



Anderson de Moura Zanine

Pós-doutorado e doutorado em Zootecnia pela Universidade Federal de Viçosa, mestrado e graduação em Zootecnia pela Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro. É coordenador do Programa de Pós-graduação em Ciência Animal da Universidade Federal do Maranhão (UFMA), bolsista de Produtividade em Pesquisa CNPq desde 2012, membro titular do Comitê de Assessoramento em Zootecnia no CNPq e coordenador; supervisor e gerente de pesquisa e pós-graduação na Universidade Federal do Mato Grosso. Participação em diversos projetos nacionais e internacionais: Estados Unidos, Espanha, Canadá, Cuba, Colômbia, Chile e Argentina.

Credenciado como docente permanente do Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia das universidades federais do Ceará e Paraíba. Editor científico da Revista Brasileira de Agropecuária Sustentável/UFV, Agronomy-Basel e Agriculture. Tem experiência na área de Zootecnia, atuando principalmente nos temas ecologia do pastejo e ecofisiologia da pastagem, avaliação de gramíneas forrageiras,

Uma trajetória de excelência na pesquisa agropecuária

Professor Anderson de Moura Zanine, pesquisador da Universidade Federal do Maranhão (UFMA) Campus de Chapadinha, tem construído uma carreira marcada por contribuições significativas à zootecnia e à ciência animal. Com uma trajetória acadêmica que inclui graduação na Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), doutorado na Universidade Federal de Viçosa (UFV) e pós-doutorado também na UFV, sua atuação se destaca na pesquisa sobre nutrição e manejo de ruminantes, com ênfase no uso sustentável de forrageiras e subprodutos agroindustriais.

Atualmente, como professor associado da UFMA, ministra disciplinas na graduação e pós-graduação, orientando pesquisas inovadoras que têm impacto direto na agropecuária sustentável. Suas investigações abrangem desde o manejo de pastagens tropicais até a produção de silagens enriquecidas com aditivos biotecnológicos, resultando em ganhos produtivos e redução do impacto ambiental.

Nos últimos 16 anos, seus estudos sobre resíduos e coprodutos regionais na alimentação animal têm possibilitado avanços importantes no aproveitamento sustentável de recursos locais. Suas pesquisas sobre biotecnologias para conservação de volumosos e a redução do uso de água na irrigação em períodos de seca geram benefícios diretos para o setor agropecuário, tornando-o referência nacional e internacional na área.

Reconhecimento e Premiações

Ao longo de sua carreira, o professor Zanine recebeu diversas premiações por suas contribuições à ciência e inovação tecnológica. Nos últimos anos, foi laureado com o Prêmio FAPEMA em diferentes categorias, incluindo orientador da melhor dissertação de mestrado e menções honrosas pelo impacto de seus trabalhos no Maranhão. Em 2024, recebeu o prêmio na categoria POPVÍDEO e foi coorientador premiado na categoria Jovem Cientista.

Em 2023, foi indicado como membro da prestigiada *Scientific Research Honor Society Sigma Xi* e teve seus artigos reconhecidos como os mais visualizados em revistas internacionais. Também foi homenageado como Zootecnista do Ano pela UFMA e recebeu distinções por sua atuação como professor e pesquisador.

Premiações anteriores incluem o Prêmio Mérito Científico Professora Maria Ozanira da Silva e Silva (2020), o Prêmio Mérito Científico Professora Terezinha Rêgo (2019) e diversas menções honrosas em eventos científicos. Além disso, artigos de sua autoria já foram destaque em periódicos internacionais, como a *Cambridge University Press* e a *MDPI*.

Em relação às distinções em 2024, foi premiado na categoria POPVÍDEO e recebeu o prêmio de coorientador

na categoria JOVEM CIENTISTA, tendo como orientando o estudante Rodrigo Alves de Sousa da UFMA). Em 2023, foi professor homenageado do curso de Zootecnia UFMA e recebeu indicação para a *Scientific Research Honor Society Sigma Xi*. Também teve destaque com artigos na *MDPI* e foi Zootecnista Homenageado na VII Semana de Zootecnia - UFMA/CCCh/2023.

Em 2022, recebeu o Prêmio FAPEMA como Orientador da Melhor Dissertação de Mestrado e diversas menções honrosas por pesquisas sobre nutrição animal e biotecnologia. No ano de 2020, foi premiado com o Prêmio Mérito Científico Professora Maria Ozanira da Silva e Silva (UFMA) e teve um artigo destacado na *Cambridge University Press*. Em 2029, recebeu o Prêmio Mérito Científico Professora Terezinha Rêgo e foi premiado no Seminário de Iniciação Científica da UFMA.

Seu reconhecimento ultrapassa fronteiras, consolidando seu papel como um dos principais pesquisadores brasileiros na área de ciência animal. Seu compromisso com o desenvolvimento sustentável e a inovação continua a influenciar a formação de novos cientistas e a evolução da agropecuária no Brasil e no mundo.



Ao longo de sua carreira, o professor Zanine recebeu diversas premiações por suas contribuições à ciência e à inovação tecnológica