



Instituto Politécnico de Castelo Branco
Escola Superior Agrária



BIBLIOTECA
INFOBIB
FOLHA INFORMATIVA

ISSN 1647-6719 | dezembro. 2012 | N.º11



DESTAQUE

DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA EM MEIO ACADÉMICO – A ESACB EM 2012



Encontra-se patente na Biblioteca da ESACB/ESART, de 11 de dezembro de 2012 a 31 de janeiro de 2013 a exposição “Divulgação Científica em Meio Académico – A ESACB em 2012”.

Esta exposição é constituída por um conjunto de 24 pósteres, produzidos por colaboradores docentes e não docentes da ESACB que, ao longo do ano 2012, foram apresentados em eventos de natureza científica.

A iniciativa, integrada no Programa de Divulgação da Biblioteca da ESACB/ESART, tem como objetivos, para além da divulgação dos trabalhos realizados, a partilha de conhecimento e informação com todos os membros da instituição.

A exposição pode ser visitada todos os dias úteis, no horário de funcionamento da Biblioteca.



M.E.R.

PÁGINA DA BIBLIOTECA TEM NOVA IMAGEM

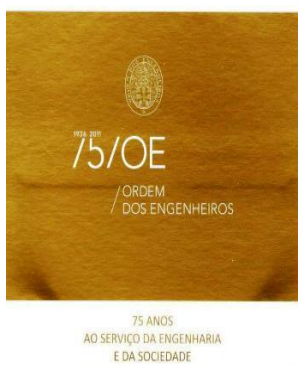
A página da biblioteca mudou a sua imagem. No entanto, o conteúdo mantém-se acessível através dos mesmos menus. A atualização de informação continua a processar-se com a periodicidade quinzenal ou inferior sempre que se justificar.

Aceda à nossa página em <http://biblioteca.esa.ipcb.pt/>



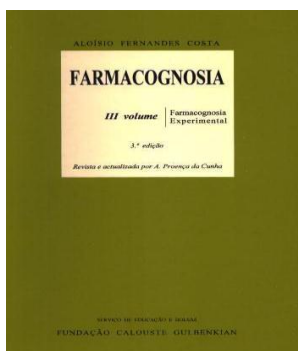
M.E.R.

MONOGRAFIAS E OUTROS DOCUMENTOS



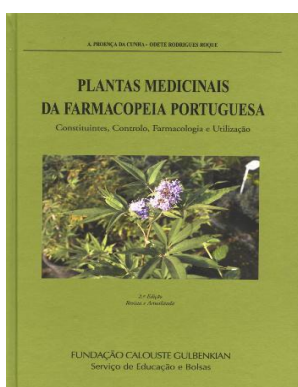
ORDEM DOS ENGENHEIROS (2012) – 75 anos ao serviço da engenharia e da sociedade. Lisboa: Ordem dos Engenheiros (2 DVD)

Resumo: Coleção de filmes que visam promover a engenharia enquanto domínio científico e técnico e de divulgação da realidade do exercício profissional de cada uma das especialidades.



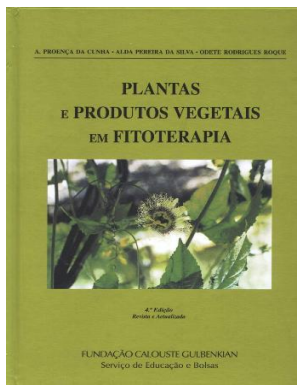
COSTA, Aloísio Fernandes (2001) – Farmacognosia : farmacognosia experimental. 3ª ed. Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian. III vol.

Resumo: Obra essencialmente didática, orientada para as técnicas analíticas no campo da Farmacognosia



CUNHA, A. Proença da; ROQUE, Odete Rodrigues (2011) – Plantas medicinais da farmacopeia portuguesa. 2ª ed. Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian.

Resumo: Compêndio didático onde estão incluídas as plantas medicinais mais utilizadas em terapêutica nos países da União Europeia.



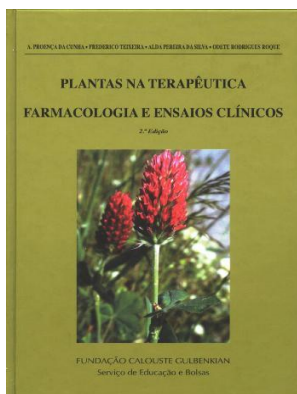
CUNHA, A. Proença da; SILVA, Alda Pereira da; ROQUE, Odete Rodrigues (2012) – Plantas e produtos vegetais em fitoterapia. 4ª ed. Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian.

Resumo: A obra procura apresentar as plantas medicinais de uma forma sistemática, apresentando os aspetos relacionados com a sua colheita e preparação, acrescentando o estudo botânico e químico.



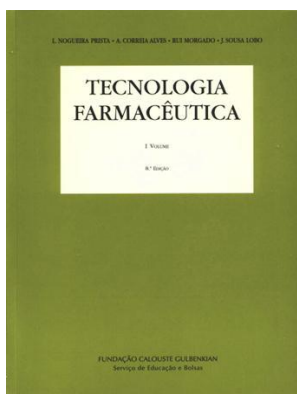
CUNHA, A. Proença da; RIBEIRO, José Alves; ROQUE, Odete Rodrigues (2009) – Plantas aromáticas em Portugal: caracterização e utilizações. 2ª ed. Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian.

Resumo: Este livro dá a conhecer 83 plantas aromáticas clássicas e espécies afins e as diversas utilizações, essencialmente na área de fitoterapia, aromaterapia, cosmética, perfumaria, atividade antioxidante e condimentar.



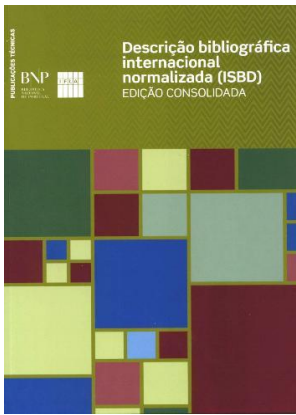
CUNHA, A. Proença da, *et al.* (2010) – Plantas na terapêutica: farmacologia e ensaios clínicos. 2ª ed. Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian.

Resumo: Manual que pretende colmatar a falta de uma publicação em língua portuguesa que aborde este tema de uma maneira cientificamente correta e independente.



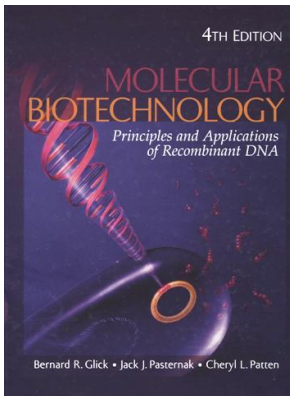
PRISTA, L. Nogueira, *et al.* (2011) – Tecnologia farmacêutica. 8ª ed. Lisboa : Fundação Calouste Gulbenkian. I vol.

Resumo: Os autores procuraram conciliar os velhos conceitos em tecnologia farmacêutica, ainda válidos, com as novas teorias já suficientemente aceites.



IFLA (2012). Descrição bibliográfica normalizada (ISBD). Ed. consolidada. Lisboa: Biblioteca Nacional de Portugal.

Resumo: A presente obra resultante da revisão internacional de uma primeira edição consolidada preliminar e responde a uma necessidade dos profissionais do setor.



GLICK, Bernard R.; PASTERNAK, Jack; PATTEN, Cheryl L. (2010). Molecular biotechnology: principles and applications of recombinant DNA. 4th ed. Washington: ASM.

Resumo: Obra completamente atualizada com as mais recentes descobertas e aplicações industriais, agrícolas, farmacêuticas e biomédicas.

RELATÓRIOS – FIM DE CURSO

PINTO, Cindy Galego (2012) – Apreciação de resultados microbiológicos de preparados de carne analisados na Aquimisa, Lda., segundo o Regulamento (CE) N.º 1441/2007. Relatório de Estágio de Nutrição Humana e Qualidade Alimentar, apresentado e discutido na Escola Superior Agrária de Castelo Branco (CD-ROM).

Resumo: Pretendeu-se com a elaboração deste relatório averiguar se os resultados microbiológicos de três indústrias analisadas se encontram de acordo com a legislação em vigor. Durante o decorrer do estágio, foram realizadas várias atividades entre as quais, as visitas técnicas e leitura e interpretação de boletins de análises de várias empresas do setor alimentar.

MENDES, Marta Maria Correia (2012) – Maturação de pêssegos em ambiente doméstico. Relatório de Estágio de Nutrição Humana e Qualidade Alimentar, apresentado e discutido na Escola Superior Agrária de Castelo Branco (CD-ROM).

Resumo: O presente trabalho teve como objectivo avaliar a evolução da qualidade dos frutos das cultivares Diamond Princess e Sensation, colhidos em diferentes graus de maturação, realizada em ambiente doméstico caracterizado por uma temperatura ambiente de 25 °C

MATEUS, Nuno André Lopes (2012) – Controlo de produção e qualidade de concentrado de tomate. Relatório de Estágio de Engenharia Biológica e Alimentar, apresentado e discutido na Escola Superior Agrária de Castelo Branco (CD-ROM).

Resumo: Este trabalho teve como objetivo a determinação dos parâmetros de qualidade dos vários produtos da Italagro latas, sacos asséticos e pouches – e também a sua variação durante o processo produtivo, depois da evaporação, após a mistura e no produto acabado.

Os parâmetros de qualidade foram determinados através de análises físico-químicas realizadas em laboratório.

MOREIRA, Susana Maria Gomes (2012) – Fabrico e certificação de queijos DOP numa queijaria da Beira Baixa. Relatório de Estágio de Engenharia Biológica e Alimentar, apresentado e discutido na Escola Superior Agrária de Castelo Branco (CD-ROM).

Resumo: Este trabalho apresenta um contributo para o conhecimento dos fatores que, de modo geral, caracterizam a denominação e o fabrico dos queijos, tendo como objetivos mais precisos a identificação das condições de elegibilidade para os queijos de Denominação de Origem Protegida da Beira Baixa e a caracterização da unidade e dos produtos em estudo, nomeadamente a caracterização de processos e circuitos tecnológicos

ANTUNES, Ana Raquel Abrantes (2012) – Ensaio físico-químico num laboratório acreditado de águas e alimentos. Relatório de Estágio de Engenharia Biológica e Alimentar, apresentado e discutido na Escola Superior Agrária de Castelo Branco (CD-ROM).

Resumo: Com o presente trabalho, pretendeu-se desenvolver capacidades, ao nível de um laboratório de águas, nas técnicas físico-químicas necessárias para dar resposta ao quadro jurídico da qualidade da água.

SANTIAGO, Laura Duarte (2012) – Implementação de um sistema de gestão da qualidade numa empresa de laticínios. Relatório de Estágio de Engenharia Biológica e Alimentar, apresentado e discutido na Escola Superior Agrária de Castelo Branco (CD-ROM).

Resumo: O presente relatório descreve a implementação de um sistema de gestão da segurança alimentar numa unidade Agroindustrial, demonstrando os métodos, procedimentos e regras relativos ao Sistema de Segurança Alimentar.

VIEIRA, Luís Miguel Caldeira (2012) – Utilização de energias renováveis numa exploração agropecuária- caso de estudo. Relatório de Estágio de Engenharia Agronómica, apresentado e discutido na Escola Superior Agrária de Castelo Branco (CD-ROM).

Resumo: Os objetivos deste trabalho visam testar a viabilidade económica da utilização das energias renováveis numa exploração agropecuária, pretendendo também avaliar o impacto ambiental na redução de emissões de CO₂, gases com efeito de estufa utilizando energias alternativas.

CUNHA, Ana Catarina Marques (2012) – National forest inventory in Czech Republic. Relatório de Estágio de Engenharia Agronómica – Ramo Florestal, apresentado e discutido na Escola Superior Agrária de Castelo Branco (CD-ROM).

Resumo: Apresenta o uso de metodologia de Inventário Florestal Nacional.

MENDES, Luís Filipe Leitão Delgado (2012) – Construção e beneficiação da rede primária do Município de Mação. Relatório de Estágio de Engenharia Agronómica – Ramo Florestal, apresentado e discutido na Escola Superior Agrária de Castelo Branco (CD-ROM)

Resumo: O objetivo principal deste relatório consistiu em elaborar um projeto para a construção de novas faixas de rede primária de Defesa da Floresta Contra Incêndios (DFCI) e na avaliação das parcelas de faixas de rede primária já existentes para se realizar um projeto com vista à sua beneficiação, no Município de Mação.

CURSOS DE MESTRADO – RELATÓRIO DE PROJECTO FINAL

SALGUEIRO, Gonçalo David Salvado (2012) – Gestão agro-florestal dos baldios da Serra da Gardunha para a prevenção de incêndios florestais. Dissertação de Mestrado em Monitorização de Riscos e Impactes Ambientais, apresentada e discutida na Escola Superior Agrária de Castelo Branco.

Resumo: Esta dissertação teve como objetivo apresentar uma proposta de gestão agro-florestal adequada para os baldios, relativamente à problemática dos incêndios florestais.

PORTO, Maria de Lurdes Maia (2012) – Análise da evolução da ocupação do solo no Sítio de Importância Comunitária do Cabeção – Freguesia de Galveias na perspectiva da conservação dos habitats naturais. Dissertação de Mestrado em Tecnologia de Sustentabilidade dos Sistemas Florestais, apresentada e discutida na Escola Superior Agrária de Castelo Branco.

Resumo: Esta dissertação teve como objectivo estudar a evolução da ocupação do solo na freguesia de Galveias durante o período 1990 – 2007, inserida no Sítio de Importância Comunitária (SIC) do Cabeção.

MARTINS, Filipe Domingos (2012) – Utilização de técnicas de deteção remota na identificação de *Acacia* sp. Na Região Centro Sul de Portugal Continental. Dissertação de Mestrado em Sistemas de Informação Geográfica especialização em Recursos Agro-Florestais e Ambientais, apresentada e discutida na Escola Superior Agrária de Castelo Branco.

Resumo: O objetivo principal deste estudo consistiu na abordagem metodológica mais adequada para a deteção e cartografia de *Acácia dealbata* em imagens ASTER na Região Centro-Sul de Portugal Continental.

SATURNINO, Hugo Manuel dos Santos (2012) – Modelação e mapeamento da probabilidade de incêndio florestal. Dissertação de Mestrado em Sistemas de Informação Geográfica, especialização em Análises de Bio-Sistemas, apresentada e discutida na Escola Superior Agrária de Castelo Branco.

Resumo: O presente trabalho centra os seus objetivos no desenvolvimento de modelos probabilísticos de incêndio florestal, do tipo estrutural, com recurso à utilização da técnica de regressão logística, empregando plataformas de sistemas de informação geográfica.

PUBLICAÇÕES PERIÓDICAS

Título	Periodicidade	Itens recebidos
Agenda cultural	Mensal	Dez. 2012
L'Arboriculture fruitiere	Mensal	Nº670 (Nov.7Dez.. 2012)
Boletim informativo LACTICOOP	Mensal	Nº256 (out. 2012)
Emergência 112	Trimestral	Nº94 (Out. 2012)
Espaço rural	Bimestral	Nº89 (Set./out. 2012)

Eurocarne	Bimestral	Nº210 (Out 2012) Nº211 (Nov. 2012)
La feuille & l'aiguille	Trimestral	Nº89 (Nov. 2012)
Ingenium	Mensal	Nº131 (Set./Out. 2012)
A joaninha	Bimestral	Nº90 (Outono/Inverno 2012)
Journal of animal science	Mensal	Nº9 (Set. 2012)
Nature	Semanal	Nº7422 (1 Nov. 2012)
Phytoma	Mensal	Nº658 (Nov. 2012) Nº659 (Dez. 2012)
Quercus	Mensal	Nº321 (Nov. 2012) Nº322 (Dez. 2012)
Quercus ambiente	Trimestral	Nº55 (Nov./Dez. 2012)
Revista do agricultor	Mensal	Nº222 (Ago./Set. 2012)
Revista do Instituto Politécnico de Castelo Branco	Semestral	Nº3 (Out. 2012)
Vaca leiteira	Trimestral	Nº119 (Abr.-Jun.. 2012)
Viver	Trimestral	Nº20 /Nov. 2012)
Voz do campo	Mensal	Nº156 (Nov./Dez. 2012)

OUTRAS NOTÍCIAS DA BIBLIOTECA

De 20 de dezembro de 2012 a 2 de janeiro de 2013 a Biblioteca passa a abrir no horário das férias letivas (9:00h-12:30h e 14:00h-17:15h), reabrindo no horário integral (9:00h às 18:15h) a partir do dia 3 de janeiro de 2013.

Consulte a página da Biblioteca em:

<http://biblioteca.esa.ipcb.pt>
