



Heloise Peterle

Endereço para acessar este CV: <https://lattes.cnpq.br/5713452759085944>

Última atualização do currículo em 24/11/2025

Bacharel em Medicina Veterinária pela Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC, 2009), pós-graduada em Administração de Pessoas pelo Centro Universitário Leonardo da Vinci de Santa Catarina (UNIASSELVI, 2014), mestra em Saúde Animal pelo Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor (IPVDF, 2017) no Rio Grande do Sul e doutoranda (em andamento) pela Universidade do Estado de Santa Catarina (UDESC, 2023). Possui experiência em bacteriologia, virologia, micologia e técnicas de diagnóstico microbiológico como biologia molecular, ensaio imunoenzimático e isolamento bacteriano; processos laboratoriais de acreditação segundo norma ABNT NBR ISO/IEC 17025 (Inmetro) e credenciamento junto ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) e Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina (CIDASC); Sistema de Gestão da Qualidade Laboratorial e Gestão de Qualidade em cadeia frigorífica. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome	Heloise Peterle
Nascimento	15/11/1985 - Meleiro/SC - Brasil
Lattes ID	5713452759085944
Orcid ID	https://orcid.org/0009-0009-7456-8612
Nome em citações bibliográficas	PETERLE, H.; PETERLE, HELOÍSE

Endereço

Endereço residencial	Avenida Luiz de Camões, 1863 Conta Dinheiro - Lages 88520000, SC - Brasil Telefone: 48 999216399 Celular 48 999216399
Endereço eletrônico	E-mail para contato : peterleheloise@gmail.com E-mail alternativo : helolisee@hotmail.com

Idiomas

Inglês	Compreende Pouco , Fala Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê Bem
Espanhol	Compreende Razoavelmente , Fala Pouco , Escreve Pouco , Lê Razoavelmente

Formação acadêmica/titulação

2023	Doutorado em Ciencia Animal. Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Florianopolis, Brasil Título: em andamento Orientador: Sandra Maria Ferraz
2015 - 2017	Mestrado em Saúde Animal. Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor, IPVDF, Brasil Título: Relação dos fatores ambientais no desenvolvimento de White Stripping e Wood Breast em frango de corte, Ano de obtenção: 2017 Orientador: Lucas Brunelli de Moraes
2013 - 2014	Especialização em Administração de Pessoas. Centro Universitário Leonardo da Vinci, UNIASSELVI, Indaial, Brasil Título: Um estudo sobre s fatores de resistência às mudanças no ambiente organizacional Orientador: Tania Regina Hames
2005 - 2009	Graduação em Medicina Veterinária. Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Florianopolis, Brasil Título: Relatório de estágio curricular Orientador: Sandra Maria Ferraz

Formação complementar

2025 - 2025	Extensão universitária em CAPACITAÇÃO E ATUALIZAÇÃO NO USO DE ANTIMICROBIANOS EM MEDICINA VETERINÁRI. (Carga horária: 35h). Universidade de São Paulo, USP, Sao Paulo, Brasil
2025 - 2025	Extensão universitária em CAPACITAÇÃO E ATUALIZAÇÃO NO USO DE ANTIMICROBIANOS EM MEDICINA VETERINÁRI. (Carga horária: 30h). Universidade de São Paulo, USP, Sao Paulo, Brasil
2023 - 2023	Curso de curta duração em Vigilância para Influenza Aviária e Doença de Newcastle - Público Externo. (Carga horária: 20h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianopolis, Brasil
2023 - 2023	Curso de curta duração em Rotulagem Básica de Produtos de Origem Animal no SIE - SC. (Carga horária: 20h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianopolis, Brasil
2022 - 2022	Curso de curta duração em Análises Laboratoriais de Produtos de Origem Animal. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianopolis, Brasil
2022 - 2022	Curso de curta duração em Programas de Autocontroles - PACs e Introdução à HACCP. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianopolis, Brasil
2022 - 2022	Curso de curta duração em Registro de Estabelecimentos no SIE. (Carga horária: 20h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianopolis, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Inspeção sanitária de suínos. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianopolis, Brasil

2021 - 2021	Curso de curta duração em Atualização em diagnóstico, controle e vigilância de brucelose e tuberculose. (Carga horária: 8h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianópolis, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Inspeção sanitária de produtos cárneos industrializados. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianópolis, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Inspeção sanitária de leite e derivados. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianópolis, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Inspeção sanitária de aves. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianópolis, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Inspeção sanitária de ovos, pescado e produtos das abelhas e derivad. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianópolis, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Introdução às práticas de inspeção de produtos de origem animal em SC. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianópolis, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Inspeção sanitária de aves. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianópolis, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Inspeção sanitária de aves. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianópolis, Brasil
2021 - 2021	Curso de curta duração em Inspeção sanitária de bovinos. (Carga horária: 40h). Companhia Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina, CIDASC, Florianópolis, Brasil
2018 - 2018	Curso de curta duração em Implementation of the HACCP system in food industries. (Carga horária: 16h). Food Safety Training & Education, NFS INTERNATIONAL, Brasil
2018 - 2018	Curso de curta duração em Haccp advanced: verification and validation and validation. (Carga horária: 8h). Food Safety Training & Education, NFS INTERNATIONAL, Brasil
2018 - 2018	Curso de curta duração em Design, performance, verification and validation of the operation hygiene. (Carga horária: 8h). Food Safety Training & Education, NFS INTERNATIONAL, Brasil
2018 - 2018	Curso de curta duração em Security and Food Defense Plan. (Carga horária: 8h). Food Safety Training & Education, NFS INTERNATIONAL, Brasil
2017 - 2017	Curso de curta duração em Curso de Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle (HACCP). (Carga horária: 8h). SCI Assess, SCI ASSESS, Brasil
2017 - 2017	Curso de curta duração em Qualificação de Auditores Internos. (Carga horária: 8h). World Quality Services, WQS, Brasil
2016 - 2016	Curso de curta duração em Capacitação e treinamento ao PNCEBT. (Carga horária: 40h). Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, MAPA/DF, Brasília, Brasil
2016 - 2016	Curso de curta duração em Diagnóstico avícola. (Carga horária: 24h). Fundação Estadual de Pesquisa Agropecuária, FEPAGRO, Porto Alegre, Brasil
2015 - 2015	Curso de curta duração em Sanidade avícola. Fundação Estadual de Pesquisa Agropecuária, FEPAGRO, Porto Alegre, Brasil
2015 - 2015	Curso de curta duração em Geoprocessamento aplicado em saúde animal. Fundação Estadual de Pesquisa Agropecuária, FEPAGRO, Porto Alegre, Brasil
2014 - 2014	Curso de curta duração em Application of predictive microbiology to assure food safety and quality. (Carga horária: 9h). Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Florianópolis, Brasil
2012 - 2013	Curso de curta duração em Patologia Veterinária e Fisiologia Animal. (Carga horária: 160h). Portal da Educação, PORTAL EDUCAÇÃO, Brasil
2011 - 2011	Curso de curta duração em Implantação NBR ISO/IEC 17025. (Carga horária: 24h). Fundação CERTI, CERTI, Florianópolis, Brasil
2011 - 2011	Curso de curta duração em Incerteza de medição - PFM3. (Carga horária: 24h). Fundação CERTI, CERTI, Florianópolis, Brasil
2011 - 2011	Curso de curta duração em Controle estatístico de processo (CEP). (Carga horária: 32h). Fundação CERTI, CERTI, Florianópolis, Brasil
2009 - 2009	Extensão universitária em Estágio extracurricular - LSA. (Carga horária: 120h). Perdigão - Filial Videira (SC), PERDIGÃO (SC), Brasil
2009 - 2009	Extensão universitária em Estágio curricular obrigatório - LSA. (Carga horária: 688h). Perdigão - Filial Rio Verde, PERDIGÃO, Rio Verde, Brasil
2008 - 2009	Extensão universitária em Iniciação científica. (Carga horária: 2009h). Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Florianópolis, Brasil Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil. Palavras-chave: Salmonella Typhimurium, Ácido Orgânico, Vapor..
2007 - 2007	Extensão universitária em Monitoria em microbiologia. Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Florianópolis, Brasil Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil. Palavras-chave: saúde animal, microbiologia, diagnóstico.
2006 - 2006	Extensão universitária em Estágio extracurricular - CEDIMA. Universidade do Estado de Santa Catarina, UDESC, Florianópolis, Brasil

Atuação profissional

Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC

2005 - 2009	Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: aluno, Regime: Universidade do Estado de Santa Catarina Parcial Outras informações: Estágio extracurricular (2006) com ênfase na disciplina de microbiologia, acompanhamento da rotina laboratorial no diagnósticos de doenças bacterianas e fúngicas e participação de projetos de pesquisas inseridos em programa de pós-graduação. Monitora da disciplina de Microbiologia (2007) com participação na elaboração da disciplina do curso e preparação das aulas práticas, além do acompanhamento da rotina laboratorial. Bolsista PROBIC (2008/2009) - Iniciação Científica em projetos de pesquisas desenvolvidos no programa de pós-graduação da universidade e participação da rotina laboratorial.
--------------------	---

BR Foods - BRF

2009 - 2009	Vínculo: Estagiário , Enquadramento funcional: Estagiário , Carga horária: 44, Regime: BR Foods Integral Outras informações: Laboratório de saúde animal: Desenvolvimento nas atividades laboratoriais na área de diagnóstico bacteriológico, parasitário, viral e micológico (pesquisa por isolamento, ensaio imunoenzimático (ELISA) e técnicas moleculares) e participação dos programas sanitários vinculados ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).
--------------------	--

BR Foods - BRF

2009 - 2009 Vínculo: Estagiário , Enquadramento funcional: Estagiário , Carga horária: 44, Regime: BR FoodsDedicação exclusiva
Outras informações:
Estágio Curricular Obrigatório: desenvolvimento nas atividades laboratoriais na área de diagnóstico bacteriológico, parasitário, viral e micológico (pesquisa por isolamento, ensaio imunoenzimático (ELISA) e técnicas moleculares), participação dos programas sanitários vinculados ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) e desenvolvimento de técnicas de diagnóstico.

Agroveneto S/A Industria de Alimentos - AGROVENETO

2010 - 2010 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Analista de Qualidade, Regime: Agroveneto S/A Industria de AlimentosDedicação exclusiva
Outras informações:
Atuação: desenvolvimento do sistema HACCP (Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle) e bem estar animal (BEA), ambos vinculados ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) e países importadores.

Tyson do Brasil - TYSON

2011 - 2013 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Responsável técnica, Regime: Tyson do BrasilDedicação exclusiva
Outras informações:
Atuação: gerenciamento da equipe e rotina laboratorial, como colheita de amostra, necropsia, visitas técnicas, preparo de meios de cultura e soluções, diagnóstico bacteriológico, parasitário, viral e micológico (pesquisa por isolamento, ensaio imunoenzimático (ELISA) e técnicas moleculares). Participação dos planos sanitários da empresa e estudo epidemiológico na área de saúde animal, matérias-primas e nutrição animal. Controle de qualidade de água. Desenvolvimento do Sistema de qualidade laboratorial para acreditação junto ao Inmetro e credenciamento junto ao MAPA, ambos embasados na norma ABNT NBR ISO/IEC 17025 e Portaria e Instruções normativas.

2013 - 2014 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Supervisora da Garantia da Qualidade, Regime: Tyson do BrasilDedicação exclusiva
Outras informações:
Atuação: Verificação da aplicação dos programas de autocontrole que devem ser implantados, a documentação e as condições de saúde do animal, baseada na avaliação dos critérios técnicos e sanitários e pautada na legislação. Supervisão das instalações industriais onde ocorre o abate, o processamento e o armazenamento de produtos, bem como suprimentos utilizados durante o processo. Participação de auditoria de clientes externos. Manutenção do controle de qualidade dos produtos (planos de Segurança do Alimento).

2014 - 2014 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Responsável técnica, Regime: Tyson do BrasilDedicação exclusiva
Outras informações:
Atuação: gerenciamento da equipe e rotina laboratorial, como colheita de amostra, necropsia, visitas técnicas, preparo de meios de cultura e soluções, diagnóstico bacteriológico, parasitário, viral e micológico (pesquisa por isolamento, ensaio imunoenzimático (ELISA) e técnicas moleculares). Participação dos planos sanitários da empresa e estudo epidemiológico na área de saúde animal, matérias-primas e nutrição animal. Controle de qualidade de água. Desenvolvimento do Sistema de qualidade laboratorial para acreditação junto ao Inmetro e credenciamento junto ao MAPA, ambos embasados na norma ABNT NBR ISO/IEC 17025 e Portaria e Instruções normativas.

Centro Universitário Leonardo da Vinci - UNIASSELVI

2013 - 2014 Vínculo: Aluno , Enquadramento funcional: Aluno, Regime: Centro Universitário Leonardo da Vinci Parcial
Outras informações:
Vínculo institucional no curso de Pós-graduação Lato Sensu

SENAI - Departamento Regional de Santa Catarina - SENAI/DR/SC

2014 - 2015 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Especialista em Tecnologia, Regime: SENAI - Departamento Regional de Santa CatarinaDedicação exclusiva
Outras informações:
Desenvolvimento do Laboratório de Sanidade Animal no Instituto Senai de Tecnologia e Inovação na Unidade de Chapecó - SC. Cargo de Especialista em tecnologia e responsável técnica nas atividades de pesquisa e sorotipificação de Salmonella e pesquisa e identificação de patógenos. Consultoria para clientes.

Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor - IPVDF

2015 - 2017 Vínculo: Aluno , Enquadramento funcional: Aluno, Regime: Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor Parcial
Outras informações:
Aluna do programa de pós-graduação do Instituto de Pesquisas Veterinárias Desidério Finamor (IPVDF) vinculada a Fundação Estadual de Pesquisa Agropecuária (FEPAGRO). Aluna especial do programa de pós graduação na Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). Acompanhamento da rotina laboratorial na área de patologia animal e em projetos de pesquisas no instituto.

JBS Matadouro de Aves - LTDA - JBS

2016 - 2018 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Analista da qualidade , Carga horária: 44, Regime: JBS Matadouro de Aves - LTDA Integral
Outras informações:
Atuação: desenvolvimento dos programas sanitários na cadeia frigorífica vinculados ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), participação de auditoria de clientes externos, pesquisa e desenvolvimento de produtos, manutenção do controle de qualidade dos produtos (plano de análise microbiológica – Segurança do Alimento) e cumprimento das normas do Serviço de Inspeção Federal (SIF-MAPA).

Laboratório Veterinário LABVETSUL - LABVETSUL

2018 - 2022 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Médica veterinária (RT substituta) , Carga horária: 44, Regime: Laboratório Veterinário LABVETSUL Integral
Outras informações:
Responsável técnica substituta e Gerente da Qualidade. Atuação: gerenciamentos da rotina laboratorial com ênfase na saúde animal nas espécies bovinas, equinas, pets e aves. Atividade de diagnóstico bacteriológico, viral, micológico e análises clínicas, através de isolamento, ensaio imunoenzimático (ELISA) e técnicas moleculares. Desenvolvimento do Sistema de qualidade laboratorial para acreditação junto ao Inmetro e credenciamento junto ao MAPA, ambos embasados na norma ABNT NBR ISO/IEC 17025. Análise laboratoriais (biologia molecular e ELISA) para programa de exportação de bovinos vivos.

Projetos

Projetos de pesquisa

2023 - Atual Fatores de virulência e resistência antimicrobiana em Listeria e Staphylococcus isolados de tanque de resfriamento de rebanhos Leiteiros no Oeste catarinense.

Descrição: O setor leiteiro é de extrema importância para a cadeia pecuária, e dentro dele, Santa Catarina é um dos principais estados produtores no cenário nacional. Além da importância econômica, os produtos lácteos têm grande relevância na alimentação humana. Durante a produção animal, por vezes ocorre negligência na biossegurança, diminuindo atenção com os animais e com infecções oportunistas, como Staphylococcus aureus e Listeria monocytogenes. Embora o processamento do produto lácteo apresente procedimentos de segurança alimentar, esses microrganismos possuem a capacidade de codificar fatores de virulência e permanecer nas superfícies de estrutura da indústria, levando a permanência do

patógeno/toxina no produto final. Sendo assim, este trabalho tem como objetivo a caracterização de isolados de *Staphylococcus aureus* e *Listeria monocytogenes* quanto à sua capacidade de produzir fatores de virulência e resistência aos antimicrobianos, provenientes de leite do tanque de resfriamento a partir de rebanhos de bovinos leiteiros na mesorregião do Oeste de Santa Catarina. Dentre os fatores de virulência, serão verificados a formação de biofilme, através da expressão fenotípica e detecção molecular dos genes e as enterotoxinas estafilocócicas pela pesquisa dos genes por eles codificados. Ainda, será caracterizado o perfil de sensibilidade e detectado os genes resistência frente aos antimicrobianos. As análises serão realizadas no Centro de Diagnóstico Microbiológico Animal da Universidade do Estado de Santa Catarina. Todas os isolados serão recuperados e posteriormente semeados em meio de cultura seletivo de acordo com o microrganismo. Após a revitalização, ambas as bactérias serão avaliadas quanto às características fenotípicas e genotípicas para produção de biofilme. Para as análises moleculares, será realizada a extração do DNA bacteriano e Reação em Cadeia da Polimerase (PCR). Partindo dos isolados de *S. aureus*, serão pesquisados os genes que codificam enterotoxinas estafilocócicas. Também será determinado o perfil de sensibilidade aos antimicrobianos de uso no rebanho leiteiro e a pesquisa dos genes de resistência a MRS. Para os isolados de *L. monocytogenes*, será realizado o PCR para os principais fatores de virulência. Os dados estatísticos serão analisados através do Qui-Quadrado. A pesquisa e identificação destes diversos fatores presentes nos microrganismos isolados de leite de tanque de resfriamento, evidencia a importância epidemiológica da veiculação destes microrganismos e seus fatores de risco, dentro da cadeia produtiva do leite..
Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Doutorado (1);
Integrantes: Heloise Peterle; SFACIOTTE, RICARDO ANTONIO PILEGI; FERRAZ, SANDRA MARIA (Responsável)

2015 - 2017 Influencia dos fatores ambientais no desenvolvimento de White striping e Wood breast em frango de corte

Descrição: Estudo dos fatores ambientais durante a criação de frango de corte na ocorrência e no desenvolvimento de miopatias, doença do músculo branco e músculo amadeirado
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Especialização (1); Doutorado (1);
Integrantes: Heloise Peterle (Responsável); ; Lucas Brunelli de Moraes

2013 - 2014 Um estudo sobre os fatores de resistência às mudanças no ambiente organizacional

Descrição: Estudo sobre os fatores de resistência diante de mudanças no ambiente organizacional da empresa Tyson do Brasil
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Integrantes: Heloise Peterle; TANIA HAMES (Responsável)

2008 - 2008 Efeito de diferentes tratamentos sobre a contaminação superficial de carcaças suínas com *Salmonella Typhimurium*

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Integrantes: Heloise Peterle (Responsável); ;

2007 - 2007 Efeito de diferentes tratamentos sobre a contaminação superficial de carcaças suínas com *Salmonella Typhimurium*

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Integrantes: Heloise Peterle (Responsável); ;

Projeto de extensão

2008 - 2008 Efeito de diferentes tratamentos sobre a contaminação superficial de carcaças com *Salmonella Typhimurium*

Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Integrantes: Heloise Peterle; Fabio Gouveia de Carvalho (Responsável); Sandra Maria Ferraz castanha; Andreia machado

2008 - 2009 Avaliação microbiológica e físico-química de pennis suínos tratados com ácidos orgânicos e-ou vapor no controle de contaminação superficial por *S. Typhimurium*

Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Integrantes: Heloise Peterle; Fabio Gouveia de Carvalho; Sandra Maria Ferraz castanha; Andreia machado (Responsável)

Áreas de atuação

- 1. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária
- 2. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária
- 3. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária
- 4. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária
- 5. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária
- 6. Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária

Produção

Produção bibliográfica

Citações

 Web of Science

Total de trabalhos: 1

Total de citações: 0

fernanda danielle melo

Artigos completos publicados em periódicos

- 1.  MELO, FERNANDA DANIELLE; **PETERLE, HELOÍSE**; SFACIOTTE, RICARDO ANTONIO PILEGI; SCHNEIDER, MATEUS FELIPE; PARUSSOLO, LEANDRO; WOSIACKI, SHEILA REZLER; COSTA, UBIRAJARA MACIEL DA; FERRAZ, SANDRA MARIA. Phenotypic and Genotypic of Antimicrobial Resistance Profile of *Staphylococcus* Spp. Isolated from Raw Milk and Artisanal Cheese. Foodborne Pathogens and Disease. **JCR**, v.22, p.24 - 30, 2024.

Artigos aceitos para publicação

- 1. FERREIRA, A. B.; SFACIOTTE, RICARDO ANTONIO PILEGI; FAGUNDES, L.; VIEIRA, S.; **PETERLE, H.; VEIGA, ROBERTA**; CARNEIRO, R. K.; COSTA, UBIRAJARA MACIEL DA; **FERRAZ, SANDRA**Pneumonia in a Boa constrictor occidentalis with inclusion body disease caused by multidrug-resistant VIM-type metallo-β-lactamase producing *Pseudomonas aeruginosa*. JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY. **JCR**, 2025.

Apresentação de trabalho e palestra

1. 🌟 **PETERLE, H.**; **MELO, FERNANDA**; **VEIGA, ROBERTA**; **FERRAZ, SANDRA**. Avaliação da inocuidade e qualidade microbiológica do queijo artesanal serrano e sua relação com as variáveis físico químicas e o período de maturação., 2023. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)
2. **FERRAZ, SANDRA MARIA**; **PETERLE, H.**; **VEIGA, ROBERTA**; **SANTOS, M. N. O.**; **MENDES, S. D. C.**. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE MICROBIOLÓGICA E DO TEMPO IDEAL DE MATURAÇÃO DO QUEIJO ARTESANAL SERRANO, 2023. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)
3. **MELO, FERNANDA**; **VEIGA, ROBERTA**; **PETERLE, H.**; **SFACIOTTE, RICARDO**; **FERRAZ, SANDRA**. Potencial enterotoxigênico de *Staphylococcus* spp. isolados recuperados de leite cru e queijo artesanal, 2023. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)
4. 🌟 **DOS SANTOS, MONYQUE**; **VEIGA, ROBERTA**; **PETERLE, H.**; **FERRAZ, SANDRA**. Tempo de maturação do queijo artesanal serrano (QAS) - qualidade microbiológica, 2023. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)
5. 🌟 **PETERLE, H.**; **MACHADO, A.**; **CASTANHA, S. M. F.**; **CARVALHO, F. G.**. Avaliação de alterações organolépticas e aspectos físico-químicos de carcaças suínas submetidas a tratamentos com ácido orgânico e vapor, 2009. (Seminário,Apresentação de Trabalho)
6. 🌟 **MACHADO, A.**; **CARVALHO, F. G.**; **PETERLE, H.**; **CASTANHA, S. M. F.**. Efeito de diferentes tratamentos sobre a contaminação superficial de carcaças com *Salmonella Typhimurium*, 2008. (Seminário,Apresentação de Trabalho)

Inovação

Projetos

Projetos de pesquisa

- 2015 - 2017** Influência dos fatores ambientais no desenvolvimento de White striping e Wood breast em frango de corte
- Descrição: Estudo dos fatores ambientais durante a criação de frango de corte na ocorrência e no desenvolvimento de miopatias, doença do músculo branco e músculo amadeirado
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Alunos envolvidos: Especialização (1); Doutorado (1);
Integrantes: Heloise Peterle (Responsável); ; Lucas Brunelli de Moraes
- 2013 - 2014** Um estudo sobre os fatores de resistência às mudanças no ambiente organizacional
- Descrição: Estudo sobre os fatores de resistência diante de mudanças no ambiente organizacional da empresa Tyson do Brasil
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa
Integrantes: Heloise Peterle; TANIA HAMES (Responsável)

Projeto de extensão

- 2008 - 2008** Efeito de diferentes tratamentos sobre a contaminação superficial de carcaças com *Salmonella Typhimurium*
- Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Integrantes: Heloise Peterle; Fabio Gouveia de Carvalho (Responsável); Sandra Maria Ferraz castanha; Andreia machado
- 2008 - 2009** Avaliação microbiológica e físico-química de pernis suínos tratados com ácidos orgânicos e-ou vapor no controle de contaminação superficial por *S. Typhimurium*
- Situação: Concluído Natureza: Projeto de extensão
Integrantes: Heloise Peterle; Fabio Gouveia de Carvalho; Sandra Maria Ferraz castanha; Andreia machado (Responsável)

Educação e Popularização de C&T

Participação em eventos, congressos, exposições, feiras e olimpíadas

1. IV simpósio de queijos artesanais brasileiros, 2023. (Simpósio). .
2. REUNI Experience, 2023. (Outra). Empreendedorismo universitário - Instituto Orion.
3. Haccp advanced: verification and validation and validation. NFS International – Food Safety Training & Education, 2018. (Outra). .
4. Implementation of the HACCP system in food industries. NFS International – Food Safety Training & Education, 2018. (Outra). .
5. Security and Food Defense Plan. NFS International – Food Safety Training & Education, 2018. (Outra). .
6. Qualificação de Auditores Internos. WQS World Quality Services, 2017. (Outra). .
7. Diagnóstico Avícola. Grupo INOVA – FEPAGRO, 2016. (Outra). .
8. XVII Simpósio Brasil Sul de Avicultura, 2016. (Simpósio). .
9. Geoprocessamento aplicado em saúde animal, 2015. (Outra). .
10. Steps - Melhorando o Bem Estar Animal no abate de Aves no Programa Nacional de abate Humanitário, 2010. (Outra). .

Eventos

Eventos

Participação em eventos

1. 1º Simpósio de Saúde Única da Serra Catarinense, 2025. (Simpósio). .

2. IV simpósio de queijos artesanais brasileiros, 2023. (Simpósio) .
3. REUNI Experience, 2023. (Outra) Empreendedorismo universitário - Instituto Orion.
4. Participação do Programa de Ensaios de Proficiência, 2019. (Outra) Parâmetros de Brucelose bovina, Anemia infecciosa Equina e Mormo equino.
5. Participação do Programa de Ensaios de Proficiência, 2019. (Outra) Detecção de Salmonella Typhimurium em matriz swab de arrasto.
6. Design, performance, verification and validation of the operation hygiene program – Cleaning and sanitizing, 2018. (Outra) .
7. Haccp advanced: verification and validation and validation. NFS International – Food Safety Training & Education, 2018. (Outra) .
8. Implementation of the HACCP system in food industries. NFS International – Food Safety Training & Education, 2018. (Outra) .
9. Security and Food Defense Plan. NFS International – Food Safety Training & Education, 2018. (Outra) .
10. Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle (HACCP). SCI Assess – Controle de Qualidade, 2017. (Outra) .
11. Qualificação de Auditores Internos. WQS World Quality Services, 2017. (Outra) .
12. Diagnóstico Avícola. Grupo INOVA – FEPAGRO, 2016. (Outra) .
13. Métodos de Diagnóstico e Controle da Brucelose e Tuberculose Animal e de Noções em Encefalopatias Espongiformes Transmissíveis, do Plano Nacional de Combate e Erradicação de Brucelose e Tuberculose, 2016. (Outra) .
14. XVII Simpósio Brasil Sul de Avicultura, 2016. (Simpósio) .
15. Geoprocessamento aplicado em saúde animal, 2015. (Outra) .
16. Programa de Ensaio de Proficiencia PEP/SENAI, 2015. (Outra) Deteccao de Salmonella Enteritidis em matriz swab de arrasto.
17. Sanidade Avícola, 2015. (Outra) .
18. Treinamento metodologia VITEK Compact - bioMerieux, 2015. (Outra) Identificacao bioquímica de patogenos.
19. XVI Simposio Brasil Sul de Avicultura, 2015. (Simpósio) .
20. Ética profissional e habilitação em responsabilidade técnica - CRMV-SC, 2015. (Seminário) .
21. III Workshop in Food Safaty, 2014. (Simpósio) .
22. 9o Encontro Mercolab de Avicultura, 2013. (Encontro) .
23. Atualização em Coccidiose, 2013. (Outra) .
24. Ensaio de Proficiência em Sanidade Avicola, 2013. (Outra) Ensaio sorológico para MG e MS.
25. Interpretação da norma ABNT NBR ISO/IEC 17025 - Senai/SC, 2013. (Outra) .
26. Participacao do Programa de Ensaio de Proficiencia - PEP/SENAI, 2013. (Outra) Detecção de Salmonella Typhimurium em matriz swab de arrasto.
27. Treinamento Molecular Detection System (MDS) - 3M Food Safety, 2013. (Outra) .
28. Treinamento Teste Imunoenzimatico - ELISA, 2013. (Outra) Deteccao de agentes virais aviarios.
29. Ética profissional e Habilitação em Responsabilidade Técnica - CRMV/SC, 2012. (Seminário) .
30. I Simpósio de Patologia e Produção Avícola - CDPA, 2011. (Simpósio) .
31. Metodologia de detecção de micotoxinas pelo método de ELISA - RomerLabs, 2011. (Outra) .
32. Ética profissional e Habilitação em Responsabilidade Técnica - CRMV/SC, 2011. (Seminário) .
33. Steps - Melhorando o Bem Estar Animal no abate de Aves no Programa Nacional de abate Humanitário, 2010. (Outra) .
34. 1o Circuito de atualização em Qualidade e Segurança na Cadeia Alimentar, 2008. (Encontro) .
35. I Seminário de terapias complementares em Medicina Veterinaria, 2008. (Seminário) .
36. IV Seminário Catarinense de controle de zoonoses educação humanitária e bem-estar animal, 2008. (Seminário) .
37. XVI Seminário de Iniciação Científica da UDESC, 2008. (Seminário) .
38. III Encontro de Monitoria, 2007. (Encontro) .
39. Seminário ABRAVES, 2006. (Seminário) .
40. XIV Semana Acadêmica de Medicina Veterinária, 2006. (Outra) .
41. XIV Semana Acadêmica de Medicina Veterinária, 2006. (Outra) .
42. Avanços em Medicina Veterinária, 2005. (Outra) .

Organização de evento

1. FERRAZ, SANDRA MARIA; SCHWARZ, D. G. G.; **SFACIOTTE, RICARDO**; POMPELLI, L. H.; COSTA, UBIRAJARA MACIEL DA; **VEIGA, ROBERTA**; **PETERLE, H.**; **FERREIRA, A. B.**. Treinamento do Programa Nacional de Controle e Erradicação de Brucelose e Tuberculose Bovina (PNCEBT) junto ao Ministério da Agricultura (MAPA), 2025. (Outro, Organização de evento)
2. FERRAZ, SANDRA MARIA; COSTA, UBIRAJARA MACIEL DA; **SFACIOTTE, RICARDO**; SCHWARZ, D. G. G.; **VEIGA, ROBERTA**; **PETERLE, H.**. Treinamento do Programa Nacional de Controle e Erradicação de Brucelose e Tuberculose Bovina (PNCEBT) junto ao Ministério da Agricultura (MAPA), 2024. (Outro, Organização de evento)
3. **FERRAZ, SANDRA**; SFACIOTTE, RICARDO ANTONIO PILEGI; **VEIGA, ROBERTA**; **PETERLE, H.**; **FERREIRA, A. B.**. IV Simpósio de queijos artesanais do Brasil., 2023. (Outro, Organização de evento)
4. **FERRAZ, SANDRA**; SFACIOTTE, RICARDO ANTONIO PILEGI; COSTA, UBIRAJARA MACIEL DA; **VEIGA, ROBERTA**; **PETERLE, H.**. Treinamento do Programa Nacional de Controle e Erradicação de Brucelose e Tuberculose Bovina (PNCEBT) junto ao Ministério da Agricultura (MAPA), 2023. (Outro, Organização de evento)

Participação em banca de trabalhos de conclusão

Graduação

- 1. **PETERLE, H.**. Participação em banca de JULIA FARIA GOMES DE OLIVEIRA. **CONTROLE DE QUALIDADE EM ABATEDOURO FRIGORÍFICO DE SUÍNOS**, 2025. (Medicina Veterinária) Universidade do Estado de Santa Catarina.
- 2. **PETERLE, H.**; CRISTANI, J.. Participação em banca de ARTHUR LOPES FENSTERSEIFER. **FOMENTO E SANIDADE SUÍNA**, 2025. (Medicina Veterinária) Universidade do Estado de Santa Catarina.
- 3. **PETERLE, H.**; **FERRAZ, SANDRA**. Participação em banca de DANIELA RODRIGUES DE LIMA. **INSPEÇÃO, TECNOLOGIA E QUALIDADE DOS ALIMENTOS**, 2025. (Medicina Veterinária) Universidade do Estado de Santa Catarina.

Totais de produção

Produção bibliográfica

Artigos completos publicados em periódico	1
Artigos aceitos para publicação	1
Apresentações de trabalhos (Seminário)	2
Apresentações de trabalhos (Simpósio)	4

Eventos

Participações em eventos (seminário)	7
Participações em eventos (simpósio)	6
Participações em eventos (encontro)	3
Participações em eventos (outra)	26
Organização de evento (outro)	4
Participação em banca de trabalhos de conclusão (graduação)	3