

A HORA DO OVO

a revista da produção de ovos

Mala Direta
Básica

9912422427/17-DR/SPI
GATO EDITORA



Fechamento
autorizado.
Pode ser aberto
pelos Correios

Nº 120

ano 27 | julho 2023 | circulação nacional



JAKELINE MAKI ONO

MARCELO MAKI

HENRIK MAKI

a qualidade do ovo em foco

Em Bastos (SP), Granja Maki dá exemplo de aprimoramento

Respeitada por sua qualidade, a granja recebe consultoria da Agrocerees Multimix,
reduz pontos de trincas na linha de produção e amplia lucratividade.

Mantenha os patógenos SOB CONTROLE



B-SAFE®

[Segurança no **processo digestivo**]

B-SAFE® substitui os antibióticos promotores de crescimento de forma eficaz, promovendo a segurança no processo digestivo através do equilíbrio da microflora intestinal. Resultado de mais de 15 anos de Pesquisa & Desenvolvimento, B-SAFE® é uma solução patenteada, comprovada por mais de 60 testes conduzidos em estações experimentais e em campo.



adm.com

Obrigada a quem abriu os caminhos



Quando as Senhoras do Fujinkai de Bastos (SP) abrem a Festa do Ovo com sua dança, me vem uma certeza: certas tradições são

sagradas. E o bailado, suas cores e a delicadeza de gestos dessas mulheres de origem japonesa, ungem os presentes com o poder intenso da força da avicultura mais tradicional do Brasil.

Voltando a acontecer na abertura da 62ª edição da Festa do Ovo, comemorativa aos 95 anos de Bastos, a dança das Senhoras do Fujinkai tem o profundo significado de bênção ao trabalho incessante da avicultura, é um pedido de proteção

e um agradecimento a quem veio antes e abriu os caminhos para essa atividade que alimenta, gera renda e empregos e impulsiona vários negócios.

Diante dos desafios da avicultura hoje, no Brasil e na América do Sul, bênçãos são muito bem-vindas, otimismo é o que devemos alimentar e proteção é o que devemos providenciar. Com essa nova edição da revista impressa **A Hora do Ovo**, distribuída em primeira mão em Bastos – logo depois de circularmos com a edição 119 na Conbrasul 2023 – temos

a certeza de que também estamos contribuindo com essa atividade especial que é a produção de ovos.

O trabalho, senhores, é bênção! E aqui, nestas páginas, temos mostras do quanto a avicultura gera trabalho, pesquisas e negócios. Que os leitores encontrem nestas páginas a inspiração, o impulso e novos conhecimentos para muito mais.

Muito obrigada a Bastos e a todas as regiões que produzem ovos neste país e que nos alimentam com seu trabalho.

Boa leitura!

A revista **A Hora do Ovo** é uma publicação da Gato Editora dirigida ao setor de produção de ovos, com circulação nacional e distribuição gratuita. Endereço para correspondência: Caixa Postal 53 - CEP 17690-970 - Bastos SP - Fone (14) 99755-7294. E-mail: elenita@ahoradoovo.com.br. br. **Edição:** Elenita Monteiro (MT-PR 2193). **Produção:** Teresa Godoy. **Capa:** Marcelo Maki com os filhos Jakeline e Henrik Maki (Granja Maki). **Foto:** Elenita Monteiro. **Endereços digitais:** www.ahoradoovo.com.br | facebook.com/ahoradoovo | [instagram: @ahoradoovo](https://instagram.com/ahoradoovo)

ELENITA MONTEIRO,
editora da A Hora do Ovo

www.ahoradoovo.com.br

SOCOREX ultra



CAPACIDADE	DIVISÃO
0,1 ml	0,005 ml
0,3 ml	0,025 ml
0,5 ml	0,05 ml

CONHEÇA A LINHA COMPLETA DE VACINADORES E AGULHAS PARA AVICULTURA



AGROZOOTEC **iaber**
INNOVATION

11 4023-5438 / 11 96913-9002
venda@agrozootec.com.br
[agrozootecequipamentos](https://agrozootecequipamentos.com.br)
[agrozootec](https://agrozootec.com.br)
www.agrozootec.com.br
www.linktr.ee/Agrozootec.iaber



Expansão na América Latina

GI-OVO agora produz bandejas e divisórias plásticas no Brasil

A filial brasileira da GI-OVO B.V. Holanda concluiu acordo comercial com a Artabas para a produção de parte da linha EggsCargoSystem® em Bastos (SP).

A empresa Gi-Ovo do Brasil Ltda iniciou, neste primeiro semestre de 2023, a fabricação no país de algumas de suas mais importantes peças utilizadas em granjas brasileiras. O início dessa produção aconteceu depois de finalizado o acordo comercial da empresa com a Artabas, reconhecida fábrica de equipamentos avícolas localizada em Bastos (SP), o mais tradicional município produtor de ovos do país.

Em Bastos começaram a ser fabricados alguns dos produtos mais vendidos da GI-OVO B.V. da Holanda, o famoso Sistema EggsCargoSystem®. Ele é reconhecido internacionalmente como padrão para o transporte de ovos, seja para consumo ou para incubação. A princípio estão sendo produzidas no Brasil as bandejas plásticas do tipo *standard* e jumbo, e também as divisórias para empilhamento de bandejas. Tudo feito com o design e qualidade de produção da Gi-Ovo B.V. holandesa, que conquistou avicultores em diversos países do mundo. A filial brasileira também fornecerá os demais produtos da Gi-Ovo,

pois manterá no país um estoque para atender os clientes do Brasil e região.

A GI-OVO B.V. da Holanda – empresa do grupo italiano Giordano (veja box) – decidiu investir em uma filial no Brasil para facilitar as vendas, a logística e o marketing de seus produtos na América Latina. Como se sabe, os países da região têm enorme potencial de crescimento na produção de ovos.

A nova operação é gerenciada pela executiva brasileira Duda da Silva, com experiência de mais de 20 anos na Europa. Duda é formada em Relações Internacionais, tem especialização em diversidade cultural e possui trânsito comercial em praticamente todos os continentes. Dividindo seu tempo entre o Brasil e a Holanda, a gerente de negócios Duda da Silva conta com *staff* e escritório em Alphaville, em Barueri (SP). Em entrevista à **A Hora do Ovo**, em Bastos, a executiva explicou que agora está focada em gerenciamento no Brasil, apesar de ser também responsável pelos demais países da América do Sul, Espanha e Portugal.



DUDA DA SILVA, da GI-OVO, e LEANDRO YOSHIKAWA, da Artabas: parceria para a fabricação dos produtos GI-OVO no Brasil.

A Gi-Ovo conquistou o mercado brasileiro pela segurança que seus produtos conferem ao armazenamento de ovos nos centros de processamento das granjas, e também no transporte de ovos nas bandejas. A marca está presente em empresas de destaque no país, entre elas, a Naturovos, uma das maiores exportadoras de ovos do Brasil, capa da edição impressa nº 105, de setembro/outubro 2021 (veja em nosso site www.ahoradoovo.com.br).

“Os clientes brasileiros terão menor custo de frete, menor taxa de importação e entrega mais rápida de nossos produtos.”

Responsável pela nova operação da Gi-Ovo no Brasil, produzindo em parceria com a Artabas, a executiva brasileira Duda da Silva explica que o mercado avícola só tem a ganhar com essa decisão. “Com a produção no Brasil de uma de nossas linhas, a Gi-Ovo se aproxima do importante mercado sul-americano. E a parceria comercial com a Artabas, em Bastos (SP), garante uma produção confiável de nossa linha especial para a avicultura. A Artabas é uma empresa reconhecida pela qualidade entre nossos clientes do Brasil e América do Sul, que passarão a ter menor custo de frete, menor taxa de importação e entrega mais rápida de nossos produtos.

Com essa operação no Brasil, vamos encurtar os prazos de entrega dos produtos, evitando altos custos de frete marítimo e impostos de importação para nossos clientes. Naturalmente, o EggsCargoSystem® produzido no Brasil atende a todos os requisitos de qualidade da nossa marca. Nada é mais importante para nós do que a qualidade e a uniformidade do EggsCargoSystem®, independente de onde o produzimos no mundo. Forneceremos aos nossos clientes o mesmo sistema de alta qualidade produzido na Europa, com melhores condições para o avicultor brasileiro.”



Foto: Divulgação

DUDA DA SILVA, da GI-OVO: “Nada é mais importante para nós do que a qualidade e a uniformidade dos nossos produtos para atender o avicultor brasileiro.”

.....

O EggsCargoSystem®

“Conhecido mundialmente como padrão para o transporte de ovos para consumo e incubação, o sistema EggsCargoSystem® é recomendado por quase todos os fornecedores de equipamentos, pois provou fornecer o melhor desempenho em todas as máquinas de processamento de ovos”, garante Duda da Silva.

Além do Brasil, a GI-OVO B.V. produz o EggsCargoSystem®, também, na Itália, Estados Unidos e Malásia. Além de atender clientes brasileiros, todos os demais países da América do Sul também são abastecidos pelo Brasil.

.....

GI-OVO DO BRASIL LTDA.

Alameda Madeira, 162-CJ 1704 - Edifício Quebec
Alphaville - Barueri (SP) - Fone (11) 5555-3480
duda@giovodobrasil.com



Registro da presença em Bastos (SP) de Oscar Giordano (à direita), presidente da companhia italiana Giordano Poultry, à época da finalização do acordo comercial com a Artabas. Com Giordano estão a executiva Duda da Silva, gerente de negócios da Gi-Ovo do Brasil, e os representantes da Artabas, os irmãos Leandro e Ana Paula Yoshikawa (à esquerda).

.....



Foto: divulgação Zucami

Zucami reforça equipe no Brasil e apresenta aviários GreenWay

A empresa espanhola Zucami está na história da avicultura brasileira. Foi ela que forneceu os primeiros aviários automatizados que trouxeram a modernização na produção de ovos, no Brasil, através da Granja Mantiqueira, no início dos anos 2000. Agora, a empresa apresenta ao Brasil suas baterias para alojamento de aves de postura conforme pedem os novos tempos: o modelo GreenWay, com foco em fornecer bem-estar às aves alojadas.

Quem explica é Pedro Ansoain, diretor de vendas da Zucami Poultry Equipment: “O modelo GreenWay é muito indicado para o mercado brasileiro por ser um novo conceito, com design diferenciado que permite amplas possibilidades de configurações, podendo otimizar ao máximo qualquer tamanho de galpão”. Ele também facilita a adaptação das aves ao sistema, pois em cada nível há áreas de água, alimentação e postura.

José Augusto Isse, agente da Zucami no Brasil, está muito animado com esse projeto, que está sendo apresentado à avicultura brasileira com sucesso. Com escritório em Lajeado (RS), ele representa a empresa espanhola há quase 3 décadas. Intensificou as visitas às granjas brasileiras para apresentar as novidades da fábrica espanhola e já tem encomendas do modelo GreenWay.

REFORÇO NA EQUIPE

Demonstrando o grande interesse no mercado brasileiro, desde o ano passado a Zucami Internacional contratou o engenheiro mecânico Fernando Koefender Isse. Sua missão é prestar consultoria nos novos projetos dos equipamentos no Brasil.

Filho de José Augusto e formado pela PUCRS, Fernando deixou uma carreira promissora na indústria para dedicar-se exclusivamente aos equipamentos Zucami, estudar os projetos e ajustá-los à realidade do cliente, treinar pessoas e atender aos clientes que já têm ou irão adquirir aviários da marca. “Estou feliz com a oportunidade desse trabalho, pois cresci acompanhando meu pai nas vendas a clientes Zucami; me sinto muito preparado para o desafio.”

“Sabemos muito bem da importância do mercado brasileiro no mundo, por isso reforçamos nossa equipe com a incorporação do Eng. Fernando Isse, que também conta com um responsável técnico e de montagens, Helton Carlos Ribeiro da Fonseca”, diz o diretor espanhol. Em recente visita ao Brasil para participar da Conbrasul 2023, em Gramado (RS), Pedro Ansoain esteve com clientes e avicultores interessados em investir no portfólio da Zucami. Ele reforçou que oferece produtos que atendem a todas as necessidades dos clientes,



Foto: divulgação Conbrasul

Pedro Ansoain (o segundo à esquerda) com José Augusto Isse (à esquerda) e o filho Fernando Koefender Isse, durante a Conbrasul 2023, em Gramado, com José Eduardo Santos, da ASGAV.

gaiolas de postura, gaiolas de cria e recria, sistemas de aviários múltiplos, para produção livre de gaiolas, gaiolas de codorna, sistemas de climatização, soluções para secagem e tratamento de esterco das aves.

Pedro Ansoain fez questão de deixar uma palavra ao avicultor e ao mercado brasileiro: “Convidamos todos a entrar em contato com nossa equipe comercial no Brasil para conhecer melhor nosso modelo GreenWay, bem como todas as suas possibilidades e vantagens em relação a outros sistemas”, convidou.

ZUCAMI BRASIL

José Augusto Isse

Fone (51) 99995-8070

E-mail: joseaugusto@zucami.com.br

www.zucami.com

PROTEÇÃO ESSENCIAL PARA OS GRANDES DESAFIOS

Máxima sinergia
dos **óleos essenciais**,
extratos fitogênicos e
prebióticos. Tecnologia
testada e validada em
vários experimentos.



ACESSE O QR CODE
E SAIBA MAIS!
WWW.AGROCERESMULTIMIX.COM.BR/AGPROFITO

Esteja preparado para o futuro da avicultura.

A avicultura já está se movimentando, tecnologias alternativas ao uso de promotores de crescimento já são uma realidade. Chegou o **agProFito!** Solução completa para potencializar a saúde intestinal dos seus animais. Proteção contra os desafios da **Coccidiose** e **Clostridiose**. A combinação perfeita que protege de verdade!



UMA ESPECIALIDADE

agrocere's
MULTIMIX

MUITO MAIS QUE NUTRIÇÃO

Fujikura Genetics está em fase de evolução

Mais tradicional casa genética de codornas de postura do Brasil, a Fujikura colhe os bons resultados em seleção genética feita há um ano e se prepara para novos mercados.

A primeira casa genética brasileira de codornas para postura chega aos 53 anos com fôlego renovado para expandir-se. Há três anos a empresa reúne novos profissionais dentro e fora da sede, em Suzano (SP), para uma escalada constante e focada no aprimoramento de suas cordorninhas de 1 dia, com um olho na ampliação no mercado interno e outro investigando possibilidades de exportação.

William Fujikura, proprietário da empresa e filho do fundador, conta: “Preparamos um salto para a nova fase. A empresa está há muito tempo consolidada, mas é hora de irmos para outro patamar desenvolvendo uma visão de negócios moderna e voltada para o futuro”, comenta, destacando que tem ao lado o filho Kenzo, a nova geração na empresa. A seu lado está William Pagliarin, profissional experimentado em genética da espécie *Coturnix coturnix japonica*, que vem conduzindo uma melhoria genética ao lado do médico veterinário Marcos Macoto Oide, reconhecido no segmento e que é responsável técnico da empresa.

NOVOS TEMPOS

Contratado para o cargo de gerente de produção e genética há três anos, Pagliarin é um dos responsáveis pela crescente evolução da genética da empresa, com conceitos novos sobre a evolução da *Coturnix coturnix japonica*, espécie que no Brasil é a mais utilizada para a produção de ovos. “Estamos em conjunto criando uma nova geração de pintainhas de codorna, acompanhada por uma nova visão que William Fujikura está montando nesse novo processo da marca e que, para facilitar a internacionalização, renovou a logomarca, fortaleceu os parceiros e distribuidores nas Regiões Sul e Sudeste, grandes compradores de ovos de codorna. E tem muito mais por vir”, entusiasma-se.

FUJIKURA GENETICS
contato@fujikuragenetics.com.br



Marcos Macoto Oide, William Pagliarin, Kenzo Fujikura e William Fujikura

Foto: Divulgação Fujikura

Parcerias fundamentais

FLÁVIO SPADARI e ADENÍRIO PAGLIARIN
DESCALVADO (SP) - Fone (19) 99143-3058
E-mail: flaviospadari@hotmail.com.br

“Percebemos uma grande evolução da Fujikura após o incubatório fazer um trabalho maior de seleção genética nas matrizes”. A ave Fujikura sempre foi boa em pico de produção (de 87% a 90%), mas agora o destaque é a grande redução no índice de mortalidade. A região de Descalvado (SP) é estratégica para a distribuição em empresas de São Paulo, Rio de Janeiro e Minas Gerais. “Estamos muito otimistas!”



Foto: divulgação

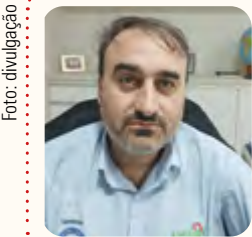


Foto: divulgação

WEST AVES - Santa Catarina
Fone (49) 99912-7788 - E-mail: adilson@westaves.com.br

“A codorna da Fujikura é a melhor do mercado brasileiro em peso de ovo e consumo de ração, com baixa mortalidade”, garante Adilson Mognol, da West Aves. Parceiro da Fujikura desde 2017, Mognol compra ovos férteis para incubar e vender a codorna de 1 dia. Também vende a ave recriada e tem instalações com capacidade para 100 mil codornas. A West Aves também entrega ovos para produtores de conservas em Santa Catarina.



Foto: divulgação

LUCIMAR VIANA e LUCIANO VIANA - Oliveira (MG)
Fone (37) 99981-1477 - E-mail: lucimarviana7@gmail.com

“Busquei um investimento de vanguarda para o coturnicultura”, conta, entusiasmado, Lucimar Viana de Oliveira (MG), representante Fujikura que tem uma granja de recria de codornas. Ele entrega pintainhas com 30 dias a clientes de São Paulo, Bahia, Rio de Janeiro, Espírito Santo e Minas Gerais. Com orgulho, diz que sua recria é muito bem estruturada, com galpões com pressão negativa, tudo climatizado. E está muito satisfeito com as codornas da Fujikura.



Foto: Elenita Monteiro

MSU - Bastos (SP)
Áureo Tanaka: Fone (14) 99745-0146
Carlos Onishi: Fone (14) 99745-1196

“Estamos muito satisfeitos por representar a qualidade e a tradição da Fujikura Genetics, entregando codorninhas de 1 dia na produtiva região de Bastos, reconhecida por seu importante plantel de codornas no país”, comentam Áureo Tanaka e Carlos Onishi, da MSU, de Bastos (SP). Eles atendem clientes nessa importante Região Oeste do Estado de São Paulo, onde os produtores sabem da importância de uma genética de excelência, como são as codornas da Fujikura, para entregarem alta produtividade e qualidade de ovos.



A partir de agora com nova unidade
de produção no Brasil.

Treinamentos de gestão, produtividade e desenvolvimento de pessoas são fundamentais para o constante aprimoramento das práticas, e a MSD Saúde Animal colabora com a democratização do conhecimento.



Encontro promovido em Bastos (SP) reuniu avicultores do município para novos conhecimentos na gestão da granja.

Fotos: Divulgação MSD Saúde Animal

Educação continuada move o setor avícola

Contribuir com os produtores no aperfeiçoamento da gestão, da parte administrativa e da condução das equipes, pontos que têm impacto direto em produtividade e rentabilidade, faz parte da conduta da MSD Saúde Animal. Por meio da democratização do conhecimento, com atualizações constantes sobre bem-estar animal, sustentabilidade e inteligência de dados, a empresa atua próxima ao avicultor para tornar a cadeia produtiva cada vez mais reconhecida, ética e com altos índices econômicos e de qualidade. Nesse contexto, várias iniciativas são realizadas e, a mais recente, foi um programa exclusivo para apoiar os produtores da região de Bastos (SP).

Em parceria com o Sindicato Rural do município, a companhia personalizou um treinamento para os avicultores da região, considerada a maior produtora de ovos comerciais do Estado de São Paulo. A iniciativa gratuita integra o projeto **Postura em Movimento**, também da MSD Saúde Animal, que foi lançado este ano e visa promover trocas de experiências e informações para contribuir de forma

cada vez mais ativa com os produtores de ovos de todo o Brasil.

Com quatro módulos, os encontros tiveram início em março e foram finalizados em junho. O primeiro módulo abordou **Custos na Produção de Ovos** e contou com a condução de profissionais da Agri Stats, empresa líder no fornecimento de informações e dados estatísticos voltados à agroindústria. Na sequência, em abril, os participantes puderam aperfeiçoar o conhecimento em como **Transformar Desperdícios em Oportunidades**, assunto que foi ministrado por Kialane Almeida, gerente de Soluções Estratégicas da MSD Saúde Animal.

Em maio, foi a vez de os produtores terem acesso ao treinamento **Líder Agro 3.0 – Liderando Pessoas**, com o direcionamento de Moisés Calvo, gerente de treinamento da companhia. Por fim, o quarto módulo abordou o tema **Compras e Valor: negociando o melhor custo-benefício**, com Sérgio Luis Moretto, coordenador de território da unidade de negócio de Avicultura da MSD Saúde Animal e um dos idealizadores do projeto. No encerramento do programa,



SÉRGIO LUIS MORETTO: projeto compartilhou conhecimento visando maior eficiência e qualidade na produção de ovos.

ma, os participantes ainda foram contemplados com um jantar realizado pela empresa.

“A região de Bastos tem cerca de 70 produtores e a nossa participação nesse programa objetivou somar ao dia a dia de cada um para que possam alcançar de forma cada vez mais eficiente o objetivo de produzir mais e com mais qualidade. Os temas abordados foram sugeridos pelos próprios participantes, o que permitiu auxiliar



Com quatro módulos, os encontros começaram em março e foram finalizados em junho, com técnicos da MSD Saúde Animal e parceiros.



O TIME TÉCNICO DA MSD SAÚDE ANIMAL com a avicultora Cristina Nagano, na abertura do projeto, em Bastos (SP): a postura em movimento, em parceria entre o avicultor e a MSD Saúde Animal.

de forma efetiva o desenvolvimento regional, afinal, nosso intuito é ampliar o acesso a informações que incentivem a evolução constante dessa cadeia produtiva”, afirma Sérgio.

Todo o conteúdo foi direcionado pela Universidade MSD Saúde Animal, que fornecerá um certificado aos produtores que concluíram os quatro módulos. “Além de um amplo portfólio de produtos e serviços, a companhia tem uma atuação focada em pessoas, incentivando o desenvolvimento de habilidades técnicas e comportamentais. Estamos sempre próximos aos produtores para auxiliar o aprimoramento de práticas, manejo e gestão, com foco em bem-estar animal, segurança, qualidade e rentabilidade. Nossa Universidade Corporativa reforça esse olhar nas pessoas e no desenvolvimento integral”, completa o coordenador de território da unidade

de de negócios de Avicultura da MSD Saúde Animal.

Quem participou da ação aprova toda a abordagem apresentada. Cibelle Ferreira Ceolin, auxiliar de escritório no setor financeiro, por exemplo, foi uma das integrantes da iniciativa e ressalta que cada módulo abordou um assunto importante no cotidiano do avicultor. “O primeiro, por exemplo, nos instigou a priorizar quais são os reais custos para termos uma maior lucratividade, identificar os gargalos e sanarmos qualquer problema o quanto antes. Depois, entendemos como transformar desperdícios em oportunidades e pudemos aprender sobre a conexão cliente x fornecedores, desperdícios e como otimizar tempo. Ainda tivemos acesso a ideias possíveis de serem colocadas em prática”, diz.

Cibelle também pontua que foi uma grande parceria o trabalho que o Sindicato realizou juntamente com a Universidade MSD Saúde Animal. “Já estamos com gostinho de quero mais, afinal, a MSD Saúde Animal é uma empresa parceira e que sabe os assuntos mais importantes do nosso cotidiano.”

Para o avicultor Gustavo Shimizu, que também esteve nos encontros, foi gratificante fazer parte desse programa. “Uma ação que nos brindou com grandes conhecimentos que impactam em diversos setores da granja, como custos e recursos humanos. Excelente iniciativa e esperamos que a MSD Saúde Animal continue nos prestigiando, para podermos multiplicar conhecimento e impulsionar nosso crescimento como profissionais e como pessoas.”

Ser um parceiro estratégico dos clientes é justamente o foco da MSD Saúde Animal. “Não queremos ser somente um fornecedor de produto, mas, sim, sermos participativos e auxiliar os negócios de quem acredita em nossas soluções e está atento às necessidades de evolução exigidas pelo mercado. E por meio desse contato direto no campo, conseguimos reunir as necessidades do avicultor e promover ações que somem ao seu trabalho, assim como nessa primeira iniciativa inovadora que realizamos em parceria com o Sindicato Rural”, ressalta Sérgio.

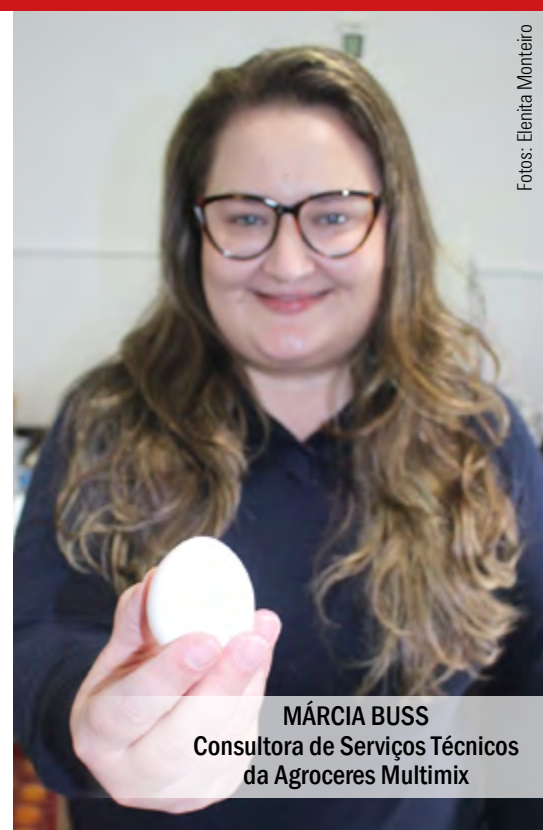
A relevância do treinamento é inclusive reconhecida pela avicultora Cristina Nagano, diretora do Sindicato Rural de Bastos. “Essa parceria entre a MSD Saúde Animal e o Sindicato Rural de Bastos foi extremamente valiosa, pois proporcionou aos granjeiros e às suas lideranças capacitação, atualização e muita troca de experiências. Os temas foram muito atuais e assertivos ao setor de postura, pois trouxeram muito conteúdo estratégico, desenhado exclusivamente à realidade das granjas e do avicultor. Só temos a agradecer à MSD pela oportunidade e parceria.”

Para conhecer mais sobre as soluções e os serviços da MSD Saúde Animal, basta acessar o portal da empresa. Em avicultura, por exemplo, a companhia reúne um amplo portfólio de vacinas e tecnologias que otimizam e garantem a sanidade de ponta a ponta do processo produtivo.

MSD SAÚDE ANIMAL
www.msd-saude-animal.com.br



Sensor rastreia o caminho dos ovos da granja até a sala de classificação



MÁRCIA BUSS
Consultora de Serviços Técnicos
da Agrocere's Multimix

Granja Maki reduz índice de trincas em ovos com consultoria da Agrocere's Multimix

Programa de qualidade oferecido aos clientes da Agrocere's Multimix monitorou os pontos críticos de impacto do ovo na granja e propôs correções que mudaram os índices de trincas na produção.

Muito se fala em “entender as dores do cliente”, ou seja, buscar soluções para seus problemas, tirar dúvidas e atender as suas expectativas. Pois foi o que a equipe Agrocere's Multimix fez ao oferecer um serviço especial a Granja Maki, do avicultor Marcelo Maki, de Bastos (SP), solucionando rapidamente um problema pontual de trincas em ovos. Mesmo sendo um índice baixo, os 3,29% detectados já chamaram a atenção da equipe da granja, cuja marca prima pela qualidade de seu produto, tendo sido campeã mais de uma vez no Concurso de Qualidade de Ovos de Bastos.

Preocupado com o problema, Henrik Maki, filho do avicultor Marcelo Maki, reportou a questão para a equipe da Agrocere's Multimix. Entrou em ação, a partir daí, um serviço especial da empresa que avalia a qualidade dos ovos, medindo o impacto que eles sofrem na linha de

produção, da postura nos aviários à sala de classificação. Com seu time experiente em campo, a Agrocere's Multimix auxiliou seu cliente a baixar o índice para 2,16% de trincas, um valor considerado dentro da normalidade de uma granja.

Rafael Innocentini, Consultor Técnico Comercial da Agrocere's Multimix, explica que esse processo é realizado, primeiramente, com o ‘ovo eletrônico’, dispositivo que simula um ovo no formato e peso e que é dotado de um sensor que pode medir a força do impacto dos ovos no transporte até a sala de processamento e classificação. “O dispositivo está ligado via *bluetooth* a um programa instalado em *tablet*, que registra em tempo real os impactos sofridos pelos ovos”, explica Innocentini.

Quem acompanha tudo de perto e analisa é Márcia Gabriele Buss, médica veterinária e consultora de serviços

técnicos da Agrocere's Multimix na área de qualidade. Entendendo as peculiaridades do processo produtivo da granja e os impactos dos ovos em trânsito, a profissional registrou os pontos críticos de impacto e sugeriu correções, que foram prontamente adotadas. “O equipamento permite acompanhar tudo em tempo real”, explica a profissional. “Aliando a tecnologia à nossa experiência de campo, conseguimos orientar o produtor a partir da sua realidade produtiva”, considera.

Aliado ao trabalho de monitoria de pontos de impacto (com o sensor), outro serviço prestado pela empresa é o de análise de qualidade dos ovos. Com esse trabalho em várias granjas de postura do país desde 2021, a Agrocere's Multimix pôde criar um banco de dados com mais de 40 mil análises realizadas. “Com isso, temos um parâmetro comparativo, aná-



Na página ao lado, o caminho do “ovo eletrônico” até a sala de ovos: detectando os pontos críticos de impacto dos ovos na Granja Maki. Acima, a mensuração em tempo real no programa instalado no tablet da Agrocerees Multimix, e que demonstra, em sinais vermelhos, os pontos de risco de quebra dos ovos.

lises de diversas linhagens, idades das aves e cores – galinha branca, vermelha – das regiões Sul, Sudeste, Centro-Oeste e Nordeste”, informa Márcia.

Esses dados coletados a campo permitem que a equipe da Agrocerees Multimix faça comparativos por clima e região, gerando um banco de dados muito rico: “Conforme ampliamos amostras, melhoramos nossos comparativos, permitin-

do uma análise ainda mais completa”, explica a técnica em qualidade, remetendo aos parâmetros de pesquisas e investigações *in loco* que os cientistas das Agrocerees Multimix fazem questão de manter.

“Em cada cliente, registramos variações importantes, ao longo do ano. Como, por exemplo, se a granja tem algum desafio sanitário importante que pode afetar a qualidade dos ovos, tanto interna quanto externamente”. A especialista aponta que esse trabalho é muito importante já que a avicultura de postura no Brasil é muito diversa e cada região tem características e uma dinâmica diferente, levando-se em conta o clima, os equipamentos e as salas de classificação. “Precisamos levar tudo isso em conta para o nosso trabalho”.

O AVAL DA GRANJA MAKI

Henrik Maki diz que o trabalho da equipe de qualidade da Agrocerees Multimix foi fundamental para entender que as trincas não eram resultado de falhas nutricionais e, sim, fruto do impacto dos ovos em pontos críticos de produ-



Na Granja Maki, pai e filhos dão novo impulso à marca

A qualidade dos ovos que produz é uma marca forte da Granja Maki, de Bastos (SP). Nascida em 1972, tudo começou com três galpões alugados pelo saudoso casal Satoshi e Mieko Maki. Com muita luta, os dois fizeram a empresa crescer, tendo a ajuda do filho Marcelo Minoru Maki. Hoje, em novo patamar, a granja está tecnicada, com marca prestigiada, saudável e próspera.

Desde 2019, Marcelo Maki ganhou reforços na administração da granja, com a chegada da primogênita Jakeline e do filho Henrik. Ela é formada em Direito e assumiu o departamento financeiro e de vendas; Henrik administra a produção, os recursos humanos e o controle das matérias-primas para as aves.

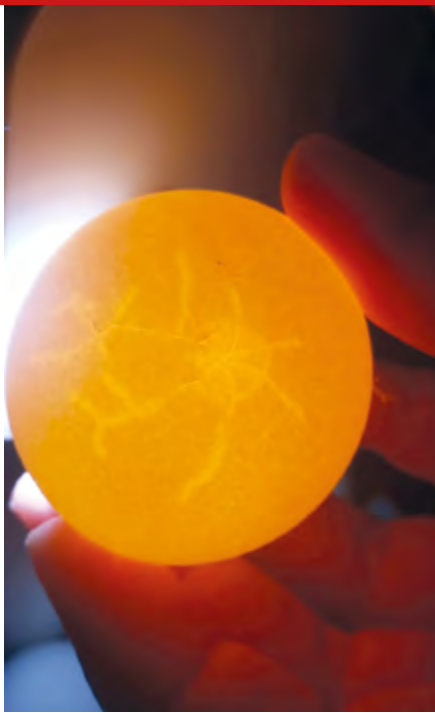
Marcelo supervisiona e cuida da compra dos grãos. Hoje, com o apoio dos filhos, considera que a empresa está bem administrada, o que o enche de orgulho. Depois de algumas decisões estratégicas e bem geridas, o plantel total da empresa está em 500 mil aves, entre cria, recria e produção. Com o “pé no chão” – como diz Marcelo Maki – e mais lucratividade, como mostra esta reportagem da Agrocerees Multimix. Nela, está o trabalho da empresa parceira e o “olho do dono”, o filho Henrik, que viu desperdício na produção com as trincas em ovos. Corrigiu rapidamente o problema com o apoio da Agrocerees Multimix e, logo, a produtividade com lucratividade voltou a ser estabelecida.



Os irmãos Jakeline e Henrik Maki, da Granja Maki (ao centro), com Roberto Yamashiba, representante da Agrocerees Multimix em Bastos e região (à esquerda); Márcia Buss e Rafael Innocentini, da equipe técnica da Agrocerees Multimix.

Ganho real com a qualidade

Em pouco tempo de consultoria especializada, a granja de Marcelo Maki conseguiu reduzir as trincas de ovos de 3,29% para 2,16%. O resultado disso é um ganho diário de praticamente R\$2.000,00, informa o avicultor de Bastos.



ção e transporte em esteiras. “Identificar a origem real do problema é fundamental para evitar o desperdício de tempo e recursos financeiros”, salienta o jovem produtor. “Essa consultoria especializada foi fundamental para o diagnóstico correto e rápido”, completa. Ele disse a **A Hora do Ovo** que o valor economizado a partir das soluções apontadas pela dupla Rafael Innocentini e Márcia Buss levou a um percentual de redução de trincas de 1,13%.

“Isso representa uma economia de praticamente R\$2.000,00 por dia”, apontou o produtor, muito satisfeito.

Formado em administração de empresas e com uma boa dose de informações em zootecnia, área que cursou até o terceiro ano, Henrik Maki está satisfeito com a nutrição Agrocerees Multimix e, ainda mais, com o excelente serviço prestado por sua equipe, sempre atenta à qualidade dos ovos produzidos pela marca tradicional da granja da família.

OS RESULTADOS

O índice de quebra de ovos na Granja Maki se devia a desajustes em alguns pontos dos equipamentos automatizados instalados nos aviários, em pontos de transição dos ovos para o embandejamento e até em um desajuste de braço mecânico na ponta inicial do sistema de limpeza na sala de ovos.

Essa foi a conclusão a que chegou Márcia Buss, depois de estudar o trajeto dos ovos do ponto de postura até a máquina classificadora. Para isso, visitou os aviários de Marcelo Maki em Bastos e região. Ela utilizou o sensor de impactos em vários pontos do transporte e analisou o trajeto em linha dos aviários às classificadoras, acompanhando o registro dos impactos com o sensor. Eles são mensurados em tempo real no programa instalado em seu *tablet* e que demonstra, em sinais vermelhos, os pontos de risco de quebra. Ao final das investigações *in loco*, a consultora chegou à conclusão de que três pontos eram os de maior impacto na casca: na coleta dos ovos, das extratoras para a esteira transportadora; dentro da sala de coleta, na transição da esteira transportadora para a esteira acumuladora - onde se acumula grande número de ovos e gera impactos consideráveis; e na passagem dos ovos da esteira acumuladora para a embandejadora.

Para sanar os problemas, ajustes foram feitos, como a instalação de extratoras tipo carambola para tornar mais lenta a saída do ovo da gaiola para a primeira esteira de coleta, e um ajuste fino, na sala de ovos, no braço mecânico com sugador que pega os ovos em grupo para colocar na ponta inicial de processamento. Sem o ajuste, o produto estava sendo depositado em cima dos roletes da esteira, facilitando trincas.

A Agrocerees Multimix também oferece monitoria em qualidade interna do ovo. Com equipamentos e análises, o avicultor pode obter os índices de qualidade do ovo que produz na granja.

Certo é que, para evitar impacto na estrutura dos ovos, é necessário equilibrar três pontos na linha de recolhimento do produto dos galpões: velocidade da linha, sua inclinação e os degraus de transição dos ovos de um ponto a outro. “Se o produtor optar por diminuir a velocidade de transporte do produto, reduzir a inclinação e os degraus, estará, consequentemente, reduzindo os impactos na casca dos ovos”, orienta Márcia Buss.

MAIS QUE NUTRIÇÃO

Os avicultores clientes da Agrocerees Multimix podem solicitar à empresa tanto essa investigação sobre as trincas dos ovos - utilizando o sensor eletrônico - como a monitoria de qualidade de ovos, pontualmente, quando houver algum problema ou mesmo para acompanhamento periódico. No dia em que a consultora técnica Márcia Buss concedeu entrevista à **A Hora do Ovo**, a reportagem acompanhou também uma série de análises com vários equipamentos que mensuram a qualidade interna do ovo (altura do albúmen e cor da gema) e externa (ovoscopia para verificar defeitos na casca, como rugosidades e microtrincas, além de medir a espessura da casca).

A Agrocerees também dispõe de estrutura para verificar a qualidade de grãos, como o milho, através do equipamento NIR. O técnico comercial Rafael Innocentini fez questão de salientar que todos esses serviços oferecidos ao cliente confirmam e reafirmam o *slogan* da Agrocerees Multimix, que é “Muito mais que Nutrição”.

AGROCERES MULTIMIX

RAFAEL INNOCENTINI

Fone (16) 99766-3888

rafael.innocentini@agrocerees.com

TECNOLOGIA E AUTOMAÇÃO AVÍCOLA

CLASSIFICADORAS, LAVADORAS E EMBALADORAS
5.400 A 180.000 OVOS/HORA (15 A 500 CAIXAS)



Tecnologia de gestão
customizada e remota



Garantia de
12 meses



Treinamento prático
personalizado on-site



Assistência técnica,
remota 24/7



55+ anos de
experiência



“Com muita satisfação de ter a classificadora Yamasa na unidade Avimor onde tem o menor índice de devolução dentro do grupo Faria.”

Ricardo Faria



“Desde que voltamos a utilizar as classificadoras da Yamasa, os Ovos Maki estão sendo elogiados por nossos compradores pela qualidade da seleção, maior limpeza dos ovos e a expressiva redução de trincas.”

Marcelo Maki



@yamasaavicultura
 Yamasa Indústria de Máquinas
www.yamasa.com.br
T. + 55 (18) 3583-1116



Restituição de créditos tributários é um direito que a empresa avícola tem se estiver no regime de lucro real. Não é complicado e é possível, como explicam os empresários da Granja Cascavel, da Paraíba; da G3 Agroavícola, de Pernambuco; e da Oi Frango, do Espírito Santo.



Rafael Pasa (Diretor Comercial), Arnibo Braatz Júnior (CEO, Diretor Comercial e relacionamento com clientes), Norberto Avila (Diretor Jurídico) e Marcos Cortina (Diretor Administrativo)

Audax Consultoria amplia clientela na avicultura com soluções tributárias

No pós-pandemia, com todas as dificuldades enfrentadas pelas empresas em geral, a produtora de ovos Granja Cascavel, da Paraíba, teve a felicidade de receber um volume expressivo de resgate tributário que pôde ser reinvestido na empresa. De lá para cá, a granja continuou a receber, em conta corrente, a restituição de créditos tributários, que agora ajudam a pagar os tributos com o INSS, todo dia 20 de cada mês.

Para a G3 Agroavícola, de Pernambuco, empresa que produz ovos férteis e pintinhos de corte de um dia, o benefício do resgate tributário já é uma realidade há três anos. O processo foi facilitado porque a empresa já operava no regime de

lucro real e, após iniciar a consultoria com a Audax Consultoria Tributária, a empresa passou a receber em conta corrente um valor importante referente à restituição a que tinha direito pelo pagamento de impostos federais nos cinco anos anteriores. Depois, pôde fazer compensação do que tinha a receber nos tributos federais pagos mensalmente, como no INSS da folha de pagamento. Ou seja, o incubatório tem agora uma expressiva economia.

Do Espírito Santo vem o exemplo da empresa Oi Frango, frigorífico montado por três avicultores do segmento de frango de corte que já fazia a recuperação de créditos jun-



Arnibo Braatz Júnior, da Audax Consultoria Tributária: restituição de créditos tributários é um direito legal do produtor avícola.

É IMPORTANTE SABER

+ As empresas optantes pelo regime tributário de lucro real podem pedir seus créditos de PIS e COFINS acumulados nos últimos 5 anos. Passado esse período, o direito prescreve. Quanto aos créditos do presente e do que haverá a receber no futuro, após o ressarcimento dos créditos dos últimos 5 anos, a empresa poderá calcular os créditos mensalmente, solicitando ressarcimento dos valores a cada fechamento do trimestre.

+ O avicultor que tem a granja no regime de apuração de lucro real tem direito à restituição dos impostos de PIS/COFINS em conta corrente ou ainda poderá usar esse crédito para compensação/pagamento de impostos federais. Isso porque as vendas de seus produtos – ovos comerciais, ovos férteis, galinhas ou frangos – são tributados por alíquota zero do imposto PIS/COFINS. Sendo assim, pagam o mesmo imposto de PIS/COFINS no percentual de 9,25% nas compras de insumos, embalagens, energia elétrica, fretes e demais custos. Devido a isso, o crédito fica acumulado para ressarcimento da empresa.

to ao Governo Federal, mas descobriu que poderia ter muitos outros créditos em PIS e Cofins que a contabilidade da empresa não detectava. Agora, não só recebeu os créditos dos últimos 5 anos que estavam sem resgate e os reinvestiu na empresa, como também reorganizou sua contabilidade para não perder nenhum centavo de seus direitos, daqui para a frente.

Nesses três casos de restituições para produtores avícolas há um elemento em comum: a empresa Audax Consultoria Tributária, de Chapecó (SC), especializada em ressarcimentos legais de tributos pagos ao Governo Federal. Entre eles, PIS/COFINS. A empresa é formada por um grupo de contadores com expertise em direito tributário e tem na carteira um expressivo número de clientes da agropecuária.



Foto: Divulgação

Carlos Eduardo Alves e Ivanildo Coutinho, da G3 Agroavícola

G3 Agroavícola (PE) ATUALIZAÇÃO CONTÁBIL GEROU CRÉDITOS

O empresário Carlos Eduardo Alves da Costa é sócio de Ivanildo Coutinho, presidente do Grupo Guaraves desde 2004, quando fundaram o Incubatório G3, em Pernambuco. Quando Sr. Ivanildo contratou a Audax para um estudo tributário no grupo e obteve êxito com expressivos retornos de tributos, logo avisou Carlos Eduardo para fazer o mesmo na empresa que eles têm em sociedade.

“Fiquei muito satisfeito com os resultados e recebemos créditos que não sabia que tínhamos direito”, pontua ele.

Alguns dos sucessos conquistados pela Audax na avicultura de postura já foram apresentados em reportagens em edições anteriores da **A Hora do Ovo**. É o caso da Granja Ovo Novo, de Josimário Florêncio, e do Grupo Guaraves – ambos de Pernambuco –, e da Granja Caramuru, no Espírito Santo.

GANHOS COM A CONSULTORIA TRIBUTÁRIA

Arnibo Braatz Júnior, sócio proprietário da Audax, faz parte de uma equipe de especialistas tributários que há 13 anos se dedica a apoiar produtores rurais brasileiros nos processos de pedidos de restituição dos créditos acumulados de PIS e COFINS. Ele explica que o ressarcimento de parte do dinheiro pago nesses impostos é legal, transparente e um direito do produtor rural, seja ele avicultor de postura, de ovos férteis, produtor de frangos, de leite, de suínos ou cooperativas agropecuárias.

Arnibo é enfático: “O agronegócio tem esse benefício desde 2004, instituído pelo Governo Federal como forma de fomentar a



Foto: Divulgação

Ordeli Schneider, da Oi Frango, com Arnibo Braatz

Oi Frango (ES) REVISÃO TRIBUTÁRIA AMPLIOU BENEFÍCIOS

A empresa capixaba Domart Alimentos é a responsável pela marca Oi Frango, com atuação no mercado de venda de carne de frango desde 2012. Seus três sócios atuam na criação e distribuição de frangos vivos desde 1992, com unidade instalada em Marechal Floriano (ES).

O sócio Ordeli Schneider diz que foi muito oportuna a palestra com Arnibo Braatz Jr, na Favesu 2022 – evento da AVES – para entender que sua empresa poderia ter resgates de impostos que não estavam previstos. Com a consultoria da Audax, a Oi Frango pôde aproveitar melhor sua condição de optante pelo regime de lucro real.

economia. Mesmo assim, muitas empresas desconhecem o incentivo. E sem informações e ajuda especializada deixam de aproveitar seus direitos tributários para reinvestir em seus negócios ou mesmo economizar em pagamentos de impostos mensais.”

REGIME DE LUCRO REAL É A CONDIÇÃO

Para ter direito a esse importante benefício legal, há uma condição, segundo Arnibo: as empresas precisam trabalhar no regime de lucro real. “O lucro real é o melhor regime tributário para as granjas e incubatórios”, explica o especialista, aconselhando que o empresário avícola que ainda trabalha no regime de lucro presumido – sem direito ao ressarcimento do



Foto: Divulgação

Rinaldo, Francinete e os filhos Pedro e Gabriel

Granja Cascavel (PB) MUDANÇA CONTÁBIL PERMITIU EVOLUÇÃO

A história da Granja Cascavel foi construída a partir do zero, com o casal Francinete Bezerra e Rinaldo Medeiros Francisco, que em 1995 decidiu investir no ramo. Hoje, contam com os filhos Pedro e Gabriel também engajados no trabalho da granja paraibana, com aviários modernos e estrutura de vendas diferenciada.

Francinete é diretora financeira e Rinaldo coordena o trabalho de campo. Quando o casal decidiu apostar na mudança do regime tributário e acreditar na parceria com a Audax, no início de 2022, em três meses já viram que a decisão foi acertada. Receberam inicialmente um valor importante referente aos 5 anos anteriores de contribuição tributária e agora têm trimestralmente um valor que é “devolvido” em crédito para descontar nos impostos referentes à folha de pagamento dos cerca de 200 funcionários da granja.

PIS e COFINS – busque mudar estrategicamente para o lucro real, organizando a empresa contabilmente. “Dessa forma, virão benefícios não somente em créditos tributários, mas também maior organização contábil que dará à empresa melhor configuração empresarial”, orienta o especialista.

AUDAX CONSULTORIA TRIBUTÁRIA

www.audaxconsultoria.com.br

Arnibo Braatz Júnior - Diretor

Fone/WhatsApp (49) 9.9110-6742

braatz@audaxconsultoria.com.br



**CADA
OVO
IMPORTA**

va**inova**
Mais soluções, mais confiança.

Cada ovo importa para nosso mundo da Postura Comercial!

Para a Vaxxinova, cada pessoa envolvida, nas etapas da galinha ao ovo, tem um papel primordial na conquista de resultados positivos.

Sabemos quão complexo são as fases de cria, recria e produção das poedeiras comerciais e como são as inúmeras oportunidades para o avanço diário do setor. De acordo com as informações do Banco do Desenvolvimento do Brasil, os ovos ocupam o quinto lugar no ranking das proteínas mais consumidas no mundo. Dentro dessa linha de pensamento, a Vaxxinova reafirma seu compromisso em levar mais soluções para as granjas, através de sua campanha "Cada ovo importa", que ressalta a importância do cuidado, em todas as etapas da produção de ovos. A companhia apresentará algumas soluções para o setor durante a Festa do Ovo 2023, pois Bastos, por se destacar como produtora de ovos no estado de São Paulo, é um local bem apropriado para a continuidade dessa importante divulgação.

A ideia desse cuidado, trazido pela empresa nessa campanha, vai muito além do que já estamos acostumados no segmento de postura comercial. Inteiramente alinhada ao mercado, a marca destaca que o papel que cada profissional exerce na jornada, que vai da galinha ao ovo, conta para a conquista de bons resultados e lembra que, para que o consumidor final receba um produto de qualidade, é necessária implementação de atos simples na rotina da granja, como medir, analisar e acompanhar a produção. Para Jeniffer Pimenta, a qualidade dos ovos é um diferencial de mercado e é isso que o consumidor busca nas marcas dos produtos expostos nas gôndolas dos supermercados.

De acordo com dados do IBGE, a produção brasileira de ovos atingiu cerca de 4.060 bilhões de dúzias em 2022, porém o ovo não é apenas importante para a economia, mas também é um aliado na saúde do consumidor brasileiro. Dessa forma, para a Vaxxinova é importante priorizar os cuidados com essa produção. Em busca dessa alta qualidade, a empresa se mostra cada vez mais próxima das demandas e necessidades da indústria avícola.

Em seu portfólio, a companhia oferece vacinas vivas e inativas para a imunização que previne as principais doenças que costumam atingir os planteis, como a bronquite infecciosa, que é um dos principais problemas que afetam a saúde das aves e a produção. Entretanto, os desafios do campo podem ir além, por isso, a empresa garante aos clientes soluções personalizadas no combate a doenças de forma direcionada, o que é essencial na rotina do campo, onde os contratemplos podem ser inúmeros. "O produtor precisa de estratégias biológicas eficazes para a imunidade adequada, que assegurem longevidade na produção das aves e garantam a qualidade dos ovos", informa Jeovane Pereira.

Nesse ciclo de cuidado, a empresa se apresenta como parceira da granja, colocando à disposição uma equipe multidisciplinar que atualiza o conceito da vacinologia.

Todo o time com foco em entender as necessidades e levar o cuidado adequado para dentro das granjas, afinal, cada ovo importa!



Jeovane Pereira
Diretor da Unidade
de Negócio Avicultura



Jeniffer Pimenta
Gerente de Produto
da linha de Postura Comercial

vaxxinova
Mais soluções, mais confiança.

Sunnyvale leva confiabilidade e tecnologia com DNA japonês para a Festa do Ovo de Bastos

Tecnologia da empresa é destaque em mais uma edição do tradicional evento de Bastos, entre 13 e 15 de julho.

A edição 2023 da Festa do Ovo de Bastos tem tudo para ser muito especial, pois este ano marca os 45 anos de fundação da Sunnyvale, uma empresa idealizada e construída com muito trabalho a partir do conhecimento do Sr. Luiz Nishikawa. Hoje, a empresa é referência em todo o Brasil na comercialização de alta tecnologia e desenvolvimento de soluções industriais para diferentes segmentos – conquistando clientes e parceiros de Norte a Sul do país. Tudo com a assinatura de um DNA japonês na área da tecnologia e sistemas de precisão, e o foco especial nas necessidades dos clientes na hora de escolher as empresas parceiras.

Na Festa do Ovo, a companhia está ao lado de seu tradicional distribuidor autorizado Sunnyvale para a região de

Bastos, a Autopack Representação e Automação Industrial.

SOLUÇÕES EM AUTOMAÇÃO, DE PONTA A PONTA!

Os visitantes da Festa do Ovo podem conferir, de ponta a ponta, como a Sunnyvale ajuda a automatizar as linhas de produção, desenvolvendo e customizando projetos que vão desde o transporte em esteiras até a formação de embalagens, pesagens, precisificação, codificação/marcação (inclusive, diretamente na casca do ovo) e aplicação de cintas para formação de conjuntos de engradados.

Complementando as tecnologias para automação, a Sunnyvale também apresenta condições especiais de financiamento para investimento nas soluções por meio de parcerias que apoiam

o agronegócio, como o BNDES, Banco do Brasil – Projeto Broto ou mesmo por meio da modalidade de locação.

“Retornar à 62ª Festa do Ovo no ano em que celebramos 45 anos de mercado é muito especial para nós. Temos muitos clientes na região e oferecemos soluções que vão ao encontro das necessidades de automação e aumento de produtividade desse importante segmento. Certamente, é mais uma participação de destaque da Sunnyvale”, salienta Cláudia Nishikawa, vice-presidente da empresa.

SUNNYVALE

www.sunnyvale.com.br

Fone (11) 3048-0147

E-mail: vendas@sunnyvale.com.br

VICAMI

CODORNAS

Alta tecnologia na reprodução de codornas

Vendas de pintainhas de um dia para todo o Brasil



Fone (18) 99751-7690

CampVac® SG 9R

10
ANOS

1 bilhão de doses
aplicadas em poedeiras comerciais.

Proteção comprovada para as aves e maior produção de ovos

Consulte nossa equipe para um programa vacinal
adequado aos desafios da sua produção.



 biocamp.com.br

 [biocampLab](https://www.facebook.com/biocampLab)

 [biocamp](https://www.linkedin.com/company/biocamp)  [biocamplab](https://www.instagram.com/biocamplab)




Em prol da vida, naturalmente.

Zeolita de cobre como alternativa a melhoradores de desempenho

A zeolita de cobre - B-SAFE - é uma opção inovadora contra as bactérias patogênicas. Não causa resistência e substitui os antibióticos promotores de crescimento de forma eficaz, promovendo segurança no processo digestivo através do equilíbrio da microflora intestinal.

Artigo de **PRISCILLA LAMAS BRANDÃO CALVI**

Nutricionista de Aves Poedeiras da ADM



Foto: divulgação

Por muitos anos, os antibióticos têm sido utilizados como melhoradores de desempenho na produção animal com a finalidade de controlar patógenos e evitar a perda de produtividade causada por desafios em campo, até mesmo o controle da mortalidade. No entanto, o uso excessivo dessas moléculas tem sido apontado como potencial causador de resistência das bactérias e, consequentemente, impactando não só a saúde humana, como a economia mundial (Van et al., 2020).

Muitas são as pressões dos consumidores sobre a retirada total de melhoradores de desempenho das rações dos animais, visando a redução do possível surgimento de resistência bacteriana aos antibióticos de uso na saúde humana. Dessa forma, os órgãos regulatórios têm estado atentos a essas demandas e direcionam seus trabalhos para diminuir esses impactos por meio de publicações de portarias e fiscalizações rotineiras. Seguindo esse contexto, mercados europeus, americanos e alguns africanos já baniram o uso dessas moléculas na alimentação animal.

Sendo assim, produtores de alimentos têm buscado alternativas para suas criações, de maneira que atendam às exigências, ao mesmo tempo em que não percam em produtividade e rentabilidade, e permaneçam competitivos nos mercados interno e externo.

SAÚDE INTESTINAL E PRODUTIVIDADE

A saúde intestinal é fundamental para o adequado desenvolvimento das aves e está diretamente relacionada à expressão do seu potencial produtivo. Aves saudáveis absorvem mais nutrientes e gastam menos energia com esforços imunológicos para combater bactérias patogênicas. Essa

economia de energia tem sido apontada como um dos responsáveis pela melhoria no desempenho produtivo (Callaway et al, 2021).

Koopman et al. (1984, citado por Shang et al., 2018) afirmam que o intestino não colonizado das aves jovens é mais suscetível à colonização por patógenos do que as aves já adultas e com a microbiota formada. O principal benefício da comunidade microbiana comensal é a redução dos patógenos por exclusão competitiva. A microbiota intestinal fornece, ainda, benefícios nutritivos e protetivos para o animal na forma de produção de vitaminas, ácidos graxos de cadeia curta, ácidos orgânicos, compostos antimicrobianos, além de estimular o sistema imune (Dibner & Richards, 2005).

Por isso, nos últimos anos, muitos estudos têm sido empregados no desenvolvimento de alternativas seguras e eficientes que possam modular a microbiota intestinal, melhorar a imunidade e aumentar a disponibilidade de nutrientes para os animais. Vários aditivos surgiram na nutrição de aves, tais como probióticos, prebióticos, simbióticos, enzimas digestivas, extratos vegetais e argilas.

O sulfato de cobre já é bem conhecido por seu efeito de controle de populações bacterianas patogênicas e, portanto, comumente utilizado para otimizar o desempenho dos animais. No entanto, considerando que podem ser formados complexos com outras moléculas no trato gastrintestinal e tornar parte do cobre indisponível, as altas doses necessárias para essa efetividade têm sido discutidas. Com os excessos excretados no ambiente, a preocupação com a poluição dos solos tem sido um ponto relevante.

Como uma solução inovadora e patenteada, uma argila específica selecionada e associada ao cobre proveniente do sulfato de cobre, forma um composto químico denominado zeolita de cobre. Esse composto contém pequena quantidade de cobre em sua composição, o qual está localizado principalmente na superfície da zeolita, facilitando sua atuação quando em contato com patógenos.

A zeolita de cobre é bastante estável e não há liberação de íons fora de condições fisiológicas. Ela atua atraindo as membranas polares das bactérias por meio de diferença de carga. Dessa forma, é capaz de controlar a flora patogênica, tanto Gram+ como Gram-, ao passo que favorece a flora comensal. Com isso, é possível assegurar a microflora intestinal balanceada. Consequentemente, as aves terão maior absorção de nutrientes e melhoria no desempenho. Ainda, a pressão ambiental também é atendida pela redução de excreção de cobre.

Além disso, aves com intestino saudável tendem a diminuir a quantidade de ovos sujos, visto que os nutrientes são mais eficientemente absorvidos. Estudo em campo realizado com 6614 aves poedeiras brancas provou aumento do número de ovos vendáveis e redução de ovos sujos de aves alimentadas com zeolita de cobre entre 47 e 50 semanas, em comparação com o controle positivo, contendo antimicrobiano (Figura 1). O benefício se manteve na avaliação das aves entre 51 e 55 semanas, após o consumo da zeolita de cobre (B-SAFE), comprovando o efeito residual do composto.

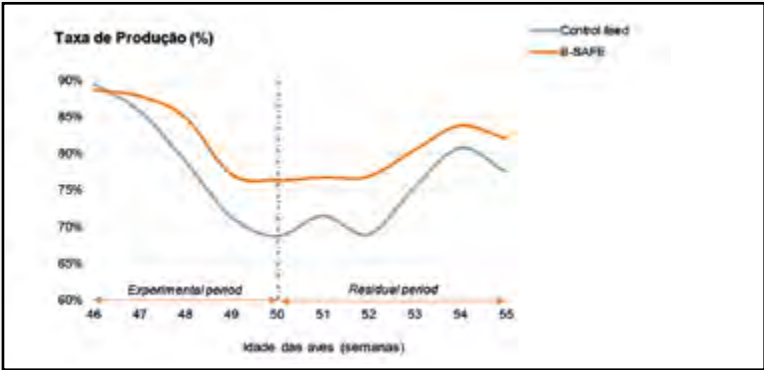


Figura 2. Resultados do período experimental x período residual de aves alimentadas com B-safe.

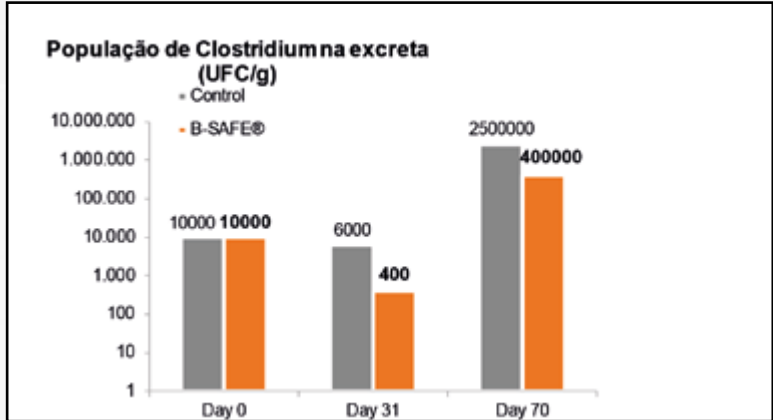


Figura 3. População de Clostridium na excreta durante período experimental x período residual de aves alimentadas com B-safe.

CONCLUSÃO

Está consolidado que a modulação da microbiota intestinal é fator crucial na saúde das aves e consequentemente, no ganho em desempenho. É preciso encontrar alternativas viáveis como substitutas aos antimicrobianos no mercado, visando não somente o atendimento à legislação, como também à saúde pública.

B-SAFE é uma inovadora opção contra as bactérias patogênicas sem possibilidade de causar resistência. Entre em contato com nossa equipe técnica especializada e saiba mais.

ADM - www.adm.com

REFERÊNCIAS

Callaway, T.R.; Lillehoj, H.; Chuanchuen, R.; Gay, C.G. **Alternatives to Antibiotics: A Symposium on the Challenges and Solutions for Animal Health and Production**. Antibiotics 2021, 10, 471. <https://doi.org/10.3390/antibiotics10050471>.
DIBNER, J. J. & RICHARDS, J. D. **Antibiotic Growth Promoters in Agriculture: History and Mode of Action**. 2005. Poultry Science 84:634–643.
Shang Y, Kumar S, Oakley B and Kim WK (2018). **Chicken Gut Microbiota: Importance and Detection Technology**. Front. Vet. Sci. 5:254. doi: 10.3389/fvets.2018.00254
Van, T. T. H., Yidana, Z., Smooker, P. M., and Coloe, P. J. (2020). **Antibiotic use in food animals worldwide, with a focus on africa: pluses and minuses**. J. Glob. Antimicrob. Resist. 20, 170–177. doi: 10.1016/j.jgar.2019.07.031

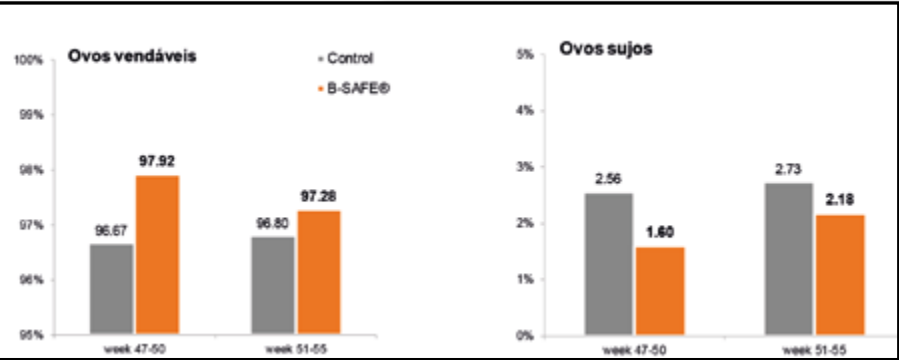


Figura 1. Resultados do período experimental x período residual de aves alimentadas com B-safe.

O mesmo estudo avaliou a taxa de produção e população de Clostridium na excreta dessas aves nos dois períodos (Figuras 2 e 3, respectivamente) e comprovou superioridade do B-SAFE nesses parâmetros.

Outra avaliação realizada com fornecimento do B-SAFE para aves poedeiras de 18 a 38 semanas de idade demonstrou redução de consumo de ração (-4,4g/ave/dia) ao passo que se mantiveram todos os resultados zootécnicos quando comparado com os controles negativo (sem aditivos) e positivo (com melhorador de desempenho), mostrando que o composto é eficiente na melhoria da conversão alimentar.

Em sua 7ª edição, a Feira de Avicultura do Nordeste terá como sede o Complexo Automotivo Posto Cruzeiro 7, em Tacaimbó (PE), considerado o maior complexo de combustíveis da América Latina.

Fotos: Divulgação

Feira da Avicultura do Nordeste será realizada em importante complexo de eventos de Pernambuco

São 200 mil m², um hotel de luxo com 90 leitos, restaurantes, lanchonetes, amplo estacionamento e espaços gigantes para montagens de estruturas de feiras e exposições. O evento também terá, paralelamente, o Simpósio Nordestino de Avicultura e Suinocultura, promovido em parceria entre a FACTA e a Eduardo Valença Live Marketing.

A Feira da Avicultura e Suinocultura do Nordeste não para de crescer e evoluir. O evento, que já está em sua 7ª edição e acontecerá entre os dias 19 e 21 de setembro, será realizado pela primeira vez em Tacaimbó (PE). O novo local é um amplo complexo com capacidade para grandes eventos, com estrutura especial e adequado aos novos tempos da feira.

Após as seis primeiras edições serem realizadas em São Bento do Una, a feira chega ao Complexo Automotivo Posto Cruzeiro 7, em Tacaimbó (PE). O local é considerado o maior complexo de combustíveis da América Latina, com uma área total de 200 mil metros quadrados pavimentados, um hotel de

luxo com 90 leitos, restaurantes, lanchonetes, amplo estacionamento e espaços para montagens de estruturas de feiras e exposições e três helipontos. O complexo fica a 45 km de São Bento do Una, município pernambucano que é o maior produtor de ovos do Nordeste.

O evento reunirá produtores da avicultura e suinocultura do Nordeste e do Brasil, bem como algumas das maiores empresas dos setores de nutrição, medicamentos, transportes, máquinas e implementos, tecnologia, genética, instituições financeiras e de fomento. E este ano, a feira ganha o Simpósio Nordestino de Avicultura e Suinocultura, realizado numa parceria entre a FACTA - Fundação de Apoio à Ciência



Hotel anexo ao centro de eventos, com estrutura para alimentação e hospedagem

e Tecnologia Avícolas - e o experiente profissional de marketing Eduardo Valença, criador da feira, há seis anos. Ariel Mendes, presidente da FACTA, ressaltou que será promovido amplo debate com profissionais da avicultura e suinocultura com temas centrais dos dois segmentos, além de apresentar importantes atualizações a todos.

7ª FEIRA DE AVICULTURA E SUINOCULTURA DO NORDESTE

EDUARDO VALENÇA - Fone (81) 98256-9523 -

E-mail: eduardo@aviculturadonordeste.com.br

CARLA PALERMO - Fone (19) 99105-7753

E-mail: carlapalermo@facta.org.br

Link para inscrições: <https://eventos.facta.org.br/feira-simposio-ne-2023/>



Ampla área para a montagem de estrutura de feiras e exposições

A Mercoaves é parceira do avicultor nos melhores resultados e nos grandes desafios!



- Líder de mercado em número de ovos
- Comprovadamente líder em rentabilidade
- Eficiente poedeira
- Persistência comprovada mundialmente
- Excelente conversão alimentar
- Resistência de casca excepcional



Isa White



Isa Brown



RESULTADOS ROBUSTOS

- Robusta e de fácil manejo
- Resultados financeiros sólidos
- Curva de peso de ovo horizontal
- Ave excepcionalmente equilibrada



Bovans White



Bovans Brown



Evoluir é o que nos move

www.mercoaves.com.br
(51) 2500 5010

CONBRASUL CONFIRMA PORQUE É IMPORTANTE na agenda avícola brasileira

A 4ª edição da Conferência se consolida no cenário da postura pela qualidade, alto nível dos participantes e dos debates.



Conferência reuniu lideranças, produtores, representantes de órgãos públicos, da indústria fornecedora, pesquisadores e especialistas da academia brasileira.

É fato que o segmento de postura ganhou muito com a criação da Conbrasul Ovos, no Rio Grande do Sul. A cada edição, a Conferência Brasil Sul da Indústria e Produção de Ovos demonstra sua relevância no cenário brasileiro da produção de ovos, apresentando, sempre, alto nível da sua programação, dos palestrantes que participam e dos conferencistas que buscam no evento o conhecimento compartilhado de uma forma diferenciada.

A mais recente edição do evento, realizada entre 18 e 20 de junho,

confirma esse destaque, sempre alcançado por uma organização esmerada e um cuidado expressivo com o avicultor, a indústria avícola e o consumidor de ovos. Reunidos em Gramado, na serra gaúcha, avicultores, lideranças, pesquisadores e representantes das empresas fornecedoras confirmaram que, mais do que nunca, o conhecimento e o debate engrandecem o setor produtivo, elevando o nível do enfrentamento dos desafios do segmento.

Com 360 participantes, a Conbrasul 2023 demonstrou que é

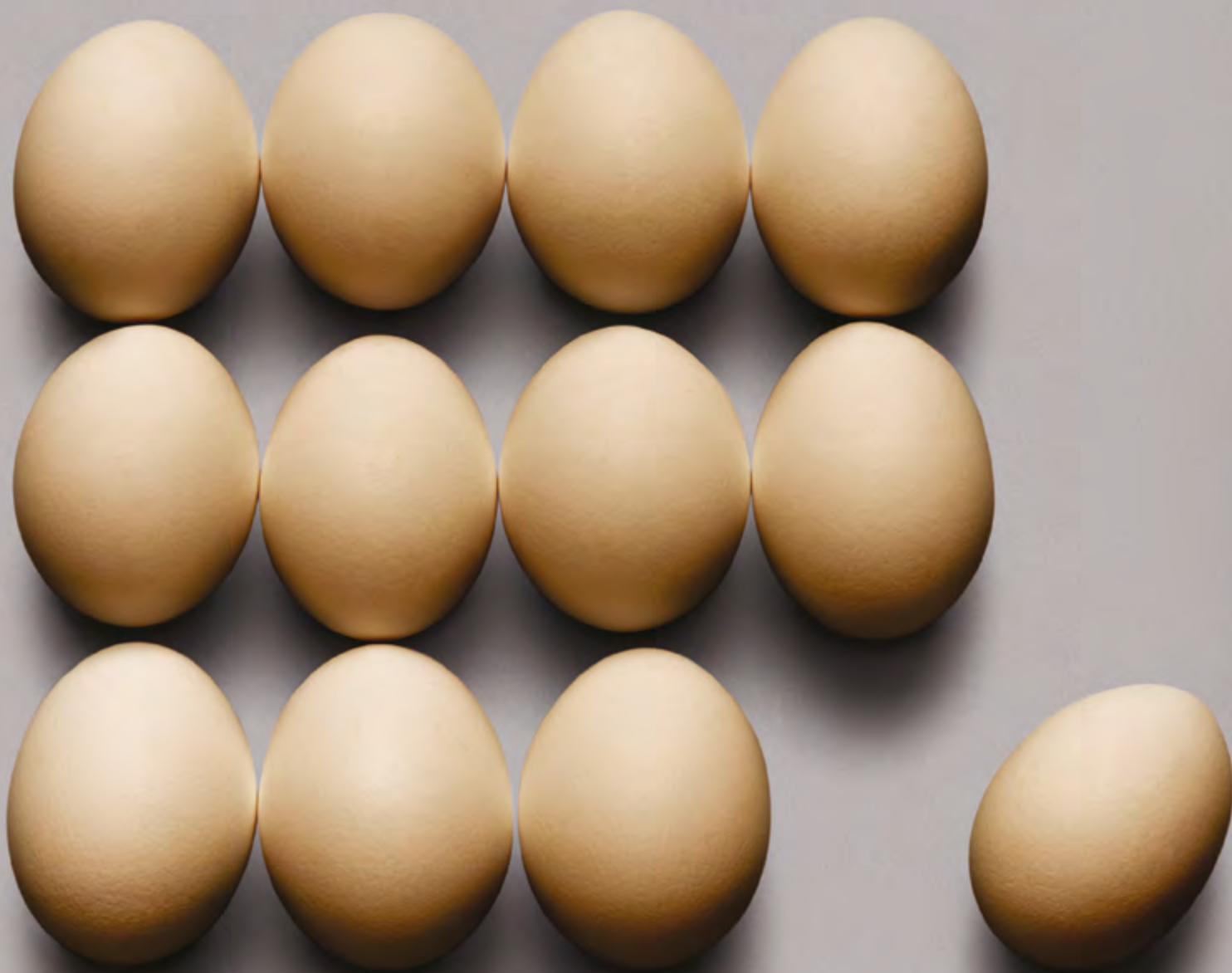
um evento que se consolida entre os mais importantes da avicultura no Brasil. Segundo os organizadores, “o ponto alto do encontro se deve ao elevado nível das palestras e dos debatedores, além do público altamente qualificado, o que representa uma oportunidade única para a realização de networking.”

“Nessa quarta edição, a conferência discutiu não apenas o futuro da avicultura, mas também o passado para fazer projeções e traçar cenários, e teve a sala de conferência cheia durante os debates”,

POULVAC[®]
E. coli

Experiencie a possibilidade de mais.

Toda galinha protegida contra *E. coli* pode
produzir mais. Atinja todo o potencial
do seu plantel com Poulvac[®] E. coli.





STEPHANIE HAJAJ



FERNANDO CISNEROS



JOSÉ FRANCISCO MIRANDA



ANDRÉ DELLA VOLPE



FLÁVIO RENATO DA SILVA



EDIVAL VERAS



DIEGO VEZARO



JULIANA FERRAZ



DIEGO MENEZES DE BRITO



SILVIA BAMPÍ



EVERTON KRABBE



DOMINGOS A. LOPES

Da influenza aviária, passando pela sustentabilidade e falando do mercado consumidor - com ideias como um restaurante exclusivo de ovos - o panorama da Conbrasul marcou pela diversidade de temas.

destaca José Eduardo dos Santos, presidente executivo da Asgav – a Associação Gaúcha de Avicultura - e realizador da conferência. “Essa edição superou as expectativas”, comemorou o executivo.

Mas esse sucesso não veio sem desafios, segundo Santos. A chegada da influenza aviária na América do Sul, logo no início do ano, e depois em aves silvestres migratórias

no Brasil, trouxe apreensão ao setor, que mais uma vez mostrou resiliência, união e maturidade. “Trabalhamos de forma coordenada e colaborativa, todos nós da cadeia produtiva, com o Ministério da Agricultura e secretarias estaduais de agricultura, fortalecemos a nossa biossegurança e mostramos agilidade de resposta e eficiência”, sinalizou.

“A Conbrasul é uma conferência de primeiro mundo e mostra que a avicultura do Brasil é de primeiro mundo”, disse Luis Rua, diretor de Mercados da ABPA. “O evento permitiu o compartilhamento de informações relevantes para o mercado e contribuiu com uma união ainda maior da cadeia produtiva”, analisou Edival Veras, presidente do Instituto Ovos Brasil.



OS PATROCINADORES DA CONBRASUL 2023 - com José Eduardo Santos, da Asgav -, representados por Gustavo Perdoncini (MSD Saúde Animal), Duda da Silva (GI-OVO), Ricardo Ito (VACCINAR), Gauben Peruzzo (MERCOAVES) e Euclides Silva (MRE Technology).

ARTABAS

EQUIPAMENTOS PARA AVICULTURA E FÁBRICA DE RAÇÃO



ARTABAS INVESTE EM NOVAS TECNOLOGIAS PARA APOIAR A PRODUÇÃO DE ALIMENTOS

Aviários convencionais e automáticos para aves poedeiras e codornas (cria, recria e postura), sistema vertical com passarela, ninhos em versões automáticas e convencionais, sistema verticalizado (Libera) que são soluções para criação de aves livres de gaiolas e equipamentos para fábrica de ração com capacidade até 60 toneladas/hora.



VISITE NOSSO SITE E NOSSAS REDES SOCIAIS



www.artabas.com.br



[/artabasbastos](https://www.youtube.com/channel/UCartabasbastos)



[@artabasbastos](https://www.instagram.com/artabasbastos)



[@artabasbrasil](https://www.facebook.com/artabasbrasil)

Rodovia Bastos-lacri, KM 01 - Distrito Industrial Nobuo Yoshikawa- Bastos - SP
Fone (14) 3478 9595 - Fax (14) 3478 9590 - Email: vendas@artabas.com.br



SEBASTIÃO BORGES



SERGIO VIEIRA



TABATHA LACERDA



LUIS RUA



LEONARDO ISOLAN



JORGE LEMAINSKI

Durante três dias, quase 30 palestrantes se revezaram no palco da Conbrasul, onde a avicultura foi a protagonista e o motivo dessa importante conferência.



DADO SCHNEIDER



GUILHERME MOREIRA



EUCIDES SILVA



MARCO DE ALMEIDA



ANDERSON HERBERT

Sobre o mercado, o empresário Ricardo Faria, presidente do Grupo Faria, um dos maiores da postura no país, chamou a atenção para o crescimento das demandas por bem-estar animal e sustentabilidade e para o uso de novas tecnologias na produção. “Temos de estar conectados com essas demandas: bem-estar animal e automação”, pontuou. De acordo com o empresário, o crescimento do mercado de

ovos depende da digitalização. “Se acontecer o que se espera, de melhorias na renda e no nível de emprego do país - e essa é uma obrigação institucional que nós temos -, e se a gente quiser que o consumo de ovos vá a uma média de 300 unidades per capita ao ano, vamos precisar de automação. As empresas precisam pensar que o melhor lugar para reinvestir o nosso dinheiro é em nosso próprio negócio.”

Agradecendo aos participantes, palestrantes, à mídia especializada e aos patrocinadores, José Eduardo dos Santos disse que a próxima edição do evento será ainda melhor. Segue em Gramado, em junho de 2025. “Vamos seguir trabalhando para proporcionar esse momento de união e conscientização dos desafios, das oportunidades e tendências do nosso setor”, concluiu.



OS APOIADORES ESPECIAIS DA CONBRASUL 2023 - com José Eduardo dos Santos, da Asgav - (da esquerda para a direita): Plasson, Rio Bonito Embalagens, Artabas, Hipra, Evonik, Leve Quintal, Vencomatic, Fasa e Kilbra



SISTEMA ROYALE DE FLUXO INTELIGENTE

Equipamento de direcionamento de bandejas de ovos que aumenta a produtividade e elimina a necessidade de manter colaboradores na saída das embaladoras, já que as bandejas são encaminhadas diretamente à filmadora (*Smipack*).

Royale[®]

UMA EMPRESA
ESPECIALIZADA EM
**AUTOMAÇÃO
DE GRANJAS**

Conheça as soluções
que podemos trazer
para o seu negócio



MAIOR
capacidade
de produção



MENOR
custo de
operação

www.royaleavicultura.com.br

(18) 99797.7134
Tiago Chichero





Melhorar a vida das pessoas, a saúde e o bem-estar dos animais.



MSD

Saúde Animal

• Ciência para Animais mais saudáveis •

Nobilis®
RISMAVAC

Nobilis®
IB MA5 SPHEREON

innovax
ND-ILT

Nobilis®
AE+POX

Nobilis®
RHINO CV

Nobilis®
SG 9R

F VAX-MG®

Nobilis®
COR4+IB+ND+EDS

Nobilis®
RT+IBmulti+ND+EDS

Exzolt®
EVOLUIR DEPENDE DE VOCÊ

