



Flash eNews

Edição Portuguesa
Nº 273 - Abril 2025

www.eaap.org



EAAP

European Federation
of Animal Science

ÍNDICE

EDITORIAL	2
Notícias da EAAP	3
EAAP People Portrait	5
Ciência e Inovação.....	5
Notícias da EU (políticas e projetos).....	8
Ofertas de Trabalho	9
Indústria	9
Publicações.....	10
Podcasts de Ciência Animal.....	10
Outras Notícias	11
Conferências e Workshops	12

EDITORIAL

EDITORIAL PELO SECRETÁRIO-GERAL

Reflexões sobre Inteligência Artificial e Evolução: Darwin vs Lamarck

A primeira conferência da EAAP sobre Inteligência Artificial (IA) aplicada à ciência animal, realizada recentemente em Zurique, inspirou várias reflexões — entre elas, o contraste marcante entre o ritmo de desenvolvimento da IA e a evolução comparativamente lenta das capacidades humanas.

Acredito que esta disparidade pode ser interpretada à luz de duas teorias evolutivas bem conhecidas: o Darwinismo e o Lamarckismo.

A teoria de Darwin, hoje universalmente aceite, sugere que as espécies evoluem por seleção natural — os indivíduos mais bem adaptados ao ambiente têm maior probabilidade de sobreviver e transmitir os seus genes. Este processo, no entanto, é naturalmente lento. As capacidades cognitivas humanas seguiram esse mesmo caminho Darwiniano, o que significa que cada nova geração tem de começar do zero na aprendizagem. Por exemplo, todas as crianças têm de aprender as tabuadas desde o início, independentemente dos conhecimentos dos pais.

A IA, por outro lado, evolui de forma mais próxima dos princípios Lamarckianos. Embora a teoria de Lamarck — segundo a qual os traços adquiridos durante a vida de um indivíduo podem ser herdados — tenha sido



cientificamente refutada, encontra um curioso paralelo moderno no desenvolvimento da IA. Novos algoritmos ou máquinas não começam do zero; em vez disso, herdam todo o conhecimento prévio dos seus predecessores. O DeepSeek, por exemplo, não teve de iniciar o seu percurso de aprendizagem do início — incorporou instantaneamente tudo o que o ChatGPT já tinha aprendido e construiu a partir daí.

Esta capacidade de aprendizagem cumulativa dá à IA uma vantagem distinta sobre os humanos em muitas tarefas especializadas, e espera-se que o fosso entre ambos continue a crescer. Assim, a ideia de um mundo sem IA torna-se cada vez mais irrealista. A história já oferece provas: mesmo nos seus primórdios, a IA conseguiu vencer os melhores jogadores de xadrez do mundo.

No entanto, permanece uma distinção fundamental. Embora a IA se destaque na análise e previsão de jogadas, apenas os humanos podem inventar o jogo de xadrez — e compreender por que o jogamos. A capacidade de atribuir significado e valor às coisas — não em termos económicos, mas humanos — continua a ser uma marca única e insubstituível da nossa espécie.

Andrea Rosati

Notícias da EAAP

Sessão Plenária EAAP 2025: Rastreado o Papel da Pecuária na Formação da Civilização Humana
[A Reunião Anual EAAP 2025 em Innsbruck](#) acolherá uma sessão plenária cativante intitulada "Why Animal Farming Has Been Essential to Human Civilisation", presidida pelo Presidente Joel Berard. Esta sessão explora a profunda relação histórica entre humanos e animais. Miki Ben-Dor começa com uma perspetiva evolutiva, argumentando que os humanos evoluíram para depender de dietas baseadas em animais. Greger Larson desafia as narrativas tradicionais de domesticação, instando a um repensar das suposições históricas. Haskel Greenfield destaca como a criação de animais permitiu o desenvolvimento societal, incluindo a vida sedentária e a acumulação de recursos. Laurent Frantz conclui examinando a história genómica de animais domésticos, mostrando como as escolhas humanas moldaram a sua evolução. Juntas, estas palestras conectam uma narrativa multidisciplinar sobre o papel central dos animais na formação da biologia, sociedade e cultura humanas. A sessão visa despertar a reflexão sobre as implicações deste legado para o futuro da pecuária sustentável e ética, convidando a uma maior consciência, responsabilidade e visão.

Vencedores das Bolsas EAAP 2025

Todos os anos, a EAAP orgulha-se de apoiar a próxima geração de cientistas animais, atribuindo até 20 bolsas a jovens investigadores excecionais. Estas bolsas são concedidas com base na excelência científica dos resumos submetidos para apresentação na nossa Reunião Anual. Temos o prazer de anunciar os vencedores das Bolsas EAAP 2025!

Os contemplados deste ano receberão inscrição gratuita para participar na Reunião Anual de 2025, que terá lugar na bela cidade de Innsbruck, Áustria, de 25 a 29 de agosto, mais algum apoio financeiro e a possibilidade de participar sem custos no workshop sobre "writing and presenting scientific papers" que a EAAP organiza todos os anos, no dia anterior à Reunião Anual. Estendemos as nossas mais calorosas felicitações a todos os talentosos jovens cientistas selecionados para este prestigiado prémio. Mal podemos esperar para vos receber pessoalmente em Innsbruck e partilhar este entusiasmante evento juntos!

Staci-Ann Morgan	Canada
Gabriella R. Condello	Canada
Titouan Chapelain	Canada
Qianqian Zhang	China
Franziska Streich	Germany
Xiaoyu Zhang	Germany
Sèyi Fridaïus U. S. Vanvanhossou	Germany

Annalisa Amato	Italy
Samanta Mecocci	Italy
Luca Marchetti	Italy
Giovanna Meli	Italy
Viviana Floridia	Italy
Ema Stojanović	Serbia
Adrián Halvoník	Slovakia
Teodor Jové-Juncà	Spain
Ainhoa Sarmiento García	Spain
Pedro Nuñez	Spain
Ruth Arribas	Spain
Georgina Smith	UK
Fiona Louise Guinan	USA

Parabéns a Carles Hernandez-Banque (Espanha) selecionado para a H. Wilhelm Schaumann Stiftung Scholarship, este prêmio é atribuído ao estudante com a pontuação mais alta e a Teodor Jové-Juncà (Espanha) que está imediatamente a seguir na classificação e que recebe o prêmio "Animal Consortium".

Apresentações do 1st EAAP Companion Animals Workshop estão disponíveis online!

De 14 a 16 de maio, Milão acolheu o 1st EAAP Companion Animals Workshop. Os participantes envolver-se-ão em discussões sobre as mais recentes pesquisas, abordagens inovadoras para melhorar o bem-estar de animais de companhia, tópicos de nutrição, a aplicação de ferramentas de gestão populacional na criação de animais de estimação, bem como discutir a legislação para animais de estimação e muito mais. Apresentações e pôsteres foram entregues por especialistas internacionais líderes. Todas as [apresentações estão agora disponíveis online](#) no website. Não perca a oportunidade de ficar a par das últimas pesquisas e tendências que moldam o futuro do campo dos animais de companhia!

Sessão Conjunta ATF- EAAP

Durante a 76th EAAP Annual Meeting, uma sessão conjunta entre a ATF e a EAAP Commission on Livestock Farming Systems, intitulada "Livestock farming systems in next generations - can we imagine the future?" será realizada na segunda-feira, 25 de agosto de 2025, em Innsbruck. Nos últimos dois anos, as sessões conjuntas da EAAP e da ATF têm abordado o que entendemos por sistemas pecuários sustentáveis, e em 2024 a sessão focou-se em "mais do que comida", em alinhamento com o documento de visão da ATF. É interessante avançar para uma visão futura dos sistemas de produção animal na UE: onde e como os sistemas de produção animal devem adaptar-se para continuar e cumprir o seu papel essencial, garantindo um equilíbrio com os recursos. Propõe-se uma abordagem integrada e multifatorial baseada em três Potenciais Caminhos de Progresso para a pecuária que devem ser investigados simultaneamente e com uma visão integrada: circularidade, diversidade e eficiência. Inscrição obrigatória no [website EAAP2025](#).

EAAP People Portrait

Gürbüz Daş



Gürbüz Daş nasceu e cresceu em Göle, uma pequena cidade aninhada nas terras altas do Nordeste da Anatólia. A mais de 2.000 metros acima do nível do mar, a cidade é rodeada por montanhas acidentadas, parcialmente cobertas por florestas de pinheiro-silvestre, e vales expansivos que se transformam em prados luxuriantes durante os breves verões. Estas mesmas paisagens são então enterradas sob um metro de neve ao longo dos longos e rigorosos invernos. Embora o ambiente ofereça pouco para a agricultura convencional, proporciona condições ideais para a criação de animais baseada em pastagens. Vindo

de uma família de agricultores, Gürbüz cresceu em estreita ligação com uma diversidade de animais de quinta e de companhia, incluindo ovelhas, cabras, gado, búfalos, galinhas, gansos, cavalos, cães, gatos e muitos outros. Os verões, passados a cuidar de animais em liberdade e a fazer feno para o inverno, não foram apenas cheios de aventura, mas também nutriram uma compreensão profunda e intuitiva da natureza, especialmente dos animais. Inspirado por estas experiências formativas, Gürbüz concluiu um curso técnico superior profissional de dois anos em saúde animal numa cidade próxima, antes de prosseguir o ensino superior em ciência animal sob os quentes céus mediterrânicos de Adana, no sul da Turquia. Ele formou-se com distinção e logo se mudou para o oeste, para Çanakkale, a histórica terra de Troia e Homero, para iniciar os seus estudos de mestrado e doutoramento sob a supervisão de Türker Savaş. [Leia o perfil completo aqui.](#)



GutCare® improves gut health – and much more.

Probiotics are beneficial for the intestines of livestock. Evonik develops innovative solutions that reduce potentially harmful organisms by introducing health-promoting bacteria to promote well-being and growth. Evonik's probiotics are part of our comprehensive Gut Health Concept which brings even more to the table – for both animals and producers.

Sciencing the global food challenge™
evonik.click/gutcare

GutCare®



EVONIK
Leading Beyond Chemistry

Ciência e Inovação

Uso de bióticos em animais: impacto na nutrição, saúde e produção alimentar

Probióticos, prebióticos e outras substâncias bióticas apoiam a saúde gastrointestinal e imunológica não só em humanos, mas também em animais de criação e de companhia. Apesar das diferenças espécie-específicas na fisiologia intestinal, dieta e suscetibilidade a doenças, os bióticos demonstraram valor em diversas espécies. Podem melhorar a digestão, reduzir doenças, aumentar o crescimento e a eficiência alimentar em animais de criação, e apoiar a saúde intestinal e imunológica em animais de estimação. À medida que aumentam as preocupações com o uso de antibióticos, a densidade animal e a produção sustentável de alimentos, o papel dos bióticos torna-se cada vez mais importante. O seu uso deve agora ser considerado no contexto mais amplo da saúde global, particularmente no âmbito do conceito "One Health", que visa reduzir a resistência antimicrobiana. Esta revisão, informada por um painel de especialistas de 2023, descreve as aplicações atuais, as direções futuras e como os avanços na pesquisa do microbioma podem levar a estratégias bióticas mais direcionadas e eficazes para a saúde animal e, potencialmente, humana. [Leia o artigo completo no Journal of Animal Science.](#)

Influência do tipo de milho forrageiro nas emissões de metano, degradação de nutrientes e perfis de fermentação em ruminantes

Este estudo avaliou quatro cultivares de milho forrageiro (TWC647, SC704, D5 e uma mistura SC704 + D5) quanto aos seus efeitos na nutrição de ruminantes e na sustentabilidade ambiental, utilizando técnicas *in vitro*. O SC704 demonstrou a maior produção de gás, energia metabolizável e energia líquida para a lactação, tornando-o adequado para animais de alta produção que necessitam de dietas ricas em energia. O TWC647 teve a maior degradabilidade da matéria seca, proteína bruta e NDF, indicando potencial para melhor digestão da fibra e redução do impacto ambiental. A mistura SC704 + D5 aumentou a produção de ácidos gordos voláteis, mas também produziu mais metano, sugerindo a necessidade de estratégias de mitigação. A escolha do cultivar é, portanto, fundamental para equilibrar produtividade e sustentabilidade. Futuros estudos *in vivo*, bem como investigações sobre aditivos alimentares, rações e o microbioma ruminal, são recomendados para otimizar as estratégias de alimentação baseadas em milho e compreender melhor os mecanismos de fermentação e mitigação do metano. Leia o artigo completo na Nature.



Padrão longitudinal do desempenho de crescimento e comportamento alimentar em porcos alimentados com diferentes níveis de proteína bruta na dieta e categorizados pela eficiência alimentar final

A pesquisa mostrada neste artigo investigou a variação dentro da pocilga na eficiência alimentar (EA) entre porcos alimentados com dietas com diferentes níveis de proteína bruta (PB): baixo (LCP), padrão (SCP) e alto (HCP). Sessenta porcas foram monitorizadas individualmente quanto ao crescimento, consumo de ração e comportamento alimentar. Os porcos foram categorizados em grupos de alta (HF), média (MF) ou baixa (LF) EA com base na taxa de conversão alimentar (FCR) durante a fase final de crescimento. Os porcos HF geralmente apresentaram maior peso corporal e consumo de ração, particularmente sob a dieta HCP, e exibiram refeições maiores e mais longas. O GPD (Ganho de Peso Diário) foi mais estável em porcos HF, enquanto porcos LF e MF mostraram um rápido crescimento na fase tardia. A frequência de alimentação diminuiu mais rapidamente para porcos alimentados com HCP, levando a intervalos mais longos entre as refeições. Os resultados indicam que as diferenças na FCR estão ligadas ao comportamento alimentar, e não ao nível de PB, com porcos HF consumindo mais ração por refeição, impulsionando uma melhor eficiência geral. [Leia o artigo completo em Animal.](#)



Efeito do momento da inseminação artificial com sêmen convencional ou sexado na fertilidade de vacas leiteiras em lactação

Este estudo avaliou como o momento da inseminação artificial (IA) afeta a taxa de gravidez por IA (P/AI) em vacas leiteiras em lactação, em três experimentos. No experimento 1, as vacas que receberam IA com 16 horas após a dose final de GnRH (Ovsynch-56) tiveram maior P/AI (46%) do que aquelas inseminadas no momento do GnRH (Cosynch-56, 36%). No experimento 2, não foi encontrado efeito significativo do momento da IA (13–23 h pós-GnRH) na P/AI para vacas usando sêmen sexado ou de corte. O experimento 3 analisou o momento da IA em relação ao alerta de cio usando monitores de atividade. Vacas inseminadas muito cedo (≤ 3 h) ou muito tarde (≥ 24 h) após o início do cio tiveram menor P/AI, enquanto aquelas inseminadas entre 13–23 h tiveram a maior fertilidade. No geral, o momento ideal da IA é crítico, com os melhores resultados observados quando a inseminação ocorre 13–23 horas após a indução da ovulação ou início do cio, independentemente do tipo de sêmen. [Leia o artigo completo no Journal of Dairy Science.](#)



NEOGEN

Elevate Your **Genotyping** and **Sequencing** Projects with Neogen's Expert **Solutions**

Quality data Rapid turnaround-time Competitive pricing

The banner features a green background with the Neogen logo at the top center. Below the logo, the text 'Elevate Your Genotyping and Sequencing Projects with Neogen's Expert Solutions' is displayed in white. Underneath, three circular icons represent 'Quality data' (a bar chart), 'Rapid turnaround-time' (a clock), and 'Competitive pricing' (a pound sterling symbol). The banner is flanked by images of various animals: horses, a cow, sheep, a dog, a pig, and another cow.

Notícias da EU (políticas e projetos)

A 14ª newsletter TechCare já está disponível!

Desfrute da sua leitura [aqui!](#)

Para receber as futuras edições, por favor, [inscreva-se aqui!](#)



ILLUMINA WEBINAR

From genotypes to impact
– using genetic information to
breed better, more sustainable
animals and plants



Ofertas de Trabalho

Professor na University of Western Australia em Crawley, Austrália

A [University of Western Australia](#) procura um Professor em Ciência de Produção Animal. É exigido um PhD em ciência animal ou uma disciplina relevante relacionada. Esta posição está aberta apenas a candidatos com direitos relevantes para trabalhar na Austrália. Data-limite: terça-feira, 17 de junho de 2025, às 23:55 AWST. Para mais informações, [leia a vaga de emprego](#).

Duas posições de pós-doutoramento no Roslin Institute de Edimburgo, Reino Unido

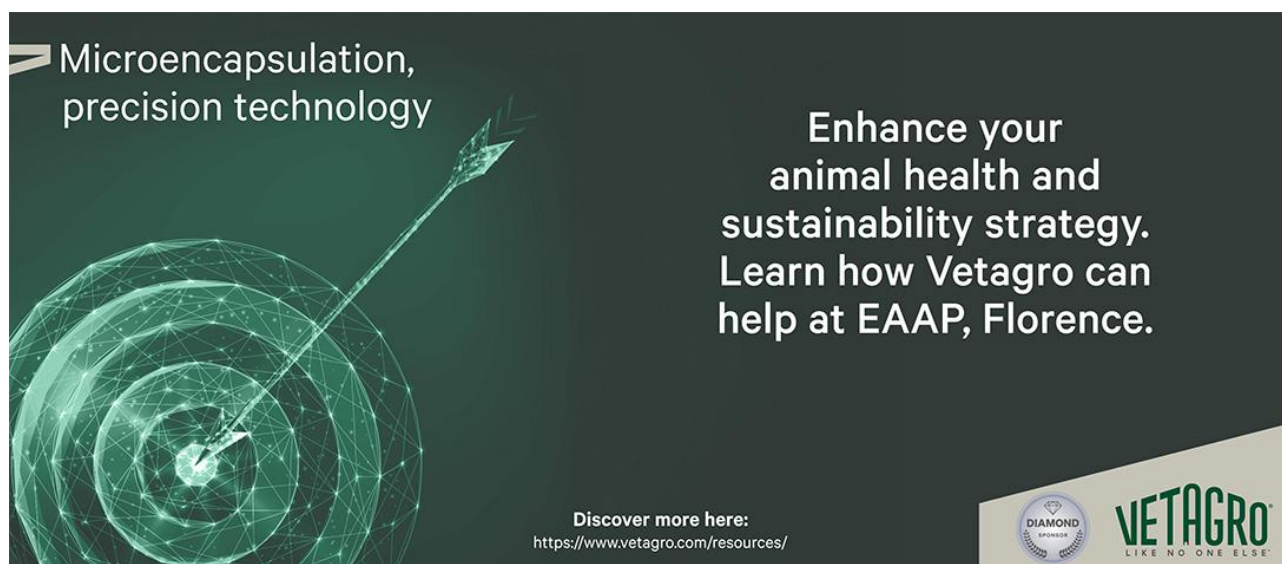
Duas posições de pós-doutoramento de três anos estão disponíveis no projeto [HiPerBreedSim](#) no [Roslin Institute de Edimburgo](#).

1. [Postdoctoral Fellow em População e Genómica Quantitativa](#). O candidato selecionado trabalhará em simulações genómicas e desenvolvimento de software de simulação, sob a supervisão de Hannes Becher.
2. [Postdoctoral Research Fellow em Biometria para Reprodução In Silico](#). O candidato selecionado trabalhará em simulações genómicas e desenvolvimento de software de simulação, sob a supervisão de Hannes Becher.

Ambas as posições oferecem amplas oportunidades para publicação e outras divulgações. Para pedidos informais, contacte h.becher@ed.ac.uk, dtolhurs@ed.ac.uk ou gregor.gorjanc@roslin.ed.ac.uk. Prazo: 18 de junho de 2025.

Investigador Contratado na Teagasc, Irlanda

A Teagasc procura um Investigador Contratado em Análise de Sistemas Agrícolas de Vitela Leiteira para Carne. Requisitos essenciais: 1) Um diploma de nível 8 (com distinção), (reconhecido no [National Framework of Qualifications](#) ou [equivalente](#)), em Ciência Agrícola, Ciência Ambiental ou uma disciplina relacionada; 2) Experiência em Investigação Pós-Graduada em Ciência Animal, mitigação de emissões de gases de efeito estufa e análise de sistemas agrícolas seria uma vantagem distinta. Prazo: 19 de junho de 2025, às 12h. Para mais informações, [leia a vaga de emprego](#).



Microencapsulation,
precision technology

Enhance your
animal health and
sustainability strategy.
Learn how Vetagro can
help at EAAP, Florence.

Discover more here:
<https://www.vetagro.com/resources/>

DIAMOND
SPONSOR

VETAGRO
LIKE NO ONE ELSE

Indústria

MooLogger: o detetor que impulsiona a investigação

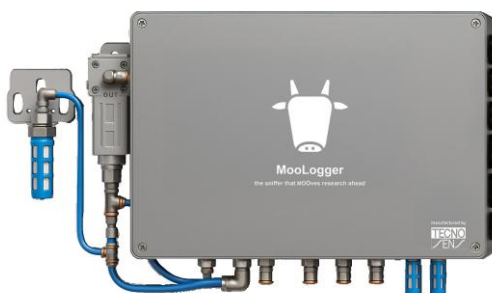
Desde 1994, a Tecnosens, com sede em Brescia, Itália, atua no setor de monitorização de gases, acumulando experiência como um interveniente chave no mercado. Esta experiência consolidada levou à criação do MooLogger, um detetor inovador especificamente concebido para monitorizar a respiração de ruminantes. O MooLogger é um dispositivo avançado e não invasivo, projetado para fácil instalação e para resistir ao ambiente hostil das explorações agrícolas. A sua principal função é medir com extrema precisão as emissões de metano (CH₄) produzidas pelos ruminantes. O segredo da sua eficácia reside na utilização da tecnologia NDIR (Infravermelho Não Dispersivo), um

método fiável e preciso na deteção seletiva de gases. Além da sua integração tecnológica, a vantagem do MooLogger é ser uma ferramenta fundamental para a pesquisa e nutrição de ruminantes. Atualmente, a sustentabilidade da produção animal e a redução das emissões de gases de efeito estufa são prioridades globais. A capacidade de medir e monitorizar o metano entérico é crucial.

O MooLogger oferece a investigadores e empresas a oportunidade de:

- Desenvolver estratégias de mitigação: Identificar e implementar práticas de gestão que reduzam as emissões de CH₄ dos animais.
- Avaliar a eficácia de diferentes dietas: Compreender como alimentos específicos influenciam a produção de metano permite a formulação de aditivos alimentares mais eficientes e menos impactantes.
- Contribuir para uma pecuária mais sustentável: Fornecer dados valiosos para pesquisas que visam tornar as explorações agrícolas menos poluentes e mais produtivas.

Esta capacidade de gerar dados precisos e acionáveis torna o MooLogger uma ferramenta essencial para o progresso científico e práticas inovadoras no setor pecuário, com um impacto significativo na sustentabilidade ambiental e na eficiência da produção. Para qualquer detalhe adicional, por favor, contacte moologger@tecnosens.it



Publicações

- Springer
["Deep Learning for Life Sciences"](#)

Podcasts de Ciência Animal

- The Poultry Podcast Show: ["Evolution of Poultry Farming"](#), speaker Dr Joseph Giambrone



Outras Notícias

Formação em Biossegurança para Profissionais de Avicultura e Suinocultura – WVEPAH

A World Veterinary Education in Production Animal Health (WVEPAH) está a oferecer um Módulo de Biossegurança de 3 dias de 22 a 24 de setembro de 2025 na École Nationale Vétérinaire de Toulouse (ENVT), França. Conduzido em inglês, o curso foca-se nos princípios de biossegurança, gestão de riscos e controlo eficaz de doenças infecciosas em operações de avicultura e suinocultura. O material preparatório online estará disponível a partir do final de junho. Saiba mais e inscreva-se aqui: [Biosecurity course 2025 — WVEPAH](#)

Novo algoritmo desenha probióticos ótimos para a saúde animal

Um grupo de investigadores da Soyuzsnab, uma proeminente empresa alimentar russa, desenvolveu um sistema que pode criar as melhores formulações probióticas matematicamente verificadas possíveis. Este sistema baseia-se em algoritmos matemáticos e visa eliminar a competição entre bactérias, melhorar as suas propriedades benéficas e abrir novas oportunidades para regular o microbioma animal, disseram os cientistas, acrescentando que também poderia ser usado na regulação da nutrição humana. [Leia o artigo completo em AllAboutFeed.](#)



Aditivo alimentar de casca de cebola reduz metano em vacas leiteiras

Demonstrando promessa como um aditivo alimentar natural, um estudo recente avaliou o impacto da casca de cebola nas dietas de vacas leiteiras. Os resultados indicam uma melhor degradabilidade de nutrientes e o potencial para reduzir o metano. O estudo, publicado na revista *Animals*, revela que a casca de cebola, um subproduto da indústria de processamento de cebola, está a mostrar-se promissora como um aditivo alimentar natural e o potencial para reduzir as emissões de metano. O estudo analisou os efeitos de diferentes níveis de casca de cebola em 2 dietas diferentes para vacas leiteiras. [Leia o artigo completo em AllAboutFeed.](#)



Conferências e Workshops

A EAAP convida-o a verificar a validade das datas de cada um dos eventos publicados abaixo e no Calendário do website, devido ao estado de emergência sanitária que o mundo atravessa atualmente.

Conferências EAAP e Webinars

EVENTO	DATA	LOCALIZAÇÃO	INFORMAÇÃO
76 th EAAP Annual Meeting	25-29 Agosto 2025	Innsbruck, Austria	Website
8 th EAAP International Symposium on Energy and Protein Metabolism and Nutrition	15 -18 Setembro 2025	Rostock-Warnemünde, Alemanha	Website

Outras Conferências e Workshops

EVENTO	DATA	LOCALIZAÇÃO	INFORMAÇÃO
FAO Global Agrifood Biotechnologies Conference	16 – 18 Junho 2025	Roma, Itália	Website
2025 ADSA Annual Meeting	22 – 25 Junho 2025	Louisville, Kentucky, EUA	Website
2025 ASAS-CSAS Annual Meeting	6 – 10 Julho 2025	Florida, EUA	Website
71st ICoMST-International Congress of Meat Science and Technology	3 – 8 Agosto 2025	Girona, Espanha	Website

Mais conferências e workshops disponíveis no site da [EAAP](#).



*"How people treat you is their karma; how you react is yours."
(Wayne Dyer)*

Este documento é a tradução portuguesa da "Flash e-News", a newsletter oficial da EAAP. Esta tradução desempenha apenas uma função informativa de acordo com os estatutos da EAAP. Este documento não substitui o documento oficial: a versão original da newsletter da EAAP é a única versão definitiva e oficial, pela qual a EAAP se responsabiliza.

Esta atualização das atividades da comunidade europeia de Ciência Animal, apresenta informação de instituições de investigação a nível Europeu e dá a conhecer os desenvolvimentos da indústria da Ciência Animal e Zootecnia. A versão portuguesa de "Flash e-News", é enviada para os representantes nacionais da Zootecnia e Produção Pecuária. Convidamos todos a submeterem informação relevante na newsletter. Por favor envie informação, notícias, textos, fotos e logos para: geral@apez.pt

Produção: Mariana Almeida (CECAV – UTAD), Telma Pinto (APEZ) e Flávio Silva (CECAV – UTAD).

Alteração de contacto: Se o seu email vai ser alterado, por favor envie-nos o seu novo contacto para que lhe possamos enviar a newsletter. Se desejar que a informação desta newsletter seja enviada para outros representantes portugueses, por favor sugira que nos contactem através do email: geral@apez.pt

Tornar-se membro da EAAP é fácil!

Torne-se membro individual da EAAP para receber a newsletter e descubra os outros benefícios! Ser membro individual é gratuito para habitantes os países membros da EAAP. [Clique aqui para se inscrever!](#)

Oportunidades para publicitar a sua empresa na Newsletter da EAAP em 2024!

Neste momento, a versão inglesa da Newsletter chega a mais de 6000 pessoas na área da Ciência Animal, atingindo uma média de 2200 a 2500 leitores por edição. A EAAP providencia à indústria uma incrível oportunidade de aumentar a sua visibilidade e criar uma vasta rede!

[Leia mais acerca destas oportunidades aqui.](#)

Para mais informação visite o nosso website:

www.eaap.org



@EAAP



@EAAP



@EAAP



@EAAP

Disclaimer: the sole responsibility of this publication lies with the authors. The European Commission and the Research Executive Agency are not responsible for any use that may be made of the information contained therein.