

A HORA DO OVO[®]

a revista da produção de ovos

Nº 129

ano 29 | dezembro 2024 | revista web



O sucesso da conferência que une academia,
indústria e evolução científica a campo



PSA LATAM 2024
4ª Conferência Científica
Latino-Americana
Foz do Iguaçu - Paraná
Brasil. Outubro de 2024





Elenita Monteiro
editora

com a palavra

Brasil foi a sede, mais uma vez, de um dos mais importantes eventos científicos da avicultura das Américas.

A conferência PSA LATAM 2024 deixou bem claro como o nosso país é centro de excelência em produção de proteína animal na América Latina. Foi aqui que aconteceu em outubro a 4ª edição da conferência que une academia, indústria e evolução científica a campo. Nesta edição especial falamos dessa força.

A revista **A Hora do Ovo web** é uma publicação da Gato Editora dirigida ao setor de produção de ovos, com circulação exclusiva na internet. Endereço para correspondência: Caixa Postal 53 - CEP 17690-970 - Bastos SP - Fone (14) 99755-7294. E-mail: elenita@ahoradoovo.com.br. Edição: Elenita Monteiro (MT-PR 2193). Produção visual e edição: Teresa Godoy. Capa: PSA LATAM 2024. Montagem sobre logos da PSA LATAM 2024: Teresa Godoy. Endereços digitais: www.aboradoovo.com.br | facebook.com/aboradoovo | [instagram: @aboradoovo](https://instagram.com/aboradoovo)

O Brasil tem muito do que se orgulhar. E um desses motivos está concentrado na sua produção avícola de excelência que atende com qualidade o mercado interno e mais de cem países do mundo.

Pois é essa excelência que também torna o Brasil um centro de produção científica importante para o setor e que o faz ser sede de eventos como a Conferência PSA LATAM. Este ano, a sede da conferência promovida pela Poultry Science Association - que está em sua 4ª edição na América Latina - foi a cidade de Foz do Iguaçu, no Paraná, reunindo em outubro cerca de 700 pessoas, entre profissionais e estudantes.

Mais uma vez, a Conferência foi um sucesso, unindo academia e indústria, com laços fortes que alavancam todo o setor avícola. **A Hora do Ovo** esteve presente para a cobertura e traz, nesta edição especial, uma síntese do evento, com os melhores momentos. Com texto e fotos da jornalista Teresa Godoy.

Foi um prazer participar desse encontro científico tão prestigiado no Brasil e em outros países da América.

Confirmam. E boa leitura!



PSA LATAM 2024 no Brasil CONSOLIDA CONCEITO CIENTÍFICO COM VALORIZAÇÃO DA CADEIA AVÍCOLA



Unindo academia e indústria, 4ª edição do evento assinado pela *Poultry Science Association* ressalta a importância da ciência e da renovação como alicerces de um setor avícola forte e estruturado.

Ao final dos três dias que tiveram o peso de quase dois anos de trabalho organizando a PSA LATAM 2024, o presidente do evento no Brasil, Nei Arruda, sentou-se para conversar com a jornalista Teresa Godoy, da revista e site **A Hora do Ovo**.

De fato, foram três dias intensos – 8, 9 e 10 de outubro -, com uma programação igualmente intensa, distribuída em 8 salas do Centro de Convenções do Bourbon Cataratas & Resort, na turística Foz do Iguaçu, Oeste do



NEI ARRUDA

Paraná. No saguão do hotel, após o evento, conversamos sobre a conferência PSA LATAM, esse evento que ganha, a cada edição, uma importância incrível, que já nasceu voltado a agregar ciência desde a base até o conhecimento levado a campo e cujos bons resultados dependem, necessariamente, da boa gênese gerada na pesquisa das universidades.

“A conferência PSA LATAM chama a atenção porque tem a marca da qualidade do material científico. São pesquisas em teorias mais recentes, apresentadas para um público interessado em conhecimento e em melhorar o nível da avicultura.”

NEI ARRUDA, chair da PSA LATAM 2024

Embora cansado, Nei Arruda estava nitidamente satisfeito. Sentia-se realizado e com a melhor recompensa: o dever cumprido, os resultados alcançados e a edição seguinte já lançada, para que o pesquisador Everton Krabbe, vice-presidente da 4ª edição, coordene no Brasil o evento de 2026, então como presidente da 5ª edição.

A Conferência PSA LATAM tem esse propósito. Além de ser um horizonte entre a academia e o mercado, é também um exercício de democracia e oportunidade. O presidente cumpre sua missão e passa o bastão para que o presidente seguinte, por sua vez, apresente seu vice-presidente para a edição 2026.

A sucessão é regra sempre cumprida.

“Isso permite uma oxigenação nas lideranças e um fluxo sempre saudável de novos líderes que devem vir da academia e da indústria, sucessivamente, a cada nova edição da Conferência”, explica Nei Arruda. Executivo da Evonik – empresa também com alicerce na ciência



e onde é diretor de Marketing Estratégico de Essencial Nutrition na América Latina -, Nei é daqueles líderes carismáticos sem arrogância. Circula com despojamento entre estudantes, profissionais, professores e representantes da indústria avícola com a fluidez de quem conhece o setor, suas qualidades e mazelas e, especialmente, valoriza o capital humano.

É desse capital que são forjados o alicerce e a estrutura da PSA LATAM, um evento criado pela *Poultry Science Association*, com matriz nos Estados Unidos, para – essencialmente – fazer brotar ciência, estimulando o desejo de novos valores. Por isso, a conferência tem grande parcela dedicada aos universitários, com um concurso que os estimula a apresentar seus trabalhos em inglês, abrindo oportunidades para que seu conhecimento ganhe o mundo.

Somente na conferência deste ano foram inscritos 300 trabalhos por estudantes de graduação, pós-graduação, mestrado e doutorado das principais universidades brasileiras que contam com cursos de medicina veterinária e zootecnia. Dezesesseis trabalhos foram premiados, ampliando o estímulo que rega novos experimentos e mais oportu-



MARTIN ZUIDHOF

nidades para aqueles que serão profissionais logo mais.

O evento conta em sua programação, ainda, com um espaço aos que já atuam no mercado e não pararam de pesquisar em busca de evolução no setor avícola. Esses, no entanto, não concorrem ao prêmio de excelência em trabalhos científicos, mas têm a oportunidade de

“Estamos entusiasmados em fortalecer nossos relacionamentos e colaborações em pesquisa avícola em todo o mundo. Na PSA valorizamos todos os nossos participantes e estamos muito satisfeitos em poder realizar um encontro aqui na América Latina com vocês.”

MARTIN ZUIDHOF, presidente da Poultry Science Association

expor os resultados de sua pesquisa e suscitar novos debates e troca de ideias.

Esse círculo virtuoso é o que instiga profissionais dos diversos segmentos da avicultura a participar da roda viva da ciência promovida pela *Poultry Science Association*. “A marca PSA LATAM é uma marca muito forte, é uma marca que traz uma bagagem muito consistente, que chama a atenção não somente pelos números e trabalhos que gera mas, especialmente, pela qualidade das pessoas que a realizam e dela participam”, analisa Nei Arruda. Este ano, cerca de 700 pessoas registraram sua presença no evento, cuja programação contou com 152 apresentações orais, 112 em formato pôster e nove simpósios assinados por empresas do setor avícola brasileiro, com mais de 40 palestras ao todo.

“Tivemos estudantes e profissionais brasileiros e de outros países da América Latina - como Paraguai, Argentina, Peru, Colômbia - e também da Europa e África”, registra Nei. Segundo ele, o evento chama a atenção por-



Nei Arruda, chair da PSA LATAM 2024, recebeu uma homenagem da Poultry Science Association por seu trabalho de liderança na organização da Conferência 2024 no Brasil. Martin Zuidhof, presidente da instituição, agradeceu pelo trabalho nessa 4ª edição do evento na América Latina.

que tem essa marca da qualidade do material científico. “São várias pesquisas acontecendo ao mesmo tempo e sendo apresentadas para um público interessado em conhecimento e em melhorar o nível da avicultura. São as pesquisas em teorias mais recentes, aquelas que não foram publicadas e estão sendo publicadas agora”, orgulha-se o *chair* da edição 2024 da conferência.

Foi com bastante orgulho, também, que o presidente da *Poultry Science Association*, Martin Zuidhof, recepcionou os participantes na abertura do evento, no dia 8 de outubro, reafirmando o conceito que rege a conferência. “Estamos entusiasmados em fortalecer nossos relacionamentos e colaborações em pesquisa avícola em todo o mundo. Vamos nos concentrar nas mais recentes descobertas científicas relevantes para a indústria avícola e estamos entusiasmados em receber profissionais avi-

colas neste encontro. São 300 apresentações científicas e 9 simpósios sobre temas de valor não só para a academia, mas também para a pesquisa e a indústria”, afirmou. “Na PSA valorizamos todos os nossos participantes e estamos muito entusiasmados por poder realizar um encontro aqui na América Latina com vocês”, declarou Zuidhof.

UM EVENTO DIFERENTE

Para quem viveu a edição 2024 da Conferência PSA pela primeira vez, como nós, da **A Hora do Ovo**, o encantamento foi grande, especialmente por presenciar o entusiasmo dos universitários durante toda o encontro, seja nas salas de apresentação, seja no grande salão de confraternização, e ainda mais, no ápice da revelação dos premiados durante o jantar do dia 9, com a presença de todos os participantes.

Ali se congraçaram professores e alunos, profissionais e membros dessa grande academia em que se tornou o Bourbon Cataratas naqueles três dias de outubro de 2024 em Foz do Iguaçu (PR). A cada nome revelado e chamado



SANDRA RODRIGUES



RICARDO BETANCOURT

SANDRA RODRIGUES, representante do conselho da PSA no Brasil, anunciou a palestra de abertura da Conferência feita por RICARDO BETANCOURT, da FeedLatina. Ele falou sobre os desafios e as oportunidades para a produção avícola sustentável.

ao palco para receber seu prêmio pela excelência do trabalho apresentado, palmas efusivas e muita comemoração tomavam conta do grande espaço.

Tudo isso em nome da ciência e da pesquisa, que são estimulados pela *Poultry Science Association* também na América Latina. E o Brasil é o centro desse universo acadêmico desde 2016, quando a primeira edição aconteceu em Campinas, no interior de São Paulo. A cada dois anos, esse encontro da ciência passou, então, a ter o Brasil como sede do evento na América Latina, representando a potência avícola que somos no mundo.

A PROGRAMAÇÃO INCLUI SIMPÓSIOS ORGANIZADOS POR EMPRESAS

E a potência avícola que é o Brasil estava refletida em toda a programação da Conferência PSA LATAM 2024. Auditórios lotados nos simpó-

sios e nas apresentações dos estudantes e profissionais e espaço de exposição dos trabalhos em formato pôster com audiência especial.

As palestras organizadas no formato de simpósios levaram o melhor das ideias da academia somada às da indústria. Esses eventos dentro do evento maior são organizados de forma a estar em sintonia com a ciência que é posta em prática. Para participar da grade de programação do PSA LATAM as empresas que organizam os simpósios apresentam suas propostas um ano antes à comissão científica da *Poultry Science Association*, nos Estados Unidos.

“Uma vez que os simpósios foram submetidos e avaliados na PSA, sua programação passa por uma avaliação técnica na comissão brasileira do evento”, explica Nei, salientando que a interferência da comissão brasileira é somente no sentido de organizar os simpó-

A conferência PSA LATAM 2024 contou com 9 simpósios promovidos por empresas ligadas à avicultura, que debateram temas importantes para o setor avícola latino-americano e global.



sios de forma a não deixar coincidir temas parecidos nos mesmos horários ou datas, para que os participantes tenham a oportunidade de acompanhar o maior número possível de apresentações em qualquer um dos simpósios.

“O evento precisa ser acessível à maioria dos participantes”, argumenta o *chair* de 2024. Afinal, tudo acontece ao mesmo tempo em cada um dos auditórios do centro de convenções, sempre obedecendo a critérios técnicos e científicos. “Sim, trata-se de um evento exclusivamente científico, nem nenhuma abordagem comercial. E a intenção é se manter assim, tal como ele nasceu”, explica Nei. “Naturalmente que há os patrocinadores, mas somente nesse apoio é que as marcas aparecem e se destacam como apoiadores fundamentais para a realização da conferência”, confirma Nei.

Tudo se movimenta pelo conteúdo científi-

co de cada trabalho ou palestra apresentada. “Os participantes se movimentam o tempo todo, vendo uma palestra que interessa aqui ou uma apresentação ali. E esse é o propósito da conferência: promover essa circulação e troca de ideias. O palestrante termina, encontra seus pares no corredor; os estudantes terminam sua apresentação, encontram-se com os mestres e com outros colegas. Essa dinâmica é o cerne da conferência. É intenso, é diferente”, orgulha-se Nei Arruda.

O EVENTO NA AMÉRICA LATINA

No Brasil, a Conferência PSA ganha, naturalmente, uma tonalidade diferente, com um intercâmbio ainda maior entre academia e indústria avícola. “Isso porque temos um jeito diferente de movimentar o evento”, explica Nei. “A ideia da PSA nos Estados Unidos é manter o perfil estritamente acadêmico. Aqui,



Além dos temas apresentados oralmente, a conferência contou com apresentações em pôster, demonstrando a diversidade dos desafios aos acadêmicos.

No Jantar de Gala, o momento tão esperado pelos acadêmicos: o anúncio dos premiados em cada categoria dos trabalhos científicos.

Momento de grande confraternização entre academia e indústria.



conseguimos reunir os elos acadêmico e da indústria.”

Ele explica que esse perfil específico do Brasil é resultado das próprias características do setor avícola brasileiro, no qual a grande maioria dos nutricionistas tem mestrado ou doutorado. “É raro encontrar um nutricionista brasileiro que não tenha, pelo menos, um mestrado. Todos eles têm esse tipo de qualificação, conseqüentemente, têm condições de participar de uma conferência técnica nesse nível”, indica Nei. “Além disso, a qualificação dos estudantes brasileiros da área avícola, muitos deles frequentando a universidade e já

atuando como profissionais, também traz esse elo entre academia e indústria.”

Por conta dessa participação qualificada, o evento ganha ainda mais em qualidade, orgulha-se o presidente da Conferência 2024. “Conseguimos unificar a base da ciência, do conhecimento - que é a universidade - com a aplicação do conhecimento na prática, que é a indústria e o campo, por consequência”. Por tudo isso, o evento tem se mostrado, a cada dois anos, um sucesso na América Latina, tendo o Brasil como base. “E os organizadores americanos estão muito satisfeitos com a versão latino-americana da Conferência”, orgulha-se Nei Arruda.

Conferência MANTÉM IDEIAS EM MOVIMENTO



A Conferência PSA nasceu nos Estados Unidos, onde está baseada a **Poultry Science Association**, entidade que mantém um evento anual realizado em solo norte-americano e a versão latino-americana no Brasil, a cada dois anos.

A primeira edição da Conferência PSA LATAM aconteceu em 2016, em Campinas, no interior de São Paulo. Dois anos depois, em 2018, o evento voltou a ser realizado,

no mesmo local. E foi ali que Nei Arruda recebeu o convite para participar do projeto.

Em 2020, por conta da pandemia de covid-19, a conferência não foi realizada.

Já em 2022, Nei Arruda, que atua na Evonik, se tornou o vice-chair da conferência, que dessa vez teve como sede a cidade de Foz do Iguaçu, no Paraná. Em 2024, como manda a regra, Nei assumiu a presidência do evento e convidou Everton Krabbe, che-

Fotos: Teresa Godoy



FLÁVIO LONGO, EVERTON KRABBE e NEI ARRUDA

fe geral da Embrapa Suínos e Aves, para ser seu vice-chair. “É assim que funciona: é preciso ter um profissional da indústria e outro da academia. E as posições vão se alternando. Este ano, eu, que sou da indústria, atuei como presidente da conferência. O Everton, que é da academia, assumiu a presidência da próxima edição, em 2026, e eu saio.”

Também como mandam as regras, Everton indicou para ser vice-chair, em 2026,

“A alternância de lideranças à frente da PSA LATAM no Brasil é o que possibilita a participação de vários profissionais e permite a oxigenação de ideias tão necessária para que o pensamento científico tenha seu lugar assegurado”, destacou Nei Arruda.

A TRANSIÇÃO JÁ COMEÇOU. Nei Arruda, chair da Conferência 2024, passou o bastão para o presidente da edição 2026, o pesquisador Everton Krabbe, da Embrapa que, por sua vez, anunciou Flávio Longo para ser vice-chair em 2026, representando a indústria avícola.

um profissional da indústria, que é o Flávio Longo, da empresa Eastman. Em 2026, o Everton deixará a presidência da Conferência e o vice, Flávio Longo, assume a presidência e busca alguém da academia para ser o vice-chair em 2028.

Tudo é feito dessa maneira para que a roda gire e a conferência mantenha o dinamismo que é a sua marca. “Essa alternância é o que possibilita a participação de vários profissionais e permite a oxigenação necessária para que o pensamento científico tenha seu lugar assegurado. É muito bom ver as ideias em movimento; é a democracia”, conclui Nei Arruda.



PSA LATAM: Tecendo profissionais

Alimentando a ciência

Os estudantes que participaram do *Student Award of Excellence Competition* têm ricas histórias para contar, seja pelo prêmio de excelência conquistado ou pelo desafio vencido ao experimentar a oportunidade de se provarem capazes junto à comunidade científica.

São apenas 10 minutos e, talvez, os 10 minutos mais importantes na vida de um estudante universitário que busca reconhecimento na ciência avícola, abrindo caminho para uma carreira na avicultura. Este ano não foi diferente. Durante os dias 8, 9 e 10 de outubro, em Foz do Iguaçu (PR), sede da Conferência PSA LATAM 2024, cada universitário graduado, pós-graduado, mestrando ou doutorando

cumpriu uma missão muito aguardada pela comunidade acadêmica brasileira.

Trezentos trabalhos em formato pôster e apresentação oral passaram pela conferência e 16 universitários receberam um honroso destaque pela excelência de seus trabalhos e pela apresentação bem-feita. Alguns já atuando na avicultura, outros aspirando um futuro promissor na profissão, rechearam as salas de apresen-



Fotos: divulgação Bruno Teixeira Ramos

Bruno Teixeira Ramos, estudante de graduação em zootecnia na Universidade Federal de Viçosa (MG) estreou no evento já se destacando com trabalho orientado pela professora Melissa Hannas.

tação do Centro de Convenções do Hotel Bourbon Cataratas, no Paraná, levando o vigor e a vontade de vencer próprias dos jovens.

E depois dos 10 minutos da apresentação, vista e avaliada por mentores e juízes escolhidos pela comissão organizadora, os resultados fizeram a festa ao serem revelados durante o jantar de gala da Conferência 2024. Nem todos subiram ao podium, recebendo aplausos e muitas comemorações, mas todos ganharam, com certeza, levando consigo mais conhecimento, troca de ideias e uma convivência rica com professores e profissionais da cadeia avícola brasileira e de outras regiões do mundo.

GRANDE TROCA DE CONHECIMENTO

Bruno Teixeira Ramos estreou no evento já se destacando com seu trabalho **Avaliação de desempenho, proteína corporal e curvas de deposição de gordura e crescimento de frangos de corte submetidos a diferentes**

planos de recomendação nutricional. O trabalho, apresentado na categoria **Metabolism and Nutrition, General Nutrition**, validou os critérios das Tabelas Brasileiras para Aves e Suínos 2024 e as curvas de crescimento para frangos de corte.

Estudante de graduação em zootecnia na Universidade Federal de Viçosa (MG), Bruno conta que foi sua primeira apresentação em inglês em um evento. Com certeza, um grande desafio e ótima oportunidade para colocar-se em teste. “É um momento muito especial para todos os universitários que participam do evento, tanto os que participam pela primeira vez quanto os que já conhecem a dinâmica da conferência”, analisa o jovem zootecnista.

A preparação para a apresentação, conta o universitário, foi baseada em estudar o trabalho e simular algumas apresentações prévias, para que a apresentação oficial fosse bem fluida



Isabela Torretta, da Universidade Federal de Uberlândia, estreou na conferência se destacando com seu trabalho. À esquerda, com os líderes do evento; à direita, com as colegas de universidade Maria Vitória Mendes Felix Costa e Fabiana Oliveira Notário, também premiadas. Todas orientadas pela Professora Bia Fonseca.

e clara durante o evento. “Ainda não estou inserido no mercado como profissional, porém, eventos como a PSA LATAM são determinantes para aumentar a rede de contatos”, considera. “A Conferência PSA no Brasil é de suma importância, uma vez que o país é destaque na produção avícola mundial, sendo assim, é possível reunir diversas camadas da cadeia avícola em um único local, proporcionando uma troca muito grande de conhecimentos e experiências e facilitando a comunicação entre os diferentes setores”, avalia.

Bruno foi orientado pela professora Melissa Hannas, da Universidade Federal de Viçosa (MG), e pôde comemorar o feito junto a Departamento de Zootecnia da UFV e a seus colegas da universidade, que também defendem a importância de participar da Conferência PSA como forma de experimentar um futuro que logo chegará para eles na indústria avícola.

NO CAMINHO CERTO

Para a jovem Isabela Torretta essa máxima também se encaixa. Logo estará no mercado de trabalho e já definiu: quer se dedicar à avicultura. Estudante do 7º período de medicina veterinária na Universidade Federal de Uberlândia (UFU), Isabela gosta muito da área de desenvolvimento de aditivos alternativos aos antibióticos.

Assim como Bruno, da UFV, Isabela também participou pela primeira vez da Conferência PSA LATAM e teve seu trabalho premiado: ***Lactobacillus acidophilus* can reducing the embryo mortality caused by Avian Pathogenic *Escherichia coli* (*Lactobacillus acidophilus* pode reduzir a mortalidade embrionária causada por *Escherichia coli* patogênica aviária).**

“Meu trabalho foi apresentado em pôster, então pude me comunicar nas duas línguas,



As estudantes da Universidade Federal do Paraná, uma das mais premiadas na PSA LATAM 2024, Beatriz Tiemi Onishi, Isadora Pegoraro Pallaoro, Brenda Eduarda Barbosa Maier e Ana Carolina Britto, com os professores orientadores Jovanir Ines Müller Fernandes e Alex Maiorka.

em português e em inglês”, conta a jovem, uma das três universitárias da UFU premiadas no evento. Isabela e as colegas também premiadas, Maria Vitória Mendes Felix Costa e Fabiana Oliveira Notário, foram orientadas pela Prof^a Dr^a Beatriz Fonseca que, aliás, foi destaque na Conferência homenageada com o **Prêmio Novus International Latin America Teaching Award**, lançado durante o evento.

Entusiasmada com o futuro que virá na avicultura, Isabela diz que aprendeu ainda mais sobre o tema de seu trabalho durante a preparação. A preparação incluiu montagem do resumo, o pôster em si, o roteiro sobre o que a estudante poderia falar e o ensaio feito jun-

to a amigos e familiares, fato que ela considera bem mais difícil do que se apresentar para quem não conhece, no caso, os juízes da Conferência. “Escrever, revisar, editar o resumo já é um estudo e, a partir disso, vamos evoluindo para o mesmo processo no pôster e apresentação”, indica.

Outra técnica utilizada pela estudante foi ler outros trabalhos sobre o mesmo tema que poderiam abranger parte do que ela apresentaria. “Essa técnica é bem importante para mim, pois é uma forma de enriquecer o que estou estudando, já que entendo por que o assunto é tão relevante e o que constataram os estudiosos sobre esse mesmo tema.”



Fotos: Teresa Godoy

IDERALDO LUIZ LIMA

DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (MG), celeiro de talentos da nutrição animal, Carlos de Oliveira, Kelly Morais Maia Dias, Samuel Oliveira Borges e Bruno Figueiredo de Almeida, que fez a apresentação do trabalho sobre DDG para frangos de corte, do grupo que também contou com o profissional Ideraldo Luiz Lima.

E o prêmio? Isabela é enfática: “Gosto muito de pensar nessa premiação como uma afirmação de que estou no caminho certo. Confio muito na universidade, no laboratório e na minha orientadora, a Prof^a Bia Fonseca.”

ESSENCIAL PARA ESTUDANTES

E PROFISSIONAIS

Não há dúvidas, tanto entre estudantes quanto entre profissionais, que a Conferência PSA LATAM veio para somar, unindo a ciência da academia à prática da indústria. “A Conferência da PSA é um evento diferenciado por reunir a cada dois anos a academia (pesquisadores, professores e cientistas avícolas) com o profundo conhecimento técnico e os profissionais das empresas que possuem a visão prática dos temas”, analisa o zootecnista Ide-

raldo José Lima, experiente profissional com mais de 30 anos dedicados à produção avícola e suinícola brasileira.

Para ele, que já atuou em grandes empresas como a Perdigão, a Sadia e a BRF, entre outras, esse é o momento de ouro da ciência avícola no país e, por extensão, na América Latina. É quando se entende o porquê da união da ciência com a evolução do setor avícola. Nessa quarta edição da Conferência no Brasil, Ideraldo – que hoje atua como consultor de produção avícola e de suíno - foi um dos autores no grupo do trabalho **Coeficientes de digestibilidade de aminoácidos e valores de energia metabolizável de DDGS brasileiros para frangos de corte**. “O estudo apresentado pelo estudante Bruno Figueiredo (co-autor), da UFV, integra



Foto: Teresa Godoy

MENTORAS BRASILEIRAS foram homenageadas pela Academia de Ciência Avícola: Nilva Sakomura, da Unesp de Jaboticabal foi destaque com o Prêmio Life Mentorship, por seu trabalho como mentora de mais de 100 alunos orientados em sua carreira acadêmica.

PROF^a. DR^a. BEATRIZ FONSECA, da Universidade Federal de Uberlândia (MG), recebeu o prêmio Novus International Latin America Teaching Award por excelência em educação em ciências avícolas.



Foto: divulgação PSA LATAM 2024

um trabalho que foi parte dos meus estudos de pós-doutorado na Universidade Federal de Viçosa”, complementa Ideraldo. Ele acompanhou a apresentação feita pelo estudante Bruno Figueiredo, doutorando em Zootecnia na UFV.

Bruno conta que essa foi sua primeira participação na Conferência PSA LATAM e também a primeira apresentação em inglês em um evento, experiência que ele julga muito enriquecedora para a sua vida profissional. “Foi um grande desafio e uma ótima oportunidade para colocar-me em teste”, afirma o universitário, que destacou no trabalho a utilização de DDG na alimentação animal, nutriente que já vem sendo utilizado com sucesso no Brasil na

dieta dos animais, em especial, as aves.

A preparação para a apresentação de Bruno foi baseada em estudar o trabalho e fazer algumas apresentações prévias para que pudesse estar seguro no dia D do evento. “Ainda não estou inserido no mercado como profissional, porém, eventos como esse são determinantes para aumentar a rede de contatos. A Conferência PSA LATAM no Brasil é de suma importância, uma vez que o país é destaque na produção avícola mundial, sendo assim, é possível reunir diversas camadas da cadeia avícola em um único local, proporcionando uma troca muito grande de conhecimento e experiências e facilitando a comunicação entre os diferentes setores.”

ENCONTRO DE IDEIAS EM SINTONIA. Academia e indústria representadas por Tatiana Carlesso dos Santos (UEM), Jovanir Ines Müller Fernandes (UFPR), Ideraldo Luiz Lima (ILL Nutrição Animal), Rodrigo Galli (FS Nutrição Animal) e Pedro Olszewski Sávio (FS Nutrição Animal - Região Sul)



Foto: divulgação Rodrigo Galli

CELEIRO DE IDEIAS E PROFISSIONAIS

Ao lado da Universidade Federal de Uberlândia, a UFPR (Universidade Federal do Paraná) também conquistou vários prêmios no **Student Award of Excellence Competition**. Foram quatro estudantes premiadas pela UFPR com trabalhos sobre manejo e nutrição de aves. Segundo o departamento de comunicação da Universidade, em postagem no site da instituição, foram premiadas as estudantes Isadora Pegoraro Pallaoro e Beatriz Tiemi Onishi, mestrandas do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal (Palotina); Ana Carolina Britto, mestranda do Programa de Pós-graduação em Zootecnia (Curitiba) e, na seção de pôsteres, Brenda Eduarda Barbosa Maier, graduanda do curso de Medicina Veterinária (Palotina) e pesquisadora de iniciação científica.

O trabalho de Isadora Pallaoro tratou da nutrição de frangos, com o título *Develop-*

ment and validation of a starch digestibility biomarker in broilers subjected to an enteric challenge; o de Onishi verificou problemas no desenvolvimento ósseo de aves considerando estresse mecânico, com o título **Mechanical stress factors can affect the development and bone health of broiler chickens**. Os dois trabalhos foram orientados pela professora Jovanir Inês Müller Fernandes, que, por sua vez, também orientou Brenda Eduarda Barbosa Maier, premiada com o trabalho em pôster **Development and validation of an enteric challenge model to evaluate additives that promote intestinal health in broiler chickens**.

O trabalho de Ana Carolina Britto, que também expôs o tema da nutrição de aves, foi **True digestibility of amino acids by broiler chickens fed diets containing maize with different nutritional characteristics and**



Fotos: Teresa Godoy

INDÚSTRIA E ACADEMIA EM SINTONIA. Cleber Watanabe, Jean C. C. Natal e Marcelo Silva Huber, da Sanex, com estudantes da Universidade Federal do Paraná (Curitiba) e da Universidade Estadual do Oeste do Paraná (Marechal Cândido Rondon), que participaram com trabalhos na categoria *Metabolismo e nutrição: vitaminas e minerais*.

protease supplementation. Ela foi orientada pelo professor Alex Maiorka.

TUDO EM 10 MINUTOS

Por trás dos 10 minutos de apresentação dos estudantes no *Student Award of Excellence Competition* está todo um conteúdo sobre conhecimento, troca de informações entre estudantes e professores, pesquisa intensa na literatura mundial, experimentos práticos que envolvem confirmação e resultados e, ainda, um passo para o mercado de trabalho, que pode ser revelado durante cada apresentação.

É a riqueza que só a ciência pode oferecer, abrindo o horizonte para os futuros profissionais e ampliando os ganhos na evolução da avicultura. Nesses infinitos 10 minutos de apresentação em uma das salas da Conferência PSA está toda a síntese de uma dedicação

ao trabalho feito e inscrito em um dos mais respeitados eventos científicos ligados ao setor avícola nas Américas.

Ainda mais entusiasmada com a avicultura que pretende seguir, no futuro, Isabela Torretta, da UFU, não tem dúvidas da importância do destaque que ganhou durante o evento e resume o que talvez seja o sentimento de muitos estudantes que passaram pela Conferência PSA em 2024: “Esse prêmio é um reforço muito positivo do que estamos fazendo dentro da universidade, é muito gratificante! Fico feliz com esse reconhecimento porque pude conversar com muitas pessoas incríveis na área e, particularmente, é uma energia positiva a mais para o período final da faculdade. Ganhar me fez ficar entusiasmada com essa fase que está quase no fim e com a próxima fase que está por vir.”