



Programa de Potenciação de Transferência
de Tecnologia do CEBAL – Reforço de Capital
Humano Altamente Qualificado de Interface



CONVITE

Ciclo de Conferências

“Coprodutos Agroindustriais & Alimentação Animal – Para uma produção animal circular”

27 junho 2023 | 11h00 | Webinar

Temos o prazer de a/o convidar a participar na próxima sessão do Ciclo de Conferências, que terá lugar no dia 27 de junho, pelas 11h00, tendo como convidada a Engenheira Maria Teresa Dentinho, Investigadora no Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV – Pólo de Santarém), que irá apresentar a palestra intitulada:

"SubProMais – Utilização de subprodutos da agroindústria na alimentação animal"

Nesta sessão serão apresentados os trabalhos realizados e os resultados obtidos no âmbito do Grupo Operacional [SubProMais - Utilização de subprodutos da agroindústria na alimentação animal](#). Este projeto teve como principal objetivo **disponibilizar um conjunto de informação** sobre os **subprodutos agroindustriais** disponíveis na **região do Ribatejo e Alentejo**, como por exemplo, a capota da amêndoa, bagaço de azeitona, batata-doce, repiso de tomate, entre muitos outros. Permitindo, desta forma, gerar mais conhecimento sobre os subprodutos, com vista a aumentar a sua integração nas dietas dos animais, dando suporte a **opções alimentares mais adequadas** e a mais **baixo custo**.

Aceda à sala virtual através do link

<https://us02web.zoom.us/j/85837397265>

Maria Teresa Dentinho

As indústrias agroalimentares geram grandes **quantidades de subprodutos**, ou seja produtos secundários resultantes da atividade agrícola e do processo de fabrico, mas que são importantes fontes de nutrientes primários e de compostos bioativos que podem ser utilizados na **alimentação animal**. O projeto [SubProMais - Utilização de subprodutos da agroindústria na alimentação animal](#), financiado pelo programa Grupos Operacionais, teve como objetivo dar a conhecer os subprodutos agroindustriais produzidos nas **regiões do Ribatejo e Alentejo** que podem ser utilizados na **alimentação animal**, caracterizá-los química e nutritivamente, encontrar métodos de conservação adequados para poderem ser utilizados fora da sua época de produção e definir dietas que os integrem de forma **equilibrada** e de **baixo custo**, que vão ao encontro das necessidades dos animais, sem alterar a qualidade dos produtos obtidos.

Nesta apresentação é objetivo dar a conhecer os trabalhos realizados e os resultados obtidos e que pretendem contribuir para **reduzir o custo da alimentação animal** e, conseqüentemente, **melhorar a rentabilidade das explorações pecuárias**; substituir matérias-primas importadas, de elevados preços e que prioritariamente devem ser canalizadas para a alimentação humana; **reciclar materiais altamente poluentes** e **aumentar o rendimento das empresas** geradoras destes produtos através da sua valorização e redução dos custos associados com a sua eliminação.

Nota Biográfica

Maria Teresa Vacas de Carvalho Ponce Dentinho, é licenciada em Engenharia Agronómica pela Universidade Técnica de Lisboa e mestre em Nutrição e Alimentação Animal na mesma Universidade.

Desenvolveu a sua atividade entre 1983 e 2010, na área da investigação em nutrição e alimentação animal na Estação Zootécnica Nacional (Santarém) do Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária (INIAV).

Entre 2010 e 2012, exerceu funções na Direção Regional de Agricultura de Lisboa e Vale do Tejo no Controlo Oficial da Importação de Géneros Alimentícios de Origem não Animal, voltando em 2012 a integrar o Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária, onde presentemente se encontra.

O principal foco de interesse tem sido a avaliação química e nutritiva de alimentos para animais, e tem trabalho desenvolvido na quantificação de compostos fenólicos para utilização na alimentação de ruminantes como protetores da proteína das dietas, redução das emissões de metano e controlo da biohidrogenação ruminal, como forma de aumentar o valor nutritivo das gorduras comestíveis.

Foi responsável por projetos financiados por fundos nacionais e participou noutros financiados pelos programas nacionais e internacionais.

Tem artigos publicados em revistas científicas e técnicas e tem participado em congressos e reuniões para a disseminação do conhecimento.