



**EDITAL Nº 015 / 2016 – IFC – Campus Araquari**

**RESULTADO FINAL DA SELEÇÃO INTERNA DE PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO**

O Diretor-Geral do Instituto Federal Catarinense - Campus Araquari, Jonas Cunha Espíndola, no uso das suas atribuições regimentais, torna público o resultado FINAL da seleção interna de projetos de pesquisa e inovação, para concessão de bolsas de iniciação científica de ensino médio/técnico e ensino superior do IFC – Campus Araquari.

Modalidade: ICG e ICG - Aplicada				
TÍTULO DO PROJETO	PARECER	MÉRITO DO PROJETO	MÉRITO CURRICULAR	FINAL
Uso de engaço de banana como alimento alternativo para bovinos leiteiros	Aprovado com bolsa	97	100	97,9
Efeito de acidificantes em dietas de leitões na fase de creche sobre o desempenho zootécnico	Aprovado com bolsa	99	83,3	94,3
Avaliação da atividade carrapaticida do óleo essencial de <i>Baccharis dracunculifolia</i> em carrapatos bovinos <i>Rhipicephalus (Boophilus) microplus</i>	Aprovado com bolsa	94	73,6	87,9
Desenvolvimento de um novo aplicativo android para avaliação do salto vertical	Aprovado com bolsa	75	96,7	81,5
Efeito do treinamento físico no sistema cardiovascular de cães guia através da monitorização eletrocardiográfica ambulatorial ao longo de 24 horas	Aprovado com bolsa	86,5	67,7	80,9
Preparação de derivados triazólicos a partir de óleos essenciais e avaliação da atividade anti-inflamatória e antitumoral	Classificado			
Efeito do manejo dentário no desempenho zootécnico e no bem-estar de leitões lactentes	Classificado			
Influência de diferentes diluentes de curta e longa duração em ejaculados de sêmen suíno	Classificado			
Fatores que influenciam no descarte e	Classificado			



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – Campus Araquari

eclobilidade de ovos do incubatório de Anacultura do Instituto Federal Catarinense – Campus Araquari				
Deteção e caracterização molecular do parvovirus canino	Classificado			
Consociação de Milho Crioulo com Forrageiras de Verão em Sistema de Cultivo Convencional na Região Litoral Norte Catarinense	Classificado			
Avaliação bioquímica da fosfatase alcalina e da gama-glutamilttransferase do leite de vacas mestiças sadias e com mastite subclínica para aprimoramento de diagnóstico no município de Araquari, Santa Catarina.	Classificado			
Análise de modelos de processo de desenvolvimento de software para adoção pela Fábrica de Software do IFC – Campus Araquari	Classificado			
Avaliação das condições higiênico-sanitárias do comércio varejista de alimentos, classificação dos açougues em “Tipo A” ou “Tipo B” e análise dos microrganismos relacionados à carne e aos seus manipuladores no município de Araquari-SC	Classificado			
Produção de biomassa, rendimento e composição do óleo essencial de <i>Tagetes minuta</i> L. em resposta a doses de adubação nitrogenada	Classificado			
Caracterização dos parâmetros nutricionais e análise microbiológica do iogurte produzido pelo IFC – Campus Araquari.	Classificado			
Caracterização de microorganismos de biofilme e seu impacto no cultivo do Camarão amazônico ( <i>Macrobrachium amazonicum</i> )	Classificado			
Aplicação web para extração do entorno da paisagem utilizando classificação	Classificado			



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal Catarinense – Campus Araquari

supervisionada				
Desenvolvimento de redes de sensores sem fios aplicada à Agronomia de precisão	Classificado			
Avaliação das condições higiênico sanitária e qualidade da água utilizada em restaurantes e lanchonetes na região de Araquari/SC	Classificado			
Modalidade: ICT Aplicada				
Caracterização dos resíduos de formol do Laboratório De Anatomia do IFC- Campus Araquari	Aprovado com bolsa			
Modalidade: ICT				
Síntese de Derivados do Timol e avaliação da atividade antiviral e antitumoral	Aprovado com bolsa			
Efeito de níveis de adubação fosfatada sobre a produção de cumarina em Guaco ( <i>Mikania glomerata Spreng</i> )	Aprovado com bolsa			
Baias parideiras na Suinocultura – uma nova perspectiva para os sistemas produtivos promotores do bem-estar animal	Aprovado com bolsa			
História da medicina veterinária e do ensino agrícola no Brasil: entre a ciência e a política	Aprovado com bolsa			

Araquari, 04 outubro de 2016.



**JONAS CUNHA ESPÍNDOLA**  
Diretor-Geral Câmpus Araquari  
IFC – Câmpus Araquari