



Nº 9 agosto 2024

Grande Prémio

Concurso Fotográfico Raças Autóctones

Jorge Bacelar



O médico Veterinário Jorge Bacelar foi o Vencedor do Grande Prémio do Concurso Fotográfico sobre Raças autóctones promovido pela EZN – INIAV, com a Fotografia apresentada a Concurso na Modalidade de Bovinos.

O Concurso contou com mais de 200 participantes que enviaram, dentro das normas previstas no Regulamento, quase 600 fotografias.

Inauguração e Entrega de Prémios

Feira Nacional de Agricultura





A exposição foi inaugurada por Sua Excelência o Senhor Presidente da República Professor Marcelo Rebelo de Sousa, a entrega de Prémios foi presidida por sua Excelência o [Ministro da Agricultura](#), com a presença de sua Excelência o Senhor Secretário de Estado da Coesão Territorial. Este evento foi amplamente noticiado.

[Jornal 'O Almeirinese'](#); [CNNPortugal](#); [Revista Vida Rural](#); [CAP](#); [ADRAT](#); [CCDR-Alentejo](#); [Pecuária.pt](#); [Rede Rural Nacional](#); [Notícias do Sorraia](#); [Agroportal](#); [Rede Regional](#); [Câmara Municipal Miranda do Douro](#); [AEPGA](#)

Colóquio sobre Recursos Genéticos Animais: Programas de Conservação e Melhoramento Genético Animal



Organizada pela EZN-INIAV no âmbito do Concurso de Raças Autóctones, decorreu no passado dia 12 de junho na Feira Nacional de Agricultura e contou com mais de 120 participantes.

Participação da EZN no 25 aniversário do Pavilhão do Conhecimento



Respondendo ao convite para desenvolver atividades relativas à alimentação animal e humana, a participação da EZN incluiu um stand com a “Corrida das vaquinhas Mimosas”, para os visitantes mais pequenos; o reconhecimento de alguns constituintes da alimentação dos ruminantes, “o Masterchef na cozinha da vaca leiteira”; a identificação da origem de produtos comprados no supermercado, “Vegetal ou Animal?”; e uma viagem sensorial de sabores e aromas, “Oficina dos Sabores”.

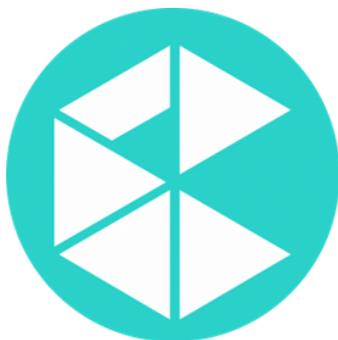
A equipa EZN constituída por: Kátia Paulos, Paula Portugal, João Almeida, João Costa, Diogo Henriques e Paulo Matos, recebeu os diversos grupos de visitantes ao longo do dia procurando aliar o ensino ao entretenimento.

Projetos a decorrer na EZN-INIAV ou onde participam os seus investigadores

FCT – [PtzMethane](#) – Influência da comunidade de protozoários ruminais nas emissões de metano de ruminantes do sistema intensivo de produção de carne



PRR – Agenda Mobilizadora para a indústria [INSECTERA](#)



PRR – [GEEBovMit](#) – Mitigação das alterações climáticas



PRR – [Living Lab](#) – Efluentes e co-produtos da atividade pecuária



PRR – [CRI-CRI](#) – Criação de insetos para a Circularidade, Recuperação e Inovação na cadeia agroalimentar



PRR – [RE-FEED](#) – Renewable Energy Production at Farm Level for Energy Efficiency and Defossilization



European Union - Project number: 101120454. HORIZON-TMA-MSCA-DN - "[Innovation in germplasm cryopreservation for improved animal breeding and the conservation of Europe's livestock biodiversity](#)". (2023-2027)



Fundação La Caixa – Projetos Piloto 2024 - Óleos essenciais como estratégia integrada para responder aos desafios da produção de ruminantes (PL24-00026), a ser iniciado em julho

Fundação La Caixa – Projetos Piloto 2024 – Capota circular Feed (PL24-00051), a ser iniciado em julho

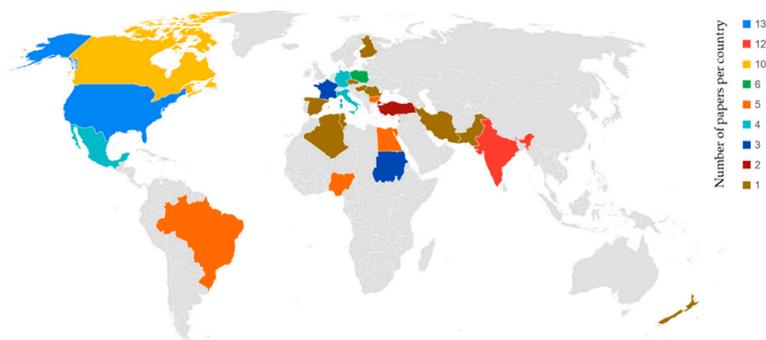
PRR – [Caseus](#) – Combined use of renewable energy sources to improve energy efficiency in cheese industry

Associação Portuguesa de Buiatria - Projeto APB - Comparação da eficácia de dois sistemas *cooling* no bem-estar e na performance produtiva de vacas leiteiras de alta produção (2023-24).

MED - Could plasma levels of HSPs improve cattle postpartum inflammatory status under heat stress? (2023-24).

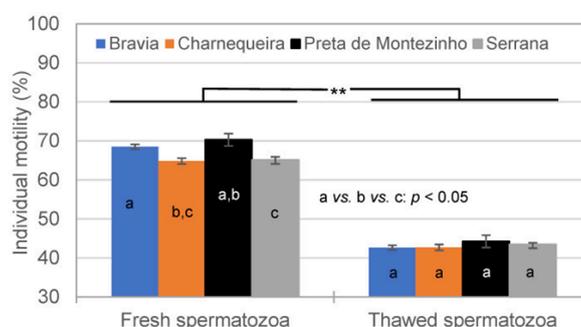
Últimas Publicações

[Data-mining methodology to improve the scientific production quality in turkey meat and carcass characterization studies.](#)



Artigo de revisão que resultou da colaboração entre várias Instituições de Investigação e Ensino Superior de Portugal e Espanha, tendo colaborado dois Investigadores da EZN-INIAV. O artigo foi publicado na revista [Animals](#).

[Effect of Breed and Season in Buck Semen Cryopreservation: The Portuguese Animal Germplasm Bank](#)



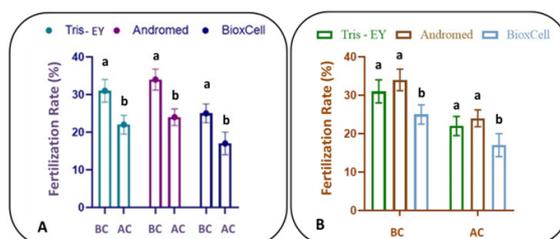
Estudo da influência de vários parâmetros na qualidade do sémen de quatro raças autóctones portuguesas de cabras, num total de 1017 ejaculados recolhidos de 2004 a 2020. O efeito do processamento do sémen na criopreservação também foi avaliado. Publicado na Revista [Veterinary Sciences](#).

[Parâmetros demográficos e diversidade genética na raça suína Portuguesa Malhado de Alcobaça](#)



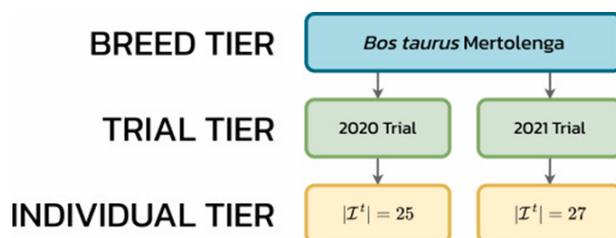
[Zootecnia – Práticas e Inovações no manejo animal](#). Capítulo de livro.

[Effect of Three Semen Extenders on Sperm Quality and In Vitro Fertilization Rates of Fresh and Cryopreserved Sperm Collected from Llama \(*Lama glama*\) Vas Deferens](#)



Publicada na revista [Animals](#).

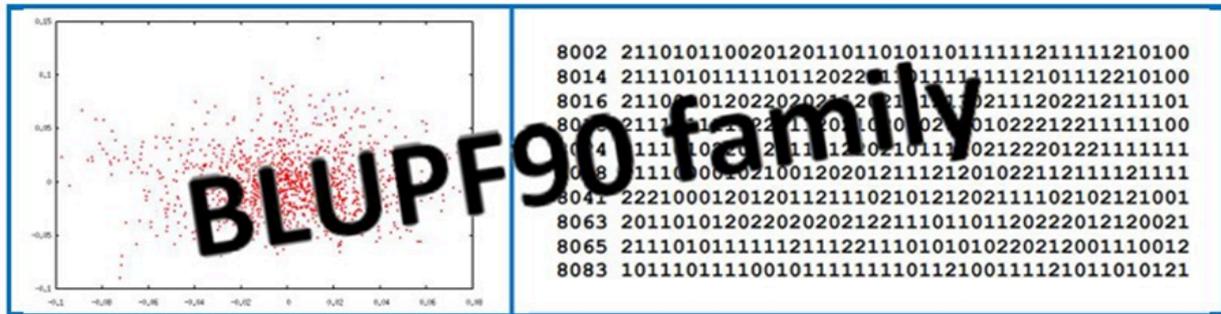
[A multi-tier methodology for the estimation of individual-specific parameters of DEB models](#)



Publicado na Revista [Ecological Modelling](#).

Próximos Eventos

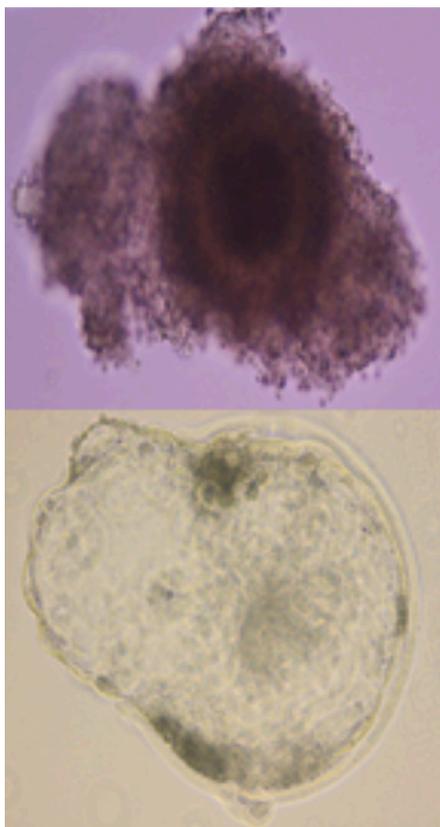
Curso na EZN-INIAV – [Bases and Computing Techniques for Genomic Prediction and GWAs](#)



Organizado pela EZN-INIAV, será da responsabilidade da Dr^a Daniela Lourenço da Universidade da Georgia, USA, e decorrerá de 19 a 21 de agosto.

6^{as} com Ciência

6^{as} com Ciência - Polo de Inovação da Fonte Boa



ANTIOXIDANTES DA DIETA NA REPRODUÇÃO ASSISTIDA

O EFEITO DE TERAPIAS
DIRECIONADAS PARA AS
MITOCÔNDRIAS
DO GERMOPLASMA

MSc Filipa Costa Ferreira

27 setembro
11.30h

INSCRIÇÕES:

news.fonteboa@iniav.pt

Polo de Investigação da Fonte Boa - Estação Zootécnica Nacional

Fonte Boa, 2005-048 Vale de Santarém

news.fonteboa@iniav.pt Tel: (+351) 243767300