



Programa de Potenciação de Transferência
de Tecnologia do CEBAL - Reforço de Capital
Humano Altamente Qualificado de Interface



Ciclo de Conferências “Coprodutos Agroindustriais & Alimentação Animal – Para uma produção animal circular”

17 maio 2022 | 14h30 | Online (via Zoom)

5ª Sessão: “Aspetos agronómicos e uso do Figo da Índia como forragem na dieta de ruminantes: Experiência Brasileira”

Resumo da conferência

Esta sessão terá como orador convidado o Francisco Ramos de Carvalho que abordará alguns dos aspetos agronómicos do cultivo do figo da Índia como planta forrageira e o seu uso na dieta de ruminantes. Do ponto de vista agronómico, serão abordados vários tópicos que vão desde as espécies cultivadas, à fase de plantação e de adubação, à produção de matéria seca (MS)/ha, até aos custos associados a esta cultura. Na produção animal, serão apresentadas informações sobre o valor nutricional da palma forrageira, bem como as suas vantagens e limitações; os resultados da investigação do uso da palma forrageira na dieta de vacas e cabras leiteiras e ovinos de corte; os efeitos do uso da palma sobre a produção de leite em vacas e cabras, a produção de carne em ovinos e o efeito sobre a qualidade dos produtos.

Breve biografia do orador

Francisco Fernando Ramos de Carvalho é licenciado em Engenharia Zootécnica pela Universidade Federal Rural de Pernambuco, mestre em Zootecnia pela Universidade Federal de Viçosa e doutorado em Zootecnia pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

Atualmente é Professor Titular do Departamento de Zootecnia da Universidade Federal Rural de Pernambuco, no Brasil.

Tem experiência e atua na Área de Zootecnia, com ênfase em caprinos e ovinos. Desenvolve investigação na área de produção e nutrição com pequenos ruminantes, com foco em exigências nutricionais, uso de alimentos alternativos e resíduos agroindustriais e qualidade de carne e leite de caprinos e ovinos.