

Evonik desenvolve projeto conjunto com UFMG na área de suinocultura

A parceria, primeira na suinocultura da América Latina, visa o desenvolvimento de pesquisas de nutrição de precisão voltadas às fêmeas suínas reprodutoras



Desenvolvido com exclusividade pela área de Nutrição e Saúde Animal da **Evonik** e pelo Núcleo de Estudos em Produção de Suínos – NEPSUI, ligado à Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG, o projeto é o primeiro desta linha na América Latina.

Inovadora, e coordenada pelo professor Dr. Bruno A. N. Silva, PhD em nutrição suína e adaptação ambiental, do Instituto de Ciências Agrárias – ICA da UFMG, a parceria visa o desenvolvimento de pesquisas de nutrição de precisão voltadas para o entendimento da dinâmica das exigências nutricionais de fêmeas suínas reprodutoras de alto potencial genético. Para abastecer os estudos estão sendo utilizadas estações de alimentação computadorizadas e desenvolvimento de modelos matemáticos.

Dividido em duas etapas, o trabalho está sendo desenvolvido no âmbito do centro de pesquisa com suínos do NEPSUI/UFMG e será conduzido pela equipe de pesquisadores do núcleo. A primeira fase, iniciada recentemente, terá duração de 10 meses, e desenvolverá estudos relacionados à nutrição de precisão no período de gestação das fêmeas. A segunda metade do projeto, que também acontecerá em 10 meses, avaliará a nutrição de precisão na fase da maternidade.

“O projeto terá ambas as etapas experimentais com os animais e as máquinas de nutrição de precisão no núcleo de pesquisas da universidade. Posteriormente, os dados coletados e amostras serão enviados para a Evonik para novas análises”, explica Silva.

De mãos dadas com as universidades

Por meio do “University Program”, programa de incentivo à pesquisa universitária, a Evonik tem realizado diversas atividades no âmbito acadêmico, promovendo a interação entre indústrias, universidades e empresas produtoras de proteína animal. “A parceria com a Universidade Federal de Minas Gerais, via o Núcleo de Estudos em Produção de Suínos – NEPSUI, é mais um feliz exemplo dessa iniciativa da empresa em prol do desenvolvimento e do conhecimento”, comemora Maria Melo, responsável pelo Departamento Técnico na área de Nutrição e Saúde Animal da Evonik.

Além dos apoios às pesquisas, a Evonik oferece suporte técnico em projetos de mestrado e doutorado, bem como participações em bancas de avaliações. Contribui ainda com seminários em universidades, levando a estudantes e professores experiências do mercado e buscando o alinhamento das demandas práticas e científicas.

Informações sobre a empresa

A Evonik é uma das empresas líderes mundiais em especialidades químicas. O foco em negócios atraentes do segmento de especialidades, a capacidade de inovação orientada aos clientes, além de uma cultura corporativa confiável e voltada a resultados compõem a essência de sua estratégia corporativa. Essas características formam a alavanca para um crescimento lucrativo e um aumento sustentado do valor da empresa. Com mais de 32.000 colaboradores, a Evonik atua em mais de 100 países no mundo inteiro, beneficiando-se especialmente de sua proximidade dos clientes e de suas posições de liderança de mercado. No ano fiscal de 2018, a empresa gerou vendas de 13,3 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 2,15 bilhões de euros.

Sobre Nutrition & Care

O segmento Nutrition & Care, dirigido pela Evonik Nutrition & Care GmbH, contribui para o atendimento das necessidades humanas básicas, incluindo aplicações para bens de consumo de uso diário, nutrição animal e cuidados com a saúde. Com cerca de 8.200 colaboradores, esse segmento gerou vendas da ordem de 4,6 bilhões de euros em 2018.

Nota legal

Na medida em que expressamos prognósticos ou expectativas e fazemos declarações referentes ao futuro neste comunicado à imprensa, tais prognósticos, expectativas e afirmações podem envolver riscos conhecidos ou desconhecidos, bem como incertezas. Os resultados ou as evoluções reais podem variar em função de mudanças no ambiente de negócios. A Evonik Industries AG e suas coligadas não assumem nenhuma obrigação no sentido de atualizar os prognósticos, as expectativas ou declarações contidas neste comunicado.

Evonik Brasil Ltda.

Fone: (11) 3146-4100

www.evonik.com.br

facebook.com/Evonik

instagram.com/Evonik.Brasil

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

twitter.com/Evonik_BR

Informações para imprensa:

Via Pública Comunicação - www.viapublicacomunicacao.com.br



Sheila Diez: (11) 3473.0255/98540.7777 - sheila@viapublicacomunicacao.com.br

Tais Augusto: (11) 3562-5555 - tais@viapublicacomunicacao.com.br