



III CONGRESSO
INTERNACIONAL
DE AVICULTURA | VISEU
APEZ
AVIS'23



Condicionamento Ambiental e Eficiência Energética.

Vasco Fitas da Cruz

www.avicultura.apez.pt

Vasco Fitas da Cruz

Professor Associado no Departamento de Engenharia Rural (DER) da (ECT) da UÉvora (UEV) e Investigador Integrado Doutorando do MED. É licenciado em Engenharia Zootécnica pela UÉvora, Mestre em Produção Animal pelo Centro Internacional de Altos Estudos Agronómicos Mediterrânicos (CIHEAM) – Instituto Agronómico Mediterrâneo de Zaragoza (IAMZ) e Doutor em Engenharia Agrícola pela Universidade de Évora e pelo INRA (França)

É Professor Visitante da UEMS e Diretor do Curso de Mestrado em Engenharia Agronómica da UÉvora e adjunto do Diretor de Curso do Mestrado em Tecnologias de Agricultura de Precisão. É o Presidente do CIOSTA “Commission Internationale de l’Organization Scientifique du Travail en Agriculture).

É membro o Technical Board da Seccção II - “Farm Buildings, Structures and Environment” do CIGR (Associação Mundial de Engenharia Rural), onde coordenada o grupo de trabalho “Animal Housing in Hot Climates) e integra o grupo especializado para Educação em Zootecnia de Precisão, e é membro do Conselho Estratégico do FECA (Forum de Economia Circular do Alentejo).

Foi Diretor de Curso da Licenciatura em Engenharia Zootécnica da UÉvora; e Representante e Coordenador Local do projeto do CRUP/FUP em Timor Leste e a Coordenador Geral do Programa de Pós-Graduação e Pesquisa da UNTL. É o responsável por vários acordos bilaterais de cooperação institucional entre a Universidade de Évora e diversas instituições internacionais de ensino superior

As áreas de investigação prioritárias têm sido as construções rurais, particularmente ao nível das instalações pecuárias, a economia circular e a zootecnia de precisão. Nos últimos anos desenvolveu focou a sua investigação nas áreas da eficiência energética na agricultura e agroindústria, economia circular e manejo de resíduos e efluentes agrícolas e agroindustriais e zootecnia de precisão.

Tem colaborado e coordenado equipas em diversos projetos nacionais e internacionais. Tem mais de 150 publicações com aval científico internacional. Durante o seu percurso académico orientou diversas teses conducentes à obtenção do grau de Doutor, dissertações conducentes à obtenção do grau de Mestre e trabalhos de fim de curso de licenciatura de 5 anos (pré-Bolonha) conducentes à obtenção do grau de licenciado.