



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

EDITAL Nº 270/2020, DE 11 DE AGOSTO DE 2020
Referente ao Edital nº 008/2020, de 10 de Janeiro de 2020

**PROCESSO SELETIVO PARA CADASTRO DE PROJETOS DE PESQUISA
PARA O PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA DO INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA**

O PRÓ-REITOR DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA, no uso de suas atribuições, torna **público o resultado da distribuição de cotas IFFar e CNPq**, referente ao Edital nº 008/2020, de 10 de Janeiro de 2020, que rege sobre o **Programas de Bolsas de Iniciação Científica e Tecnológica do Instituto Federal Farroupilha, CNPq e FAPERGS.**

1. Divulgação da distribuição de IFFar e CNPq.

1.1 O Resultado da distribuição de cotas de bolsa IFFar e CNPq referente ao Edital nº 008/2020, de 10 de janeiro de 2020, encontra-se no ANEXO I.

Santa Maria/RS, 11 de agosto de 2020.

ARTHUR PEREIRA FRANTZ
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Portaria nº 0979/2014



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

ANEXO I

Resultado da distribuição das bolsas IFFar e CNPq referentes as propostas inscritas e ranqueadas no edital Nº 008/2020

CÓDIGO	CAMPUS	TÍTULO DO PROJETO	COORDENADOR	DIRECIONAMENTO PLANO TRABALHO	BOLSAS
PVB635-2020	CPEAL	Totem para mensuração e informações de prevenção dos efeitos dos raios ultravioletas solares	FABIO DINIZ ROSSI	Científico	IFFar-EM
PVB453-2019	CPEAL	QUANTIFICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES DE SEDIMENTO NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO IBIRAPUITÃ	ANA CARLA DOS SANTOS GOMES	Científico	IFFar-ES/IFFar-EM
PVB397-2019	CPEAL	PRODUÇÃO DE COMPOSTOS DE COORDENAÇÃO SUPRAMOLECULARES COMO AÇÃO DE PERMANÊNCIA E ÊXITO DOS ALUNOS DO IFFAR CAMPUS ALEGRETE	GIANCARLO ZUCHETTO BELMONTE	Científico	IFFar-ES
PVB684-2020	CPEAL	CONDIÇÕES DE ACESSO E PERMANÊNCIA NO ENSINO: UMA ANÁLISE DAS NORMATIVAS VIGENTES APLICADAS DURANTE O PERÍODO DA PANDEMIA PRODUZIDA PELA COVID-19, NA REDE PÚBLICA ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL	FABRICIA SONEGO	Científico	IFFar-ES/IFFar-PG
PVA577-2020	CPEAL	Integração das TDIC ao Ensino Superior de Matemática	RAFAEL WINICIUS DA SILVA BUENO	Científico	IFFar-ES
PVB426-2019	CPEAL	Turismo de observação de aves como possibilidade de desenvolvimento sustentável na APA do Ibirapuitã	SUELEN DE LEAL RODRIGUES	Científico	IFFar-ES

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Alameda Santiago do Chile, 195 – Bairro Nossa Senhora das Dores – CEP 97050-685 – Santa Maria/RS

Fone: (55) 3218-9850 / E-mail: prppgi@iffarroupilha.edu.br / pesquisa.prppgi@iffarroupilha.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

PVA567-2019	CPEAL	Utilizando a Modelagem Matemática na Educação para a Construção de Conceitos de Cálculo Diferencial e Integral	RAFAEL WINICIUS DA SILVA BUENO	Científico	IFFar-ES/IFFar-PG
PVB587-2020	CPEAL	Análise de Líquido ruminal em cordeiros confinados com adição de bicarbonato de sódio (NaHCO ₃)	EMMANUEL VEIGA DE CAMARGO	Científico	IFFar-ES/IFFar-EM
PVB581-2020	CPEAL	Novas tecnologias na promoção de multiletramentos para o ensino integrado de língua inglesa	NATHALIA RODRIGUES CATTO PREDEBON	Científico	IFFar-ES/IFFar-EM
PIB713-2020	CPEAL	Aplicação de sala de aula invertida no Curso Proeja	ANDREIA DOS SANTOS SACHETE	Científico	IFFar-ES/IFFar-EM
PVB649-2020	CPEAL	INFLUÊNCIA DE DIFERENTES VELOCIDADES NA SEMEADURA DIRETA DA SOJA NA REGIÃO DA FRONTEIRA OESTE DO RIO	RAFAEL ZIANI GOULART	Científico	IFFar-ES/IFFar-EM
PVB621-2020	CPEAL	EQUILÍBRIO NUTRICIONAL DO SOLO EM DIFERENTES PROFUNDIDADES DO SOLO E A PRODUTIVIDADE DAS CULTURAS	DOUGLAS DALLA NORA	Científico	PIBIC-CNPq-EM
PVB654-2020	CPEAL	Mapeamento hidrogeoquímico dos aquíferos Serra Geral e Guarani como ferramenta de gestão estratégica das águas subterrâneas do município de Alegrete, RS.	GLAUCIA OLIVEIRA ISLABAO	Científico	PIBIC-CNPq-EM
PVH495-2019	CPESAN	Desenvolvimento de um dispositivo não invasivo para avaliação da mobilização de secreções respiratórias em tempo real.	TALITHA COMARU	Científico	IFFar-EM
PVH696-2020	CPESAN	IMPACTO DA ESTRATÉGIA DE DISTANCIAMENTO SOCIAL SOBRE A INCIDÊNCIA DE INTERNAÇÕES POR BRONQUIOLITE VIRAL AGUDA NO BRASIL EM	TALITHA COMARU	Científico	IFFar-EM

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Alameda Santiago do Chile, 195 – Bairro Nossa Senhora das Dores – CEP 97050-685 – Santa Maria/RS

Fone: (55) 3218-9850 / E-mail: prppgi@iffarroupilha.edu.br / pesquisa.prppgi@iffarroupilha.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

		2020			
PVH675-2020	CPESAN	Comparação de genótipos de batata-doce fornecidos pela EMBRAPA Clima Temperado e cultivados por agricultores de Santo Ângelo	IVAN JACSON PREUSS	Científico	IFFar-EM
PVH545-2019	CPESAN	Avaliação da funcionalidade e qualidade de vida de pessoas idosas institucionalizadas no município de Santo Ângelo/RS	LUCIMARA SONAGLIO ROCHA	Científico	IFFar- ES/IFFar-EM
PVH593-2020	CPESAN	Quantidade e qualidade da água na Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí e suas relações com os diferentes usos do solo	MARCELO BATISTA HAAS	Científico	IFFar-ES
PVH659-2020	CPESAN	SiGi - Sistema de Gerenciamento de Irrigação: balanço hídrico em hortaliças	MARTA BREUNIG LOOSE	Tecnológico	IFFar-ES
PVH683-2020	CPESAN	Aplicativo móvel para interpretação e apresentação de características de produtos à deficientes visuais	MARTA BREUNIG LOOSE	Tecnológico	IFFar-ES
PVG431-2019	CPESR	Estratégias Mercadológicas e Posicionamento Competitivo.	CLAUDIO EDILBERTO HOFER	Científico	IFFar-ES
PVG513-2019	CPESR	O Exercício da Arquitetura e Urbanismo em Santa Rosa/RS	MANUELA ILHA SILVA	Científico	IFFar-ES
PVG599-2020	CPESR	Alcalinização da água de escaldagem como forma de reduzir a prevalência de Salmonella spp e a carga microbiana de Aeróbios Mesófilos Totais em carcaças suínas.	GISLAINE HERMANN	Científico	IFFar-ES
PVG478-2019	CPESR	Elaboração de néctar e caracterização de polpas de butiá provenientes da cadeia de frutas nativas do noroeste do RS	ADRIANA APARECIDA HANSEL	Tecnológico	IFFar-ES

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Alameda Santiago do Chile, 195 – Bairro Nossa Senhora das Dores – CEP 97050-685 – Santa Maria/RS

Fone: (55) 3218-9850 / E-mail: prppgi@iffarroupilha.edu.br / pesquisa.prppgi@iffarroupilha.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

			MICHELOTTI		
PVG710-2020	CPESR	Avaliação da redução de Aeróbios Mesófilos Totais e Salmonella spp. em miúdos suínos comestíveis através da aplicação de diferentes combinações de tempo e temperatura de centrifugação.	LAURI MAYER	Tecnológico	IFFar-ES
PVG697-2020	CPESR	O Habitar Moderno em Santa Rosa/RS – Identificação e Documentação de Exemplares	ANA CLAUDIA BOER BREIER	Científico	IFFar-ES
PVG477-2019	CPESR	O ENFOQUE CTSA (CIÊNCIA, TECNOLOGIA, SOCIEDADE E AMBIENTE) NO ENSINO DE CIÊNCIAS: UMA PESQUISA ACERCA DAS CONCEPÇÕES E PRÁTICAS DOCENTES	LUCIANE CARVALHO OLEQUES	Científico	PIBIC-CNPq
PVC470-2019	CPFW	MONITORAMENTO DA LEISHMANIOSE EM CÃES ERRANTES EM MUNICÍPIO DA REGIÃO NOROESTE DO RIO GRANDE DO SUL	PAULO HENRIQUE BRAZ	Científico	IFFar-ES
PVC525-2019	CPFW	O sujeito e o trabalho: interfaces entre a ética, as práticas de constituição de si e as organizações	PEDRO HENRIQUE DE GOIS	Científico	IFFar-ES
PVC606-2020	CPFW	Desenvolvimento de plataforma crowdsourcing para testes funcionais	MATEUS HENRIQUE DAL FORNO	Tecnológico	IFFar-ES
PVC594-2020	CPFW	CARACTERÍSTICAS QUALITATIVAS DA SILAGEM DE GRÃO ÚMIDO DE MILHO COM DIFERENTES PERÍODOS DE ARMAZENAMENTO	RANGEL FERNANDES PACHECO	Científico	PIBIC-CNPq-EM
PVC595-2020	CPFW	CARACTERÍSTICAS PRODUTIVAS E BROMATOLÓGICAS DE CULTIVARES DE AZEVÉM E TRIGO DE DUPLO PROPÓSITO	RANGEL FERNANDES PACHECO	Tecnológico	PIBIC-CNPq-EM
PVD583-2020	CPPGIJA	PROJETO PEDAGÓGICO DE CURSO e o Currículo	RICARDO ANTONIO	Científico	IFFar-ES

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Alameda Santiago do Chile, 195 – Bairro Nossa Senhora das Dores – CEP 97050-685 – Santa Maria/RS

Fone: (55) 3218-9850 / E-mail: prppgi@iffarroupilha.edu.br / pesquisa.prppgi@iffarroupilha.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

		Integrado: Limites e possibilidades à Luz das Bases Conceituais e Legais da Educação Profissional e Tecnológica	RODRIGUES		
PVD650-2020	CPPGIJA	Tratamento térmico sobre <i>Saccharicoccus sacchari</i> (Cockrell) em minitoletes de cana-de-açúcar visando a produção de mudas	VINICIUS SOARES STURZA	Científico	IFFar-EM
PVD705-2020	CPPGIJA	Avaliação da ação repelente de extratos de <i>Melia azeradach</i> e de óleos essenciais de espécies do gênero <i>Cymbopogon</i> sobre a broca da cana-de-açúcar	MARCELO PEDROSO	Científico	IFFar-EM
PVE674-2020	CPPGIJC	Projeto FLORESTAS: Diversidade de Aves em Florestas Naturais e Plantadas	ANDERSON SALDANHA BUENO	Científico	IFFar-ES
PVE706-2020	CPPGIJC	Projeto FLORESTAS: Diversidade de Insetos em Florestas Naturais e Plantadas	ANDERSON SALDANHA BUENO	Científico	IFFar-ES
PVE662-2020	CPPGIJC	Projeto FLORESTAS: Diversidade de epífitas vasculares em Florestas Naturais e Plantadas.	SOFIA AUMOND KUHN	Científico	IFFar-ES
PVE451-2019	CPPGIJC	Plantas medicinais utilizadas pelas mulheres da Comunidade São João do Barro Preto do Município Júlio de Castilhos, Rio Grande do Sul, Brasil	SOFIA AUMOND KUHN	Científico	IFFar-ES
PVK688-2020	CPPGISVS	Antecipação da irrigação como estratégia no manejo de plantas invasoras do arroz irrigado	PAULO ROBERTO CECCONI DEON	Científico	IFFar-ES
PVA379-2019	cppgisvs	Desempenho de frangos de corte sexados (fêmeas) recebendo teores crescentes de óleo de soja nas dietas nas diferentes fases de crescimento	ANTONIO AUGUSTO CORTIANA TAMBARA	Científico	IFFar-ES
PVK550-2019	CPPGISVS	Desempenho e estabilidade oxidativa da carne de frangos criados no sistema colonial utilizando dietas	ADRIANO GARCIA ROSADO JUNIOR	Científico	IFFar-ES

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Alameda Santiago do Chile, 195 – Bairro Nossa Senhora das Dores – CEP 97050-685 – Santa Maria/RS

Fone: (55) 3218-9850 / E-mail: prppgi@iffarroupilha.edu.br / pesquisa.prppgi@iffarroupilha.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

		com e sem bagaço de uva			
PVK681-2020	CPPGISVS	EFEITO DA INCLUSÃO DE RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS NA ALIMENTAÇÃO DE SUÍNOS PARA MELHORIA DA QUALIDADE DA CARCAÇA DE DA CARNE	ADRIANO GARCIA ROSADO JUNIOR	Científico	IFFar-ES
PVJ439-2019	CPPGISVS	Qualidade carne suína produzida no campus São Vicente do Sul: avaliação das carcaças e análise sensorial	ADRIANO GARCIA ROSADO JUNIOR	Científico	IFFar-ES
PVK665-2020	CPPGISVS	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL POTENCIALIZANDO SUPORTE REMOTE DE HARDWARE	ALECSO MILTON ALMEIDA DOS SANTOS	Tecnológico	IFFar-ES/PIBIC-EM
PVK686-2020	CPPGISVS	Papel da biodiversidade em agroecossistemas: plantas companheiras e repelentes	THIAGO DELLA NINA IDALGO	Científico	IFFar-ES
PVK695-2020	CPPGISVS	Caracterização de germoplasma crioulo de feijão em sistema de conservação em cultivo.	LUIS AQUILES MARTINS MEDEIROS	Científico	IFFar-ES
PVF619-2020	CPPIPB	Samambaias e Licófitas da Floresta Nacional de Passo Fundo, Mato Castelhana, RS: Florística e Relações Biogeográficas	CARLOS RODRIGO LEHN	Científico	IFFar-ES
PVF693-2020	CPPIPB	Projeto FLORESTAS: Diversidade de Pequenos Mamíferos não-voadores em Florestas Naturais e Plantadas.	CAROLINE LEUCHTENBERGER	Científico	IFFar-PG
PVF690-2020	CPPIPB	Lontras: conflito humano ou coexistência	CAROLINE LEUCHTENBERGER	Científico	IFFar-ES
PVI406-2020	CPPISA	Inoculação e coinoculação com Bradyrhizobium e Azospirillum na cultura da soja	LESSANDRO DE CONTI	Científico	IFFar-ES

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Alameda Santiago do Chile, 195 – Bairro Nossa Senhora das Dores – CEP 97050-685 – Santa Maria/RS

Fone: (55) 3218-9850 / E-mail: prppgi@iffarroupilha.edu.br / pesquisa.prppgi@iffarroupilha.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

PVI607-2020	CPPISA	Efeitos de diferentes doses de zinco no tratamento de sementes na qualidade e no potencial produtivo de diferentes cultivares de trigo	RICARDO TADEU PARAGINSKI	Científico	IFFar-ES
PVI708-2020	CPPISA	As marcas do tempo, sobre o espaço de São Martinho – RS.	ANA LETICIA DE OLIVEIRA	Científico	IFFar-ES/PIBIC-EM
PVJ633-2020	CPPISB	Relatos e retratos da comida na região da Quarta Colônia de imigração Italiana do Rio Grande do Sul.	RAQUEL LUNARDI	Científico	IFFar-ES
PIJ638-2020	CPPISB	O complexo relacional dos Sete Povos das Missões (1792-1835): interações sociais e demografia	LEANDRO GOYA FONTELLA	Científico	IFFar-ES
PVJ617-2020	CPPISB	Queijo de Origone: da prática popular à prática científica - Parte II	CAMILA NEMITZ DE OLIVEIRA SARAIVA	Científico	IFFar-ES
PVJ679-2020	CPPISB	Patrimônio alimentar: o pão bolacha como produto representativo de uma cultura	CAMILA NEMITZ DE OLIVEIRA SARAIVA	Científico	IFFar-ES
PVA642-2020	CPPISB	PATRIMÔNIO GASTRONÔMICO DA QUARTA COLÔNIA DE IMIGRAÇÃO ITALIANA: DOS SABERES AOS SABORES	ALINE PRESTES ROQUE	Científico	IFFar-EM
PVJ597-2020	CPPISB	gamES: explorando a integração entre Gamificação, Serious Games e Design Thinking para o ensino de Desenvolvimento de Software	RAFAEL BALDIATI PARIZI	Científico	IFFar-ES
PVJ632-2020	CPPISB	UpStairs: Desbloqueando o valor ocioso residente na utilização de escadas	FERNANDO LUIS DE OLIVEIRA	Tecnológico	IFFar-ES
PVJ639-2020	CPPISB	Modelagem Matemática de um manipulador robótico tipo Gantry	ODAIR MENUZZI	Científico	IFFar-ES
PVJ592-2020	CPPISB	Vinho, Sustentabilidade e Competitividade: estratégias para o enoturismo sustentável na Região da	FABRICIO SILVA BARBOSA	Científico	IFFar-EM

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Alameda Santiago do Chile, 195 – Bairro Nossa Senhora das Dores – CEP 97050-685 – Santa Maria/RS

Fone: (55) 3218-9850 / E-mail: prppgi@iffarroupilha.edu.br / pesquisa.prppgi@iffarroupilha.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

		Campanha Gaúcha.			
PVJ668-2020	CPPISB	Reconfigurando e ressignificando a avaliação do aprendizado escolar com as tecnologias da informação e da comunicação	GUSTAVO GRIEBLER	Científico	IFFar-EM
PVJ576-2020	CPPISB	O impacto da política de cotas na permanência e êxito dos discentes do IFFAR Campus Avançado Uruguaiana - triênio 2018-2020.	ANELISE DA SILVA CRUZ	Científico	IFFar-EM
PVA669-2020	CPPISB	Extensão Wakanda: a negritude na cidade de Uruguaiana, RS	KAUANA RODRIGUES AMARAL	Científico	IFFar-EM

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

Alameda Santiago do Chile, 195 – Bairro Nossa Senhora das Dores – CEP 97050-685 – Santa Maria/RS

Fone: (55) 3218-9850 / E-mail: prppgi@iffarroupilha.edu.br / pesquisa.prppgi@iffarroupilha.edu.br