

**PROFESSOR DR. RAFAEL FRANDOLOSO – Palestras nacionais e internacionais científicas e técnicas.**

Palestra internacionais

**Frاندoloso, R.** What are the immunological responses associated with Lawsonia intracellular infection or stimulated by vaccination to prevent Ileitis. 2024. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).

ENGELSING, E. F. ; DONIN, D. ; JESUS, A. ; DANIEL, A. ; GOMES, B. ; FERONATO, C. ; **FRANDOLOSO, RAFAEL** ; O. FILHO, J. X. ; BERG, S. V. ; ALBERTON, G. . Effect of amoxicillin, ceftiofur, doxycycline, tiamulin and tulathromycin on the antibody response of piglets vaccinated against Lawsonia intracellular. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOLOSO, RAFAEL.** What is the impact of the immunization on the systemic and mucosal immune responses?. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** La importancia del control de la Ileítis Porcina para la salud y la integridad intestinal. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Inmunidad protectora intestinal: caso práctico. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Inmunidad protectora intestinal: caso práctico. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Changing a dogma: what is the impact of systemic immunization on the gut and respiratory mucosal immune response?. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Efectos sobre la respuesta inmune en mucosas intestinal y respiratoria en cerdos inmunizados vía sistémica. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Lawsonia intracellularis: inmunidad y ganancias en la producción porcina. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Lawsonia intracellularis: inmunidad y ganancias en la producción porcina. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Lawsonia intracellularis: inmunidad y ganancias en la producción porcina. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Decisiones en las tomas de muestras, desde la granja hasta el laboratorio. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** La importancia del control de la Ileítis Porcina para la salud y la integridad intestinal. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Antimicrobianos: enemigos o aliados del sistema inmunitario?. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Applied Cellular Immunity. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Applied Humoral Immunity. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Applied Innate Immunity. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Ileítis porcina: patogenia, signos clínicos y prevención. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Sistema inmunitário porcino. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Skin immunity & intradermal vaccination. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Porcilis Ileítis - una vacuna intramuscular que induce inmunidad de mucosa. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Lawsonia intracellularis: ¿cual es el impacto de la infección sobre la salud intestinal?. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Vaccination: a smart strategy to control Lawsonia intracellular infection in pigs. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Ileítis porcina: patogenia, signos clínicos y prevención. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Cómo la vacuna Porcilis Lawsonia previene la Ileitis?. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** How the Porcilis Lawsonia vaccine prevents ileitis?. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Gut immunology. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Lawsonia intracellularis: un enemigo invisible que se puede prevenir mediante vacunación. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Imunobiologia da vacina Safesui Mycoplasma. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Pasteurella multocida serogroup A - bacteria versus pig immune system. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Porcilis Lawsonia ID: immunology review. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندوسو, R.** Antibióticos: Quais são os impactos na vida animal e humana?. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Palestras nacionais

**Frاندوسو, R.** Revisão sobre *Glaesserella parasuis*. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندوسو, R.** Revisão sobre *Mycoplasma hyopneumoniae* e *Safesui Mycoplasma*. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Reentendendo a diversidade antigênica de velhos conhecidos: como a plataforma Smart Antigenicity Test tem nos ajudado a desenvolver vacinas mais eficazes?. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Perguntas mais frequentes na Vacinologia de Suínos. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Perguntas mais frequentes na Vacinologia de Suínos. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Perguntas mais frequentes na Vacinologia de Suínos. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Programas vacinais: o que devemos saber?. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Pleuropneumonia suína e seu impacto na suinocultura. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Revisão sobre *Streptococcus suis* sorotipo 9. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Revisão de protocolos e respostas vacinais. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Apresentação da vacina de dose única e de amplo espectro de proteção contra a doença de Glässer. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** *Streptococcus suis* sorotipo 9: a emergência e evolução da infecção e doença no Brasil e o que pode ser usado para seu controle. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Revisão sobre *Glaesserella parasuis*. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Reentendendo a diversidade antigênica de velhos conhecidos: como a plataforma Smart Antigenicity Test tem nos ajudado a desenvolver vacinas mais eficazes?. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOSO, RAFAEL.** Perguntas mais frequentes na Vacinologia de Suínos. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOLOSO, RAFAEL**. Perguntas mais frequentes na Vacinologia de Suínos. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOLOSO, RAFAEL**. Perguntas mais frequentes na Vacinologia de Suínos. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOLOSO, RAFAEL**. Programas vacinais: o que devemos saber?. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOLOSO, RAFAEL**. Pleuropneumonia suína e seu impacto na suinocultura. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOLOSO, RAFAEL**. Revisão sobre Streptococcus suis sorotipo 9. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOLOSO, RAFAEL**. Revisão de protocolos e respostas vacinais. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOLOSO, RAFAEL**. Apresentação da vacina de dose única e de amplo espectro de proteção contra a doença de Glässer. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**FRANDOLOSO, RAFAEL**. Streptococcus suis sorotipo 9: a emergência e evolução da infecção e doença no Brasil e o que pode ser usado para seu controle. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frandoloso, R.** Estratégias de diagnóstico e controle da infecção por Streptococcus suis. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frandoloso, R.** Revisão sobre resposta humoral específica dos suínos. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frandoloso, R.** Como induzir e modular a resposta de base celular dos suínos. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frandoloso, R.** Imunobiologia da infecção do Mycoplasma hyopneumoniae e PCV2. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frandoloso, R.** Histórico do uso e desenvolvimento de vacinas contra a Peste Suína Africana: o que esperar para o futuro?. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frandoloso, R.** Enxergando o invisível: estratégias imunológicas utilizadas pelos suínos para controlar a infecção de PCV2. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frandoloso, R.** Associação de Pasteurella multocida sorotipo A com lesões de condenação de abate. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frandoloso, R.** Qual é o impacto da imunização parenteral sobre a mucosa respiratória e entérica?. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frandoloso, R.** Atualização sobre PCV2. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Prioridades inegociáveis em tempos de crise. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Situação da *Glaesserella parasuis* no Brasil. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Estratégias sofisticadas para melhorar a antigenicidade de vacinas contra *Streptococcus suis*. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Pleuropneumonia suína e seu impacto na suinocultura. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Fatores críticos para o sucesso e otimização de protocolos vacinais. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Pleuropneumonia suína e seu impacto na suinocultura. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Fatores críticos para a prevenção de *Glaesserella parasuis*. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Tipos de vacinas, adjuvantes e resposta vacinal. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Desenvolvimento e avaliação de vacinas para suínos. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Estratégias de diagnóstico e controle de meningite estreptocócica: como enfrentar este agente e sua diversidade antigênica?. 2022. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** *Mycoplasma hyopneumoniae*: O que sabemos sobre os mecanismos imunológicos envolvidos no controle da infecção?. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Atualização sobre *Glaesserella parasuis* e doença de Glässer. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Antibióticos: Quais são os impactos na vida animal e humana?. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Diagnóstico de *Lawsonia intracellularis* e *Circovirus* suíno tipo 2. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Atualização em PCV2: como as mutações virais afetam a resposta imune do suíno. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** *Mycoplasma hyopneumoniae*: O que sabemos sobre os mecanismos imunológicos envolvidos no controle da infecção?. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Fatores práticos na prevenção de *Glaesserella parasuis*. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Aspectos relevantes do Complexo Respiratório Suíno. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Zuprevo 4%: antibiótico eficaz contra a família Pasteurellaceae. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Glaesserella parasuis e Doença de Glässer. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Streptococcus suis. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Vacinas autógenas: verdades e inverdades. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

**Frاندoloso, R.** Desenvolvimento de metodologia para avaliação de potência de vacinas. 2021. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).