



## ■ Sessão "O Ensino Superior Agrário: Gerir a crise ou aproveitar oportunidades", na Ordem dos Engenheiros

Decorreu no passado dia 12 de Dezembro, sob a organização do Colégio de Engenharia Agronómica da Ordem dos Engenheiros, uma sessão de reflexão sobre o tema "O Ensino Superior Agrário: Gerir a crise ou aproveitar as oportunidades". Este evento contou com as intervenções dos Professores Sebastião Feyo de Azevedo (Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto), Bruno de Sousa e Pedro Lynce de Faria (Instituto Superior de Agronomia da Universidade Técnica de Lisboa) e Emídio Gomes (Instituto de Ciências Biomédicas de Abel Salazar da Universidade do Porto). Em discussão estiveram, essencialmente, questões relacionadas com o Processo de Bolonha, a Evolução do Ensino Superior Agrário em Portugal nas últimas décadas, as Perspectivas para o Futuro e a Empregabilidade. As conclusões desta iniciativa centraram-se na necessidade de apostar, ainda mais, por um lado, na qualidade e diferenciação da formação (que, segundo os presentes, implicará uma homogeneização e redução do número de cursos de formação inicial), num quadro intra e internacional e, por outro, no fortalecimento da relação entre o mundo empresarial e a Universidade.

## ■ Nova Direcção da Sociedade Portuguesa de Reologia

Tomou posse no passado dia 20 de Novembro a nova Direcção da Sociedade Portuguesa de Reologia (SPR), da qual é Presidente a Docente do ISA Prof<sup>a</sup> Isabel de Sousa. Mais informações sobre esta Sociedade em [www.rheology-esr.org/](http://www.rheology-esr.org/).

## ■ II Colóquio Nacional de Horticultura Biológica

Organização: Associação Portuguesa de Horticultura (APH)/ISA  
Data: 19 e 20 de Abril de 2007  
Local: ISA/Auditório da Lagoa Branca  
Mais informações: Tel: 213 653 397 / Fax: 213 623 262 / E-mail: [hortbiologica2007@aphorticultura.pt](mailto:hortbiologica2007@aphorticultura.pt) ou em [www.aphorticultura.pt](http://www.aphorticultura.pt)

## ■ 2nd ISSS Workshop on Molecular Aspects of Seed Dormancy and Germination

Organização: International Society for Seed Science (ISSS)  
Data e Local: 1 a 4 Julho, Salamanca  
Mais informações: E-mail: [iss07@usal.es](mailto:iss07@usal.es) ou em [www.SeedSciSoc.org/meetings.html](http://www.SeedSciSoc.org/meetings.html)

## ■ Seminário: Tecnologia e Inovação - Contributos para a Competitividade do Sector Lácteo

Organização: Associação Nacional dos Industriais de Lactícínios  
Data: 31 de Janeiro  
Mais informações: Tel: 222 001 229 / E-mail: [anilca@mail.telepac.pt](mailto:anilca@mail.telepac.pt) ou em [www.anilact.com](http://www.anilact.com)

## Sessão Solene de Entrega de Prémios e Certificados do ISA e de Abertura das Actividades da Sociedade de Ciências Agrárias de Portugal (SCAP)

No próximo dia 15 de Janeiro de 2007, pelas 15 horas, terá lugar na Sala de Actos do ISA uma Sessão de Entrega de Prémios e Certificados do ISA de 2006 e de Abertura das Actividades da Sociedade de Ciências Agrárias de Portugal (SCAP), que pretende assinalar e reconhecer o esforço desenvolvido pela Escola, quer ao nível da aproximação ao mundo empresarial, quer da qualidade do ensino e da investigação. Nesse sentido, proceder-se-á à entrega de Prémios de Mérito aos melhores alunos das diversas Licenciaturas, patrocinados por empresas, Prémios de Reconhecimento pelos Bons Serviços Prestados, Medalhas aos Novos Professores Associados e Catedráticos e efectuar-se-á o acto simbólico de Inauguração das Salas de Aula remodeladas com o apoio financeiro de empresas, ao abrigo da Lei do Mecenato. Será ainda inaugurada a Biblioteca da SCAP, entregue à responsabilidade do ISA, e que ficará localizada no Salão Nobre (antiga biblioteca).

## Presença do ISA com Stand Institucional no Fórum da Viniportugal

Na sequência do convite da ViniPortugal, o ISA esteve presente, com um stand institucional, na área de exposição integrada no Fórum Anual, que decorreu em Santarém no dia 7 de Dezembro.

Com a presença dos Professores Antero Martins, Carlos Lopes, Helena Oliveira e Virgílio Loureiro, foi possível estabelecer diversos contactos e divulgar os diversos serviços que o ISA pode prestar na área da fileira do vinho. Neste sentido, foi disponibilizada uma brochura especialmente criada para este fim, com a colaboração de diversos Departamentos e Unidades Especiais, sob o tema "Do Solo ao Copo". Esperamos que este tenha sido o primeiro passo no sentido da organização de uma estrutura que responda de forma integrada a solicitações da comunidade nesta área científica específica.



## Experiência Pedagógica Inovadora

A face visível de uma experiência pedagógica inovadora que tem vindo a ser desenvolvida no ISA, no âmbito da disciplina de "Química e Bioquímica dos Alimentos" (7º semestre, 6.0 ECTS), do curso de "Engenharia Alimentar", coordenada pelo Professor Bruno de Sousa, com a participação da Professora Luísa Louro Martins, teve lugar nos dias 5 e 6 de Dezembro, em que estiveram expostos no pátio central do edifício principal 7 posters elaborados pelos alunos (Fiambre, Pasta de Atum e Sardinha, Café, Chocolate, Batata Frita, Queijo e Pão). Trata-se de uma experiência pedagógica iniciada há 5 anos com um modelo de ensino centrado no estudante, que tem em conta a actividade lectiva e a actividade do estudante, orientando-o e estimulando-o para a aquisição de metodologias de trabalho, privilegiando a sua capacidade de aprender e aprofundar conhecimentos de forma autónoma. O modelo de ensino apresentado permite que os estudantes realizem aprendizagens no âmbito da disciplina e em áreas científicas relacionadas, e paralelamente adquiram maior autonomia no uso dos recursos de documentação e maior domínio da expressão oral. Todo este modelo de funcionamento exige, para além de um trabalho de planificação e coordenação, um enorme esforço dos estudantes e dos docentes envolvidos, que se pretendeu este ano dar a conhecer e partilhar com a Escola.



## Resultados dos Inquéritos aos Licenciados em 2005

Estão disponíveis na página da Internet do ISA, desde o início de Dezembro, os Resultados dos Inquéritos aos Licenciados em 2005 (<http://www.isa.utl.pt/files/pub/inqueritos/licenciados2005.pdf>). Globalmente, esta análise permite-nos concluir sobre a adequabilidade dos diversos cursos às necessidades do mercado de trabalho. Os indicadores mostram que, independentemente da área de formação, cerca de 80% dos diplomados ingressaram na vida activa até seis meses após o fim do curso e 93,3% está a desempenhar uma actividade profissional na área de formação, o que é muito positivo. Positivos são, também, os elevados níveis de satisfação, quer com o curso quer com o percurso profissional, observados na amostra que participou neste estudo. Sobre estes resultados foi publicado um artigo no jornal "Diário Económico", de 2 de Janeiro, intitulado "75% dos licenciados do ISA empregados".

## ■ Prémio de Boas Práticas no Sector Público

A Deloitte, em parceria com o Diário Económico e com o apoio do Instituto Nacional de Administração (INA), a Fundação Luso Americana (FLAD) e a SIC Notícias, realizará a 5ª edição do Prémio de Boas Práticas no Sector Público. Candidatura: até 31 de Janeiro de 2007. Mais informações em: [www.boaspraticas.com](http://www.boaspraticas.com)

## ■ Prémio "Prevenir Mais Viver Melhor no Trabalho"

Organização: Instituto para a Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho (ISHST). Candidaturas: até 31 de Janeiro de 2007. Visa incentivar o desenvolvimento de boas práticas e a investigação em segurança e saúde no trabalho, através do reconhecimento público de entidades que, em cada ano, se tenham distinguido nos domínios da inovação e melhoria da prevenção dos acidentes de trabalho e de doenças profissionais. Mais informações: Tel: 213 194 660 / Fax: 213 194 669 / E-mail: [premio.pmvmt@ishst.pt](mailto:premio.pmvmt@ishst.pt) ou em [www.ishst.pt/PPMVMVT](http://www.ishst.pt/PPMVMVT)

## ■ Prémio Valorsul - 3ª Ed.

Organização: Valorsul - Valorização e Tratamento de Resíduos Sólidos da Área Metropolitana de Lisboa (Norte), S.A. Candidaturas: até 31 de Maio. Prémio Valorsul: 25.000 Euros / Menções Honrosas: 5.000 Euros. Mais informações: Tel: 219 535 900 / E-mail: [valorsul@valorsul.pt](mailto:valorsul@valorsul.pt) ou em [www.valorsul.pt/default.asp?SqlPage=content&CpContentId=15575](http://www.valorsul.pt/default.asp?SqlPage=content&CpContentId=15575)

## ■ Gestão Flexível nas Universidades e nos Institutos Politécnicos

A Lei nº 53-A/2006, de 29 de Dezembro, referente ao Orçamento do Estado para 2007 enuncia no seu Artigo 20º, sob o título Gestão flexível nas universidades e nos institutos politécnicos: "1-Durante o ano de 2007 e sempre que, para maior eficiência na gestão dos recursos humanos e financeiros das universidades e dos institutos politécnicos, se justifique, os respectivos reitores ou presidentes podem: a) Reafectar pessoal docente e não docente entre unidades orgânicas; b) Redistribuir os recursos orçamentais entre unidades orgânicas. 2 - As decisões previstas no número anterior carecem de parecer prévio do senado da universidade ou do conselho geral do instituto politécnico. 3 - Das referidas decisões cabe recurso para o Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior."

## ■ Congelamento de Progressões por Antiguidade na Administração Pública

A Lei nº 53-C/2006, de 31 de Dezembro, vem prolongar até 31 de Dezembro de 2007 "salvo se o diploma concretizador da revisão dos sistemas de vínculos, carreiras e remunerações expressamente determinar data anterior", o congelamento das progressões por antiguidade na Administração Pública

## ASSUNTOS ACADÉMICOS, CIENTÍFICOS E PEDAGÓGICOS

### ■ Provas de Doutoramento

• Mestre Helena Maria Cordeiro de Sousa Mira, em Engenharia Agro-Industrial, sobre "Influência da Aplicação de Resinas Permutadoras de Iões, PVI-PVP e Proteínas Vegetais nas Características dos Vinhos." - no dia 23 de Janeiro, às 14h30m, na Sala de Actos do ISA.

### ■ Provas de Mestrado

• Licenciada Patrícia de Jesus Gonçalves, em Matemática Aplicada às Ciências Biológicas, sobre "A Mortalidade Natural em Métodos Estatísticos de Captura por Idade." - no dia 15 de Janeiro, às 10h00m, na Sala de Actos do ISA.

## OUTRAS NOTÍCIAS

### Normas Gráficas para Documentos Institucionais

Foi recentemente divulgado o Despacho 17/CD/06, de 15 de Dezembro, relativo às Normas Gráficas a que deverão obedecer todos os documentos institucionais. Esta medida, já há muito sentida como necessária, visa implementar nalguns procedimentos internos, que têm implicações na imagem transmitida para o exterior, princípios da qualidade. Assim sendo, a sua implementação reveste-se de extrema importância e coaduna-se com o esforço que o ISA tem vindo a fazer no sentido da melhoria organizacional. O sucesso desta medida depende da colaboração e empenhamento de todos. Para conhecer o despacho e aceder aos modelos de documentos poderá consultar o endereço <http://www.isa.utl.pt/home/node/753>.

### Pequenos gestos para poupar energia

Tal como referido no mail enviado a toda a Escola pelo Presidente do Conselho Directivo, é urgente implementarmos algumas pequenas acções que levem à racionalização do consumo de energia no ISA. Esta necessidade prende-se não só com questões financeiras (encargo anual de cerca de 300 000 euros), mas também com questões de segurança (aquecedores ligados durante fins de semana ou à noite, por exemplo) e de utilização racional de meios partilhados. As medidas propostas, que se materializam em pequenos gestos, só terão impacto se cada um de nós se envolver no processo. Por isso, contamos com todos e convidamo-lo(a) a aceder ao endereço [www.isa.utl.pt/home/node/1228](http://www.isa.utl.pt/home/node/1228), consultar o documento e imprimir os avisos que sugerimos sejam colados nas portas.



- Apague a Luz;
- Desligue o aquecedor ou ar condicionado;
- Desligue todos os aparelhos, deixando apenas ligados os estritamente necessários aos ensaios que estão a decorrer.



### Projecto de serviços partilhados de impressão e fotocópia

Tendo a reprodução de documentos um encargo financeiro muito elevado para o ISA, dadas a falta de racionalização e a desadequação dos meios de reprodução existentes, decidiu o Conselho Directivo implementar um projecto de Serviços Partilhados de Impressão e Fotocópia. Neste sentido, solicitou à empresa que neste momento maior número de contratos tem com o ISA (a Canon/Copicanola) uma proposta de actualização e melhoramento dos meios de reprodução disponíveis, que simultaneamente permitam aliviar o encargo anual que o ISA tem nesta rubrica e melhorar a qualidade dos documentos produzidos. Após o levantamento do equipamento existente e das expectativas do volume de cópias tiradas mensalmente, aguarda-se a proposta de colocação de equipamento mais ajustado às necessidades actuais e que resulte numa redução dos encargos financeiros e de melhoria da qualidade do serviço.

### Nova Rede Telefónica/Informática na Tapada da Ajuda

O Conselho Directivo assinou um contrato com a ONI, para a instalação de uma rede de fibra óptica, extensiva às várias instalações do ISA na Tapada da Ajuda, bem como os respectivos activos de rede e demais equipamentos, que irão permitir: 1) substituir a actual rede de cobre da PT, e os numerosos postos e extensões telefónicas, por novos telefones digitais, autorizando ligações através da rede informática, com as consequentes economias, 2) tomar a ligação à internet acessível a todos os edifícios, através de uma rede mais rápida e mais estável e 3) utilizar esta via de comunicação para ligar um conjunto de câmaras de vigilância, dispostas em pontos estratégicos, que irão permitir o reforço das condições de segurança na Tapada. As operações de instalação da nova rede iniciaram-se esta semana, prevendo-se que dentro de algumas semanas tudo esteja normalizado, sendo que durante esse período terá de existir a máxima compreensão para as naturais perturbações. Os custos de funcionamento e manutenção da nova rede deverão ser inferiores aos que se registam actualmente, com as inerentes vantagens de se dispor de um melhor e mais moderno sistema de comunicações.