

Projetos de Extensão do IFC Campus Araquari: Edital 267/2017

CE	Título	Objetivo	Coordenador	Servidores	Estudantes Ensino Médio	Estudantes Graduação	Resultados obtidos e Publicações
9729-2019	Perfil lipídico do músculo longissimus dorsi em carcaça de leitões suplementados com melão como palatabilizante na dieta	<p>Geral: Avaliar o efeito do melão como palatabilizante pós-peletização sobre o perfil lipídico do músculo Longissimus dorsi da carcaça de leitões em fase de crescimento.</p> <p>Específicos: • Determinar os teores de umidade, cinzas, proteína bruta, lipídios totais e proteínas totais do músculo Longissimus dorsi; • Quantificar e identificar o perfil de ácidos graxos do músculo Longissimus dorsi; • Contribuir para a formação de pessoas em nível de iniciação científica e pós-graduação; • Transferir tecnologia e conhecimento para os sistemas de produção; • Gerar conhecimento científico e divulgar a</p>	Fabiana Moreira	Cristiano Twardoski, Juahil Oliveira e Vanessa Peripolli	Não se Aplica	Fernanda Pace, Luiz Ramos, Julia Montes, Bruno Casas e Ellen Santos	Em execução.

8808-2019	Ações de pesquisa, extensão e ensino para desmistificação do consumo de carne suína	<p>Conscientizar os comerciantes, consumidores, adolescentes e alunos sobre o consumo de carne suína e como esse alimento pode gerar novas rendas e promover a saúde da população, já que se trata de uma proteína de origem animal. OBJETIVOS ESPECÍFICOS - Compreender o comportamento do consumidor de carne suína, através do universo de estudantes da área da saúde da Universidade da Região de Joinville (Univille) e dos alunos de Medicina veterinária do IFC- Araquari; - Realizar de campanhas de conscientização na Univille, no Instituto Federal Catarinense, em</p>	Eriane de Lima Caminotto	Monica Reis	Não se Aplica	Karoline Camargo e Mayara Tamanini	Em execução.
-----------	---	---	--------------------------	-------------	---------------	------------------------------------	--------------

9197-2019	Alojamento e formas de arraçoamento de fêmeas suínas gestantes sobre a reprodução e bem estar animal	<p>Geral Verificar o alojamento coletivo e formas de arraçoamento de fêmeas suínas durante a gestação em relação a parâmetros reprodutivos e de bem-estar animal.</p> <p>Específicos • Mensurar o perfil reprodutivo, através dos indicadores de reprodução (percentual de retorno ao cio, taxa de parto, número de leitões nascidos totais, número de leitões nascidos vivos, peso da leitegada, escore corporal da fêmea, intervalo de desmame cio; • Avaliar escoriações ou lesões de pele, claudicações) de fêmeas alojadas coletivamente em diferentes momentos da gestação (imediatamente, 28 dias e 35 dias após a última inseminação) e diferentes</p>	Ivan Bianchi	Lucio Rauber, Fabiana Moreira, Vanessa Peripolli, Juahil Oliveira, Elizabeth Schwegler, Cristiano Twardoski	Não se Aplica	Vamiré Júnior, Emanoele Rosa, Helloá Siqueira, Maria Eduarda Rosa	Em execução.
-----------	--	--	--------------	---	---------------	---	--------------

6582-2019	Patologia Veterinária: Ferramenta para tomadas de decisão no controle e profilaxia de animais domésticos e selvagens	<p>Objetivo Geral - Gerir ações de controle e profilaxia de doenças em animais domésticos e selvagens por meio do desenvolvimento de uma ferramenta de auxílio a tomada de decisões baseada na análise dos resultados de exames anatomopatológicos</p> <p>Objetivos Específicos -</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conhecer os procedimentos realizados no LAPVET - Pesquisar tecnologias de auxílio à tomada de decisão -</li> <li>- Levantar os requisitos necessários para o desenvolvimento da ferramenta -</li> <li>- Modelar a ferramenta de acordo com os requisitos levantados -</li> <li>- Implementar a ferramenta de auxílio à tomada de decisões -</li> <li>- Analisar os resultados</li> </ul>	Joice Seleme Mota	Ivo Riegel, Fabiana Moreira, Estelamaris Dezen, Jonas Espíndula e Juliano Terra	Não se Aplica	Giorgy Oliveira, Maiara Boeing	Em execução.
-----------	---	---	-------------------	---	---------------	-----------------------------------	--------------

6279-2019	O ecossistema do rio Parati, Araquari/SC como fonte de alimento e a sustentabilidade ambiental	<p>Avaliar a qualidade marinha ambiental do Rio Parati, promover a educação ambiental na comunidade de Araquari junto ao poder público, e expor os resultados obtidos no Ensino Superior e Técnico do Instituto Federal Catarinense, provendo discussões e pensamentos críticos entre os estudantes sobre a qualidade ambiental do Rio Parati como recurso natural do município. 2.2 Objetivos Específicos 1. Descrever a fauna e flora existente no Rio Parati. 2. Descrever as mudanças naturais e antropogênicas sobre o meio ambiente do Rio Parati. 3. Avaliar a qualidade marinha ambiental do ecossistema do Rio Parati em toda a</p>	Robert Lench	Maurício Lehman e Juliano Gueretz	Não se Aplica	Carolina Barroso, Nathany Leite	Em execução.
-----------	--	--	--------------	-----------------------------------	---------------	---------------------------------	--------------

9153-2019	Características da carcaça e da carne de novilhos hereford e braford certificados oriundos de diferentes sistemas de criação	<p>Objetivos geral Avaliar o efeito do sistema de terminação sobre as características da carcaça e da carne de novilhos Hereford e Braford certificados de acordo com o protocolo do Programa Carne Pampa®.</p> <p>Objetivos específicos</p> <p>a) Avaliar o peso e o escore de condição dos animais previamente ao abate.</p> <p>b) Avaliar o acabamento, a conformação e o pH das carcaças.</p> <p>c) Avaliar os pesos e os rendimentos das carcaças quente e fria.</p> <p>d) Avaliar a área de olho de lombo, a marmorização e a espessura de gordura subcutânea das carcaças.</p> <p>e) Determinar os teores de umidade, cinzas, proteína bruta, proteína total e lipídios totais do</p>	Vanessa Peripolli	Juahil Oliveira, Elizabeth Schwegler, Ivan Bianchi e Carlos Eduardo Martins Nogueira	Não se aplica	Maiko Philipe, Francisco Clementino	Em execução.
-----------	--	--	-------------------	--	---------------	-------------------------------------	--------------