Oliveira

Júri dos “Prémios de Qualidade de Serviço em Águas e Resíduos”, Jornal Água&Ambiente/IRAR – Jorge Matos.

Grupo de Trabalho XIV - Planos de Ordenamento de Estuário do Conselho Nacional da Água – Margarida Cardoso da Silva.



ANEXO II - RELATÓRIOS DOS NÚCLEOS REGIONAIS

A - RELATÓRIO DO NÚCLEO REGIONAL DO NORTE

1. PREÂMBULO

Dando cumprimento ao disposto na alínea e) do art. 14º do Regulamento do Núcleo Regional do Norte da Associação Portuguesa de Recursos Hídricos (APRH), a Direcção apresenta o Relatório de Actividades e Contas relativos ao Exercício de 2009.

2. ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS

O Núcleo Regional do Norte da Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos procurou durante o ano de 2009 realizar as actividades propostas no seu Programa de Candidatura, promovendo a participação activa dos membros, dos seus corpos directivos e dos associados, dando continuidade ao trabalho anteriormente desenvolvido.

Assim referia-se nesse Programa de Candidatura, que seriam desenvolvidas as seguintes actividades:

- 1 Divulgação, análise e debate dos instrumentos de planeamento e gestão dos recursos hídricos a nível regional e nacional;*
- 2 Reflexões alargadas com os diferentes utilizadores institucionais e privados dos Recursos Hídricos sobre o seu planeamento e utilização;*
- 3 Realização de sessões técnicas e temáticas sobre recursos hídricos e sua utilização nos seus diferentes domínios, em particular no que diz respeito às 3 Regiões Hidrográficas (Minho e Lima; Cávado, Ave e Leça; Douro);*
- 4 Representação da Associação, sempre que solicitado, junto de outros organismos ou instituições;*
- 5 Mobilização dos Associados para a uma participação activa nas actividades do Núcleo;*
- 6 Procurar, junto de outras entidades, como Autarquias e instituições de ensino, a realização de acções de informação e de formação.*
- 7 Apoio à organização do próximo SILUBESA no Porto;*



8 *Apresentação de proposta de organização do próximo Congresso da Água na FEUP em 2010 (Porto);*

9 *Colaboração próxima com a ARH-Norte;*

10 *Melhorar os meios de contacto com os associados.*

Nesse sentido e em relação aos “Pontos 1 a 3, 5-6 e 9”, apesar de, no futuro, ser necessário reforçar as actividades da APRH - Núcleo Regional do Norte em alguns deles, considera-se que as actividades já realizadas vão de encontro, de uma forma geral, à concretização desses objectivos, nomeadamente:

- Realização do 1º Seminário sobre Gestão de Bacias Hidrográficas – As Regiões Hidrográficas do Norte e as Perspectivas Futuras de Gestão, realizado em Maio de 2009, na FEUP, Porto. Eis alguns números relativos a esse Seminário:
 - Inscritos: 38 Estudantes; 48 Associados da APRH; 25 Não Associados da APRH;
 - Receitas: 14796.72 €; Despesas efectivas já efectuadas em 2009: 6307.59 €;
 - Total de comunicações: 33.

- Apoio à organização e divulgação da Exposição patente na Biblioteca da FEUP, de Maio de 2009 a Dezembro de 2009, intitulada “Por Este Rio Acima: Água e Engenho na Bacia Hidrográfica do Douro”, bem como o apoio à organização e divulgação de um conjunto de palestras inseridas na referida Exposição, com o apoio da ARH-Norte, nomeadamente as seguintes:
 - “As Barragens do Rio Douro: Descrição e Funcionamento”, Francisco Taveira Pinto, 15/Out.
 - “A Construção de uma Barragem na Bacia do Rio Douro”, José Ferreira Lemos, 15/Out.
 - “O Douro nas Artes”, Lúcia Maria Rosas (FLUP), 22/Out.
 - “Douro Indómito: Quando as Águas corriam Livres”, Maria Teresa Soeiro (FLUP), 22/Out.
 - “A Paisagem antes e depois da Técnica”, Álvaro Domingues (FAUP), 5/Nov.
 - “O Douro: o Ambiente em Transformação e as Comunidades Aquáticas e Ribeirinhas”, Rui Cortes (UTAD), 5/Nov.
 - “O Douro no Cinema”, Jorge Campos, 12/Nov.
 - “A Utilização da Água do Rio Douro para Abastecimento”, João Sabino Vilaça (ADP), 19/Nov.



•“Os Sistemas de Drenagem Pública da Bacia Hidrográfica do Douro”, Paulo Tenreiro Monteiro (FEUP), 19/Nov.

• Publicações:

- Número especial da Revista “Recursos Hídricos” da APRH, com base num conjunto de comunicações apresentadas no 1º Seminário sobre Gestão de Bacias Hidrográficas e seleccionadas para o efeito (Edição prevista para Maio de 2010);
- Actas do 1º Seminário sobre Gestão de Bacias Hidrográficas (Edição em fase de conclusão, estando prevista a sua conclusão em Maio de 2010);
- Preparação da publicação relativa à exposição “Por Este Rio Acima: Água e Engenho na Bacia Hidrográfica do Douro”, incluindo os textos relativos às palestras proferidas;
- Apoio à selecção dos trabalhos apresentados ao Prémio Dr. Francisco da Fonseca Henriques, Administração da Região Hidrográfica do Norte I.P, como membro do júri;
- Apoio à divulgação da Conferência Internacional “Os Aproveitamentos Hidroeléctricos em Portugal. Um Novo Ciclo”, que se realizará na FEUP de 4 e 5 de Fevereiro de 2010;
- Preparação da organização do 2º Seminário sobre Gestão de Bacias Hidrográficas – “Reabilitação e Utilização da Rede Hidrográfica”, a realizar em Braga, na Biblioteca Prof. Lúcio Craveiro da Silva, em Maio de 2010.

Em relação ao “Ponto 4” a APRH – Núcleo Regional do Norte fez-se representar através do Presidente da Direcção, Prof. Francisco Taveira Pinto, nos seguintes eventos:

- Conselho da Região Hidrográfica da Administração da Região Hidrográfica do Norte, I.P. (ARH do Norte I.P.) (1ª Reunião), Lamego, Janeiro, 2009;
- 69ª Reunião do Conselho Geral da APRH, Fevereiro de 2009, LNEC, Lisboa;
- Jornadas Luso-Espanholas de Participação Pública “Questões Significativas da Gestão da Água no Contexto Transfronteiriço, na Região Hidrográfica do Minho e Lima”, ARH NORTE I.P., Ponte de Lima, Maio, 2009.
- Palestra “Ecos do Fórum Mundial da Água e sua Aplicação à Região Norte”, Ordem dos Engenheiros da Região Norte, Porto, Julho, 2009;
- Conselho da Região Hidrográfica da Administração da Região Hidrográfica do Norte, I.P. (ARH do Norte I.P.) (2ª Reunião), Porto, Julho, 2009;
- 70ª Reunião do Conselho Geral da APRH, Julho de 2009, LNEC, Lisboa;
- 35ª Assembleia Geral Ordinária, Julho de 2009, LNEC, Lisboa;
- Encontros do Litoral. Uma Nova Visão para o Litoral Norte, Polis Litoral, Viana do Castelo, Novembro, 2009;



- Plano de Ordenamento do Estuário do Rio Douro, Sessão de Trabalho em sede de Audiência Pública, Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar, Porto, Novembro, 2009;

Em relação ao “Ponto 7” a APRH – Núcleo Regional do Norte manifestou a seu tempo a sua disponibilidade para apoiar a organização do 14º SILUBESA, o que não se veio a concretizar, mas que será organizado pela APRH e que ocorrerá na FEUP, no Porto;

Em relação ao “Ponto 8” a APRH – Núcleo Regional do Norte apresentou à Comissão Directiva da APRH a sua proposta para realizar em 2012, na FEUP, Porto, o 11º Congresso da Água, não existindo ainda uma decisão final;

Em relação ao “Ponto 10” a APRH – Núcleo Regional do Norte instituiu uma mailing-list para os Associados da Região Norte – “aprh-n@fe.up.pt”, cujo moderador é o Presidente da Direcção, Prof. Francisco Taveira Pinto, que permite após validação da informação que qualquer Associado possa enviar/pedir informação aos restantes. Está em fase de desenvolvimento o website da APRH - Núcleo Regional do Norte;

No que respeita à actividade corrente do Núcleo, realizaram-se reuniões regulares (trimestrais) dos órgãos directivos, para definição e preparação de actividades em curso, bem como distribuição de tarefas pelos vários membros. Essas reuniões ocorreram nos seguintes locais e datas:

- Porto, 19 de Março, 2009, FEUP;
- Braga, 7 de Julho, 2009, HPN;
- Esposende, 16 de Outubro, 2009, Estação Salva-Vidas de Esposende;

O Núcleo Regional do Norte da APRH tem efectuado várias diligências no sentido de estabelecer o contacto com os Associados que não têm respondido às várias cartas enviadas e que possuem as quotizações em atraso. Esse esforço não tem sido satisfatoriamente recompensado, mas continuará a ser efectuado.

O Secretariado da APRH – Núcleo Regional do Norte foi assegurado pela D. Paula Pinto, Secretária do Instituto de Hidráulica e Recursos Hídricos da FEUP (IHRH). As reuniões dos órgãos sociais, quando efectuadas na FEUP, realizam-se nas instalações da Secção de Hidráulica, Recursos Hídricos e Ambiente do Departamento de Engenharia Civil da FEUP. A Direcção agradece a ambas as instituições todo o apoio concedido.

3. RELATÓRIO DE CONTAS DO EXERCÍCIO DE 2009

Em 31 de Dezembro registava-se a existência de um saldo de €7.339,53 (sete mil trezentos e trinta nove euros e cinquenta e três cêntimos), correspondente ao conjunto de movimentos indicados na seguinte tabela.



DESCRIÇÃO	RECEITAS	DESPEASAS	SALDO
Transporte de 2008 - Saldo Bancário			50,40 €
Inscrições no 1º Seminário APRH-NRNorte	14.796,72 €		14.847,12 €
Verba enviada pela APRH-LX	2.000,00 €		16.847,12 €
Quotas Recebidas de Sócios da APRH-NRNorte	467,44 €		17.314,56 €
Quotas Enviadas para APRH-LX		467,44 €	16.847,12 €
Despesas com o Seminário APRH-NRNorte		6.307,59 €	10.539,53 €
Inscrições pagas directamente à APRH-LX		3.200,00 €	7.339,53 €
Transporte - Saldo Bancário em 31.12.2009	17.264,16 €	9.975,03 €	7.339,53 €

APRH- Núcleo Regional do Norte, Porto e FEUP, 10 de Fevereiro de 2010

Pela Direcção da APRH – Núcleo Regional do Norte

(Prof. Francisco Taveira Pinto, Presidente)



B - RELATÓRIO DO NÚCLEO REGIONAL CENTRO

RELATÓRIO DE ACTIVIDADES DE 2009

1 – Introdução

A presente Direcção do Núcleo Regional do Centro da APRH (NRC-APRH) tomou posse no dia 30 de Maio de 2008, sendo constituída pelos seguintes elementos:

Presidente: Eugénio José Fernandes Santiago

(Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Centro)

Secretária: Maria Isabel Pedroso de Lima

(Departamento Florestal da Escola Superior Agrária de Coimbra - Instituto Politécnico de Coimbra)

Vogal: Ana Paula Ferreira de Campos Malo

(Administração da Região Hidrográfica do Centro)

Vogal: Helena Maria Martins Simão

(Departamento de Engenharia Civil da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico da Guarda)

2 – Representação da APRH



2.1- A APRH encontra-se representada no Conselho de Região Hidrográfica do Centro¹ através do Presidente da Direcção do NRC-APRH (tendo como substituto a Prof^a Doutora Maria Isabel Pedroso de Lima).

A APRH esteve, no decurso do ano de 2009, representada em todas as reuniões do Conselho de Região Hidrográfica do Centro, a saber:

27.02.2009 (14:30 / 17:30) – 2º Conselho de Região Hidrográfica do Centro;

18.09.2009 (10:00 / 17:30) – 3º Conselho de Região Hidrográfica do Centro;

14.12.2009 (14:30 / 17:30) – 4º Conselho de Região Hidrográfica do Centro;

De referir que aquando do 3º Conselho de Região Hidrográfica do Centro a APRH integrou um grupo de trabalho para a “*Construção de uma visão sustentável dos recursos hídricos na Região*” dirigida pelo Prof. Doutor João Pedroso de Lima.

2.2- A APRH encontra-se representada no Conselho Geral das Águas de Coimbra através do Presidente da Direcção do NRC-APRH (no ano de 2009 não foi convocada qualquer reunião do Conselho Geral das Águas de Coimbra).

3 – Parcerias do Núcleo Regional do Centro

3.1. De realçar a parceria de trabalho com a Administração da Região Hidrográfica do Centro I.P. no âmbito das sessões de participação pública para apresentação e discussão das “Questões Significativas da Gestão da Água” (QSIGA) na Região Hidrográfica do Vouga, Mondego, Lis e Ribeiras do Oeste, compreendendo:

02.02.2009 – Reunião preparatória com a ARH Centro, I.P.;

24.03.2009 – Reunião preparatória com a ARH Centro, I.P.;

¹ O Conselho de Região Hidrográfica do Centro tomou posse em cerimónia pública no dia 22 de Dezembro de 2008.



21.04.2009 – 1º sessão sobre as “Questões Significativas da Gestão da Água”, que teve lugar no auditório da sede da ARH Centro, I.P., em Coimbra, com a presença da Vice-Presidente da Comissão Directiva da APRH, Engª Alexandra Serra;

23.04.2009 – 2º sessão sobre as “Questões Significativas da Gestão da Água”, que teve lugar no auditório do Salão Nobre da Câmara Municipal de Águeda com a presença do Presidente da Direcção do Núcleo Regional do Centro da APRH (NRC-APRH);

24.04.2009 – 3º sessão sobre as “Questões Significativas da Gestão da Água”, que teve lugar no auditório da Caixa de Crédito Agrícola., em Leiria, com a presença do Presidente da Comissão Directiva da APRH, Prof. Doutor Jorge Matos;

3.2. O NRC-APRH desenvolveu ainda uma parceria, de cariz informal, com a Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Centro (CCDRC) que permitiu a disponibilização de algum material de apoio (agendas, cadernos de notas, esferográficas, lápis, marcadores e calendários de 2009) ao 1º Simpósio Nacional de Recursos Hídricos (1º SNRH) de Cabo Verde que teve lugar na Cidade da Praia, Ilha de Santiago, em 16 e 17 de Julho de 2009.

4. Participação na organização de eventos

4.1. Organizados pela APRH

O NRC-APRH, através do Presidente da sua Direcção, integrou a Comissão Organizadora do 9º SILUSBA, tendo participado nas seguintes reuniões:

08.01.2009 – Reunião da Comissão Organizadora Internacional (Lisboa);

22.05.2009 – Reunião da Comissão Organizadora Internacional (Lisboa);

De igual modo, integrou a delegação portuguesa ao 9º SILUSBA que teve lugar na cidade de Benguela (Republica de Angola) entre 28 e 30 de Outubro de 2009, tendo presidido a uma das sessões técnicas daquele evento (Sessão 10: Serviços de Águas em Zonas Urbanas, Peri-urbanas e Rurais, Qualidade da Água para Consumo Público e Saúde Pública).

Por último e ainda no âmbito do 9º SILUSBA, participou, juntamente com o Presidente da Mesa da Assembleia Regional Prof. Doutor José Alfeu de Sá Marques, na sessão de convívio da delegação portuguesa ao evento, no dia 15 de Dezembro (17:30) no LNEC.



4.2. Apoiados pela APRH

O NRC-APRH, através da Prof^a Doutora Maria Isabel Pedroso de Lima e do Presidente da sua Direcção, integra a Comissão Organizadora do IPC 10 “International Precipitation Conference”, organizada pelo IMAR – Instituto do Mar e pelo Departamento de Engenharia Civil da Faculdade de Ciências e Tecnologia - Universidade de Coimbra, que terá lugar entre 23 e 25 de Junho, em Coimbra (<http://www.ci.uc.pt/imar/ipc10/>).

5. Outros

5.1. O NRC-APRH através do Presidente da sua Direcção, fez-se representar nos Conselhos Gerais da APRH que tiveram lugar em Lisboa em:

11.02.2009 – 69º Conselho Geral (Lisboa/LNEC – 17:30h);

06.10.2009 – 71º Conselho Geral (Lisboa/LNEC – 17:30h).

5.2. O NRC-APRH, através do Presidente da sua Direcção, recebeu e acompanhou a visita do Presidente da Associação Caboverdiana de Recursos Hídricos a Coimbra (Setembro de 2009), Eng^o António Pedro Pina, tendo promovido uma reunião de trabalho entre este e a Presidente da Administração de Região Hidrográfica do Centro, Prof^a Doutora Teresa Fidélis, no dia 4 de Setembro.

5.3. O NRC-APRH, através do Presidente da sua Direcção, marcou presença na homenagem ao Dr. Fernando Peixinho de Cristo organizada pelo Grupo Português da Associação Internacional de Hidrogeólogos, que decorreu no passado dia 16 de Dezembro no Auditório da Fundação Bissaya Barreto, em Coimbra.

5.4. O NRC-APRH, através do Presidente da sua Direcção, integrou a missão de cooperação com a República de S.Tomé e Príncipe no âmbito do programa Pró-África do CTHIDRO (Brasil), coordenado pela Prof.^a Doutora Yvonilde Medeiros (Universidade Federal da Bahia), entre 20 e 26 de Julho de 2009, tendo ministrado um curso, com a duração de 20 horas, subordinado ao tema “Sistemas de tratamento de águas residuais urbanas”, ministrado no auditório do Centro Cultural da Embaixada do Brasil.

Coimbra, 25 de Janeiro de 2010



A Direcção do Núcleo Regional do Centro

Eugénio José Fernandes Santiago

C - RELATÓRIO DO NÚCLEO REGIONAL SUL

RELATÓRIO DE ACTIVIDADES DE 2009

A Direcção do Núcleo Regional do Sul foi eleita em 5 de Março de 2009 com a seguinte constituição:

Maria Madalena Moreira (Presidente) – Universidade de Évora

Alice Fialho – ARH Alentejo

Martinho Murteira – EDIA S.A.

Pedro Coelho – ARH Algarve

Jorge Isidoro – Universidade do Algarve

Durante este período o Núcleo Regional do Sul da Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos (APRH-NRS) desenvolveu as seguintes actividades:

- ❖ *Organização do evento cultural: MUSICÁGUA - A Água Fonte de Inspiração na Criação Musical*, por Luís Ribeiro, Intensidez Bibliocafé, Évora no dia 17 de Abril de 2009.
- ❖ Participação e intervenção na Jornada Luso-Espanhola de Participação Públicas “Questões significativas da gestão da água no contexto transfronteiriço – Região Hidrográfica do Guadiana” que decorreu em Évora no dia 21 de Abril de 2009.
- ❖ Participação e intervenção na Sessão de Participação Pública “Questões significativas da gestão da água – Região Hidrográfica do Sado e Mira” que decorreu em Grândola no dia 14 de Maio de 2009.
- ❖ Participação no Seminário “Alterações e Riscos Globais”, organizado pela Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Algarve (CCDR Algarve) com uma palestra intitulada “Cheias Urbanas”, Faro, 23 de Novembro de 2009.
- ❖ Representação da APRH no Conselho de Região Hidrográfica da ARH do Alentejo e no Conselho de Região Hidrográfica do Algarve.
- ❖ *Desenvolvimento de um sítio na internet do núcleo sul da APRH* com o objectivo de divulgar os eventos promovidos pela APRH-NRS e por outras entidades ou



Instituições da Região Sul, no âmbito dos recursos hídricos (<http://aprhsul.net23.net/>). Está em fase experimental.

- ❖ Com o objectivo de *valorizar o património regional de engenharia hidráulica*, iniciou a preparação de um roteiro de obras hidráulicas especiais existentes no Alentejo e Algarve. Para a coordenação deste projecto convidou o Prof. Betâmio de Almeida.

Évora, 8 de Fevereiro de 2010.

A Presidente do Núcleo Regional do Sul da APRH

Madalena Moreira

RELATÓRIO E CONTAS DE 2009

Saldo em 2009/1/31 1.554,33 €

Despesas:

Deslocação Faro – Castro Verde (Eng Jorge Isidoro + Eng Pedro Coelho).. 84,00 €
Deslocação Faro – Évora – Faro (Eng Jorge Isidoro)..... 232,00 €
Deslocação Faro – Évora – Faro (Eng Jorge Isidoro).....232,00 €
Total despesas..... 548,00 €

SALDO EM 2009/12/31 = **1006,33 €**

Évora, 8 de Fevereiro de 2010.

A Presidente do Núcleo regional do Sul da APRH

Madalena Moreira

RELATÓRIO DO NÚCLEO REGIONAL DOS AÇORES

O Núcleo Regional dos Açores (NRA) da APRH encontra-se em fase de preparação de eleições, não tendo sido possível a sua realização, tal como previsto, em finais de 2009. O objectivo de as realizar nos primeiros meses de 2010 assume assim a maior prioridade.

Muito embora com uma actividade formal reduzida durante o ano de 2009, o Núcleo Regional dos Açores participou na realização de vários eventos, designadamente nas comemorações do dia mundial das zonas húmidas e dia mundial do mar, e na promoção de palestras relacionadas com as alterações climáticas e recursos hídricos. Para além disso, muito por mérito dos seus membros, o NRA continua a desempenhar um papel muito activo na discussão e acompanhamento técnico da problemática dos recursos hídricos da RAA, estando representado em todos os fóruns e comissões da especialidade, bem como a todos os níveis da Administração Regional.

Ao longo do ano de 2009 os Açores, tal como outras zonas do país, foram confrontados com situações hidrológicas complexas, com a ocorrência de episódios climáticos extremos em algumas ilhas. De facto, e ao contrário da situação hidrológica dos anos de 2007/2008, altura em que se assistia a um período de seca prolongada, vive-se actualmente na Região Autónoma dos Açores um Inverno rigoroso, abundante em precipitação, acima dos padrões hidrológicos normais para a época do ano. Trata-se, em larga medida, da expressão da variabilidade inter-anual do nosso clima. Neste enquadramento climático, e tal como aconteceu no período de seca, vêem-se os membros do Núcleo Regional dos Açores da APRH activamente envolvidos nas actividades técnicas relacionadas com os recursos hídricos em ambiente insular, na avaliação das situações hidrológicas mais complexas, e na discussão pública das temáticas relacionadas com as questões da água. Outra coisa não seria de esperar. Em boa verdade, muito embora sem a formalidade de uma agenda sugerida pela Direcção do NRA (situação pela qual nos penalizamos), os seus membros têm demonstrado estar à altura dos desígnios da APRH. Pese embora esta circunstância, reconhece a Direcção do NRA a necessidade urgente da revitalização dos seus corpos sociais, transferindo-se assim, para o seu interior, a iniciativa e a dinâmica que, individualmente, os seus membros protagonizam.

MESA DA ASSEMBLEIA DO NÚCLEO REGIONAL DOS AÇORES DA ASSOCIAÇÃO
PORTUGUESA DOS RECURSOS HÍDRICOS (APRH):

Rui Moreira da Silva Coutinho (sócio nº 1615) (presidente)

Carlos Ernesto Faria (sócio nº 1048) (secretário)

João da Silva Madruga (sócio nº 1612) (secretário)

DIRECÇÃO DO NÚCLEO REGIONAL DOS AÇORES DA ASSOCIAÇÃO
PORTUGUESA DOS RECURSOS HÍDRICOS (APRH):

Eduardo Manuel Vieira de Brito de Azevedo (sócio nº 1614) (presidente)

Sílvia Alexandra de Sousa Quadros (sócio nº 1613) (vogal)

Dina Maria Medeiros Pacheco (sócio nº 1121) (vogal)

João José M. Mora Porteiro (sócio nº 989) (vogal)

Francisco Cota Rodrigues (sócio nº 1615) (vogal)

SEDE DO NÚCLEO REGIONAL DOS AÇORES DA APRH (INSTALAÇÕES
PROVISÓRIAS):

DCA – Universidade dos Açores - Casa nº 7

Largo da Igreja, Terra Chã

9701-851- Angra do Heroísmo

AÇORES - PORTUGAL

Angra do Heroísmo, 18 de Fevereiro de 2009

O Presidente do Núcleo Regional dos Açores

Eduardo Manuel Vieira de Brito de Azevedo

ANEXO III – CONTAS E PARECER DO CONSELHO FISCAL



RPRH ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS RECURSOS HÍDRICOS

BALANÇO

Firma: A.P.R.H.

Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos

Exercício económico de 2009

CÓDIGO DAS CONTAS POC	ACTIVO	EXERCÍCIOS			
		2009		2008	
		ACTIVO BRUTO	AMORT.AJUST. ACUMULADOS	ACTIVO LÍQUIDO	ACTIVO LÍQUIDO
43+441/6+449	IMOBILIZADO: Imobilizações Incorpóreas	0,00	0,00	0,00	0,00
42+441/6+448	Imobilizações Corpóreas	69.387,82	68.774,97	612,85	394,92
41+441/6+447	Investimentos Financeiros				
		69.387,82	68.774,97	612,85	394,92
32 a 37	CIRCULANTE: Existências	25.549,75		25.549,75	22.681,25
21+22+24+25+26	Dívidas de Terceiros: Curto prazo	198.335,84		198.335,84	157.877,50
	Depósitos Bancários e Caixa				
13	Depósitos a prazo	25.980,41		25.980,41	56.341,37
12	Depósitos à ordem	9.439,55		9.439,55	20.052,00
11	Caixa	201,85		201,85	966,42
		259.507,40	0,00	259.507,40	257.918,54
27	Acréscimos e Diferimentos				
	Total do Activo	328.895,22	68.774,97	260.120,25	258.313,46
	PATRIMÓNIO E PASSIVO				
	PATRIMÓNIO:				
56	Reservas Estatutárias			19.059,02	17.730,08
59	Resultados Transitados			219.700,11	207.739,69
	Subtotal			238.759,13	225.469,77
88	Resultado Líquido do Exercício			9.623,89	13.289,36
	Total do Património			248.383,02	238.759,13
	PASSIVO:				
29	Provisões para Riscos e Encargos				
21+22+23+24+25+26	Dívidas a Terceiros: Curto prazo			1.759,21	9.917,53
27	Acréscimos e Diferimentos			9.978,02	9.636,80
	Total do Passivo			11.737,23	19.554,33
	Total do Passivo e do Património			260.120,25	258.313,46

O Contabilista,

A Direcção,



RPRH ASSOCIAÇÃO PORTUGUESA DOS RECURSOS HÍDRICOS

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS
POR CENTRO DE ACTIVIDADES

Firma: **A.P.R.H.**

Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos

Exercício económico de 2009

CÓDIGO CONTAS POC		ACTIVIDADES GERAIS	ACTIVIDADES EDITORIAIS	ACTIVIDADES CULTURAIS
A	CUSTOS E PERDAS			
61	Custo Mercad.Vendas e Mat. Consumidas			
62	Fornecimentos e Serviços Externos	14.212,21	26.177,34	44.177,46
	Custos com o Pessoal:			
641+642	Remunerações	57.873,26		
643 a 648	Encargos Sociais	10.831,44		101,92
662+663	Amortizações Imobil.Corpóreo e Incorpóreo	598,07		
67	Provisões			
63	Impostos	0,14		
65	Outros Custos e Perdas Operacionais			
	(A)	83.515,12	26.177,34	44.279,38
683+684	Amort. Ajust. Aplic. e Investim. Financeiros			
681/2+685/6/7/8	Juros e Custos Similares	139,50		
	(C)	83.654,62	26.177,34	44.279,38
69	Custos e Perdas Extraordinários	3.340,36	1.776,00	3.610,00
	(E)	86.994,98	27.953,34	47.889,38
86	Imposto sobre o Rendimento do Exercício			
	(G)	86.994,98	27.953,34	47.889,38
88	Resultado Líquido do Exercício	-26.364,05	-6.801,54	42.789,48
		60.630,93	21.151,80	90.678,86
B	PROVEITOS E GANHOS			
72	Proveitos Associativos	60.491,72	3.717,65	43.178,86
	Varição da Produção			
75	Trabalhos para a Própria Empresa			
74	Subsídios à Exploração		17.434,15	47.500,00
73+76	Outros Proveitos e Ganhos Operacionais			
77	Reversões de Amortizações e Ajustamentos			
	(B)	60.491,72	21.151,80	90.678,86
784	Rendimentos de Participações de Capital			
7812/15/16+783	Rendim.de Tít.Negoc.e de Out.Aplic.Financ.			
7811/13/14/7818+				
785+786+787+788	Outros Juros e Proveitos Similares	139,04		
	(D)	60.630,76	21.151,80	90.678,86
79	Proveitos e Ganhos Extraordinários	0,17		
	(F)	60.630,93	21.151,80	90.678,86
Resumo:				
Res.Operacionais:	(B)-(A)=	-23.023,40	-5.025,54	46.399,48
Res.Financeiros:	(D-B)-(C-A)=	-0,46	0,00	0,00
Res.Correntes:	(D)-(C)=	-23.023,86	-5.025,54	46.399,48
Res.antes Impostos:	(F)-(E)=	-26.364,05	-6.801,54	42.789,48
Res.Liq.Exercício:	(F)-(G)=	-26.364,05	-6.801,54	42.789,48

O Contabilista,

A Direcção,



DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS

Firma: **A.P.R.H.**

Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos

Exercício económico de 2009

CÓDIGO CONTAS POC		EXERCÍCIOS			
		2009		2008	
A	CUSTOS E PERDAS				
61	Custo Mercad.Vendas e Mat. Consumidas				
62	Fornecimentos e Serviços Externos	84.567,01	84.567,01	173.327,57	173.327,57
	Custos com o Pessoal:				
641+642	Remunerações	57.873,26		55.692,30	
643 a 648	Encargos Sociais	10.933,36	68.806,62	9.712,23	65.404,53
662+663	Amortizações Imobil.Corpóreo e Incorpóreo	598,07		637,85	
67	Provisões		598,07		637,85
63	Impostos	0,14		0,00	
65	Outros Custos e Perdas Operacionais	0,00	0,14	3.115,00	3.115,00
	(A)		153.971,84		242.484,95
683+684	Amort. Ajust.. Aplic. e Investim. Financeiros				
681/2+685/6/7/8	Juros e Custos Similares	139,50	139,50	279,07	279,07
	(C)		154.111,34		242.764,02
69	Custos e Perdas Extraordinários		8.726,36		29.067,76
	(E)		162.837,70		271.831,78
86	Imposto sobre o Rendimento do Exercício				
	(G)		162.837,70		271.831,78
88	Resultado Líquido do Exercício		9.623,89		13.289,36
			172.461,59		285.121,14
B	PROVEITOS E GANHOS				
72	Proveitos Associativos		107.388,23		203.268,60
	Variação da Produção				
75	Trabalhos para a Própria Empresa				
74	Subsídios à Exploração	64.934,15		81.000,00	
73+76	Outros Proveitos e Ganhos Operacionais	0,00		695,00	
77	Reversões de Amortizações e Ajustamentos	0,00	64.934,15	0,00	81.695,00
	(B)		172.322,38		284.963,60
784	Rendimentos de Participações de Capital				
781/2/15/16+783	Rendim.de Tít.Negoc.e de Out.Aplic.Financ.				
7811/13/14/7818+					
785+786+787+788	Outros Juros e Proveitos Similares	139,04	139,04	156,14	156,14
	(D)		172.461,42		285.119,74
79	Proveitos e Ganhos Extraordinários		0,17		1,40
	(F)		172.461,59		285.121,14
Resumo:					
	Resultados Operacionais:	(B)-(A)=	18.350,54	(B)-(A)=	42.478,65
	Resultados Financeiros:	(D-B)-(C-A)=	-0,46	(D-B)-(C-A)=	-122,93
	Resultados Correntes:	(D)-(C)=	18.350,08	(D)-(C)=	42.355,72
	Resultados antes dos Impostos:	(F)-(E)=	9.623,89	(F)-(E)=	13.289,36
	Resultado Líquido do Exercício:	(F)-(G)=	9.623,89	(F)-(G)=	13.289,36

O Contabilista,

Am. Paulo Rodrigues

A Direcção,



**PARECER DO CONSELHO FISCAL SOBRE O RELATÓRIO E CONTAS DO
EXERCÍCIO DE 2009**

132
JL
João Luís P. H.

1. Dando cumprimento ao disposto na alínea a) do Artigo 38.º dos Estatutos da Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos (APRH), vem o Conselho Fiscal dar o seu parecer ao Relatório e às Contas do Exercício de 2009, apresentados pela Comissão Directiva.
2. No âmbito das atribuições que lhe estão cometidas, o Conselho Fiscal acompanhou regularmente a gestão Económico-Financeira da Comissão Directiva (Alínea a) do Artigo 38.º dos Estatutos).
3. Numa apreciação global às Contas, constata-se que as demonstrações financeiras mostram a posição financeira da APRH em 31 de Dezembro de 2009 e o resultado das suas operações no exercício findo naquela data.
4. Os resultados alcançados no exercício findo, nos diversos sectores de actividade da APRH, conduzem, em 2009, a um resultado líquido positivo de 9.624 €, quando no ano de 2008 o resultado se tinha traduzido num lucro de 13.289 € e no ano 2007 num lucro de 43.642 €, o que conduz a um lucro no último triénio de 66.555 €.
5. No que se refere aos Custos e Perdas, verificou-se uma redução relativamente a 2008 de cerca de 60% (162.838 € em 2009 e 271.832 € em 2008). Esta diferença é justificada, sobretudo, pela realização do 9.º Congresso da Água, cujos custos foram maioritariamente imputados no ano de 2008.
6. No que se refere aos Proveitos e Ganhos, verificou-se, também, uma redução relativamente a 2008 de cerca de 60% (172.462 € em 2009 e 285.121€ em 2008). Esta diferença é também justificada pela realização do 9.º Congresso da Água, cujos proveitos e ganhos foram maioritariamente imputados no ano de 2008. Regista-se, assim, que a variação de proveitos acompanhou sensivelmente a variação de custos.
7. No que respeita às "actividades gerais", realça-se o facto dos resultados serem negativos, no valor de 26.364 €, de que resultou um ligeiro aumento do défice registado em 2008 (20.041 €).
8. No que respeita às "actividades editoriais", diminuiu-se o défice relativamente a 2008 (de 28.569€ em 2008 para 6.802 € em 2009). Este resultado deve-se, essencialmente, aos custos associados à publicação da revista "Recursos Hídricos" e ao livro "30 anos da APRH", em inglês. Assinala-se a redução significativa do prejuízo tipicamente associado à publicação da mencionada Revista.
9. Confirmou-se a importância dos resultados positivos obtidos pelas "actividades culturais", como sustentáculo financeiro das actividades da Associação no seu exercício (42.789 €); para este resultado contribuíram, essencialmente, os proveitos decorrentes do 9.º SILUSBA e do 1.º Seminário sobre Gestão de Bacias



Hidrográficas. De referir que, dos significativos proveitos esperados do 10.º Congresso da Água, apenas foram imputados a 2009 cerca de 5.500 €.

10. O valor do património da Associação cresceu de forma sustentável de 238.759 € de 2008 para os actuais 248.383 €, tendo-se ainda registado um decréscimo do passivo (de 19.554 € em 2008 para 11.737 € em 2009).
11. O total das dívidas ao nível da quotização (91.040 €, representando aumentos em relação ao ano anterior de 11,6 % e 2,6 % para membros singulares e colectivos, respectivamente) reforça a necessidade de a Comissão Directiva proceder à cobrança e ao aprovisionamento dos valores que se julguem de cobrança duvidosa.
12. Considerando os resultados ligeiramente positivos alcançados no exercício de 2009, não obstante ter correspondido a um ano sem imputação significativa de receitas, o Conselho Fiscal congratula a Comissão Directiva e recomenda que a mesma proponha o reforço do fundo de reserva da APRH, em conformidade com o ponto 1 do Artigo 41.º dos Estatutos.

O Conselho Fiscal

Teresa E. Leitão

Hemetério Monteiro

Maria Manuela Portela