



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

EDITAL Nº 304/2020, DE 14 DE SETEMBRO DE 2020
Referente ao Edital nº 268/2020, de 11 de Agosto de 2020

**PROCESSO PARA SELEÇÃO DE PROPOSTAS PARA CONCESSÃO DE APOIO
FINANCEIRO A PROJETOS DE PESQUISA
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 a **Lista com o resultado final dos projetos de pesquisa selecionados para concessão de apoio financeiro do Instituto Federal Farroupilha**, referente ao Edital nº 268/2020, de 11 de agosto de 2020.

1. Divulgação das propostas selecionadas para apoio financeiro a projetos de pesquisa

1.1. O Resultado final do Edital nº 268/2020, de 11 de Agosto de 2020, encontra-se no ANEXO I.

Santa Maria/RS, 14 de setembro de 2020.

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



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

ANEXO I

1.1 Resultado final das propostas selecionadas para concessão de apoio financeiro a projetos de pesquisa do Instituto Federal Farroupilha

Campus	Pesquisador	Projeto	Recurso Concedido
ALEGRETE	LUANA HASELEIN MAURER	ELABORAÇÃO E AVALIAÇÃO DE BEBIDA LÁCTEA FONTE DE FIBRAS UTILIZANDO FARINHA DE CASCA DE MARACUJÁ E SORO DE LEITE COMO RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS	R\$ 21.996,04
ALEGRETE	DOUGLAS DALLA NORA	EQUILÍBRIO NUTRICIONAL DO SOLO EM DIFERENTES PROFUNDIDADES DO SOLO E A PRODUTIVIDADE DAS CULTURAS O IFFAR – CAMPUS ALEGRETE	R\$ 21.967,02
ALEGRETE	JONAS SPONCHIADO	DIVERSIDADE DE MORCEGOS EM FLORESTAS NATIVAS E PLANTADAS NA FLORESTA NACIONAL DE PASSO FUNDO	R\$ 0,00*
FREDERICO WESTPHALEN	LETICIA TREVISAN GRESSLER	IDENTIFICAÇÃO E DETERMINAÇÃO DO PERFIL DE SUSCEPTIBILIDADE AOS ANTIMICROBIANOS DE BACTÉRIAS ISOLADAS DA CAVIDADE ORAL DE CÃES SUBMETIDOS A PROCEDIMENTOS ODONTOLÓGICOS EM CLÍNICAS VETERINÁRIA DE FREDERICO WESTPHALEN, RS	R\$ 5.000,00
FREDERICO WESTPHALEN	PAULO HENRIQUE BRAZ	MONITORAMENTO DA LEISHMANIOSE EM CÃES ERRANTES EM MUNICÍPIO DA REGIÃO NOROESTE DO RIO GRANDE DO SUL	R\$ 4.266,57
FREDERICO WESTPHALEN	THIRSSA HELENA GRANDO	EFICÁCIA DO EXTRATO DE ERVA MATE (ILEX PARAGUIENSIS) SOBRE LARVAS INFECTANTES DE NEMATÓDEOS GASTROINTESTINAIS.	R\$ 4.000,00
FREDERICO WESTPHALEN	SAMAY ZILLMANN ROCHA COSTA	AVALIAÇÃO DE IMPLANTE SUBCUTÂNEO DE FIO DE COBRE NO TRATAMENTO DA PAPILOMATOSE BOVINA E CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL INFLAMATÓRIO LOCAL	R\$ 2.000,00
FREDERICO WESTPHALEN	RANGEL FERNANDES PACHECO	CARACTERÍSTICAS QUALITATIVAS DA SILAGEM DE GRÃO ÚMIDO DE MILHO COM DIFERENTES PERÍODOS DE ARMAZENAMENTO	R\$ 2.733,43
FREDERICO WESTPHALEN	GRACIELA FAGUNDES RODRIGUES	FORMAÇÃO TÉCNICA INTEGRADA AO ENSINO MÉDIO E ESCOLHA DE CURSO SUPERIOR: RELAÇÕES E PERSPECTIVAS	R\$ 3.000,00
JAGUARI	RICARDO ANTONIO RODRIGUES	PROJETO PEDAGÓGICO DE CURSO E O CURRÍCULO INTEGRADO: LIMITES E POSSIBILIDADES À LUZ DAS BASES CONCEITUAIS E LEGAIS DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA	R\$ 4.942,00
JAGUARI	LUCAS AUGUSTO DA SILVA GIRIO	BACTÉRIAS DIAZOTRÓFICAS E POSIÇÃO DAS GEMAS NOS COLMOS NO CRESCIMENTO DE MUDAS PRÉ-BROTADAS DE CANA-DE-AÇÚCAR	R\$ 3.089,00
JAGUARI	VINICIUS SOARES STURZA	TRATAMENTO TÉRMICO SOBRE SACCHARICOCCUS SACCHARI (COCKRELL) EM MINITOLETES DE CANA-DE-AÇÚCAR VISANDO A PRODUÇÃO DE MUDAS	R\$ 2.060,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

JAGUARI	MARCELO PEDROSO	AVALIAÇÃO DA AÇÃO REPELENTE DE EXTRATOS DE MELIA AZERADACH E DE ÓLEOS ESSENCIAIS DE ESPÉCIES DO GÊNERO CYMBOPOGON SOBRE A BROCA DA CANA-DE-AÇÚCAR	R\$ 4.909,00
JULIO DE CASTILHOS	ANDERSON SALDANHA BUENO	FLORESTAS: DIVERSIDADE DE AVES EM FLORESTAS NATURAIS E PLANTADAS	R\$ 2.653,42
JULIO DE CASTILHOS	KELVIS LONGHI	REPOSICIONAMENTO IN SILICO DE FÁRMACOS COMO POTENCIAIS CANDIDATOS NO COMBATE AO SARS-COV-2 E À CORONAVIRUS DISEASE 2019 (COVID-19)	R\$ 15.034,40
JULIO DE CASTILHOS	SOFIA AUMOND KUHN	PLANTAS MEDICINAIS UTILIZADAS PELAS MULHERES DA COMUNIDADE SÃO JOÃO DO BARRO PRETO DO MUNICÍPIO JÚLIO DE CASTILHOS, RIO GRANDE DO SUL, BRASIL	R\$ 950,00
PANAMBI	CARLOS RODRIGO LEHN	ESPÉCIES ARBÓREAS UTILIZADAS NA ARBORIZAÇÃO URBANA DE PANAMBI, REGIÃO NOROESTE DO RS, BRASIL	R\$ 22.000,00
PANAMBI	CAROLINE LEUCHTENBERGER	PROJETO FLORESTAS: DIVERSIDADE DE PEQUENOS MAMÍFEROS NÃO-VOADORES EM FLORESTAS NATURAIS E PLANTADAS. ESTUDOS ECOLÓGICOS ENVOLVENDO O MONITORAMENTO DA BIODIVERSIDADE	R\$ 21.542,86
PANAMBI	RENAN GABBI	FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVOS SENSORES PIEZORESISTIVOS DE GRAFITE PARA APLICAÇÃO NA AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	R\$ 21.457,14
PANAMBI	LARISSA DE LIMA ALVES	TERMOSSONICAÇÃO COMO MÉTODO DE CONSERVAÇÃO PARA CERVEJAS ARTESANAIS: EFEITO SOBRE CARACTERÍSTICAS DE QUALIDADE E ESTABILIDADE MICROBIOLÓGICA	R\$ 21.000,00
PANAMBI	JULIAN CEZAR GIACOMINI	DESENVOLVIMENTO DE UM MÓDULO SENSOR REMOTO (MSR) PARA APLICAÇÕES EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	R\$ 21.000,00
SANTO ANGELO	NELSON RODRIGUES DE CARVALHO	AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DE ILEX PARAGUARIENSIS NA DISFUNÇÃO LOCOMOTORA NO MODELO DE DOENÇA DE PARKINSON EM DROSOPHILA MUTANTE.	R\$ 1.088,39
SANTO ANGELO	ANGELA PAWLOWSKI	MONITORAMENTO DOS COMPONENTES FLORESTAIS DE UM SISTEMA AGROFLORESTAL EM IMPLANTAÇÃO NO IFFAR - CAMPUS SANTO ÂNGELO.	R\$ 2.000,00
SANTO ANGELO	LUIS HENRIQUE LOOSE	DESENVOLVIMENTO E PRODUTIVIDADE DA SOJA EM DIFERENTES ÉPOCAS DE SEMEADURA EM SANTO ÂNGELO/RS	R\$ 2.000,00
SANTO ANGELO	IVAN JACSON PREUSS	COMPARAÇÃO DE GENÓTIPOS DE BATATA-DOCE FORNECIDOS PELA EMBRAPA CLIMA TEMPERADO E CULTIVADOS POR AGRICULTORES DE SANTO ÂNGELO	R\$ 2.000,00
SANTO ANGELO	JOHN SOLDERA	CRIAÇÃO DE UMA BASE E PROTOTIPAÇÃO DE UM APLICATIVO PARA RECONHECIMENTO FACIAL DE DOR EM RECÉM-NASCIDOS UTILIZANDO A ESCALA NEONATAL FACIAL CODE SYSTEM	R\$ 2.000,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

SANTO ANGELO	LUCIMARA SONAGLIO ROCHA	AVALIAÇÃO DA FUNCIONALIDADE E QUALIDADE DE VIDA DE PESSOAS IDOSAS INSTITUCIONALIZADAS NO MUNICÍPIO DE SANTO ÂNGELO/RS	R\$ 2.000,00
SANTO ANGELO	MARTA BREUNIG LOOSE	APLICATIVO MÓVEL PARA INTERPRETAÇÃO E APRESENTAÇÃO DE CARACTERÍSTICAS DE PRODUTOS À DEFICIENTES VISUAIS	R\$ 1.911,61
SANTO AUGUSTO	LESSANDRO DE CONTI	INOCULAÇÃO E COINOCULAÇÃO COM BRADYRHIZOBIUM E AZOSPIRILLUM NA CULTURA DA SOJA	R\$ 7.000,00
SANTO AUGUSTO	RICARDO TADEU PARAGINSKI	AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS FITOTÉCNICOS DE PRODUTIVIDADE DE CULTURAS DE INVERNO E VERÃO NA REGIÃO DE ABRANGÊNCIA DO IFFARROUPILHA – CAMPUS SANTO AUGUSTO	R\$ 7.000,00
SANTO AUGUSTO	EDNA NUNES GONCALVES	IMPACTO DE SISTEMAS DE DESMAME E ALIMENTAÇÃO NA CRIA E TERMINAÇÃO DE CORDEIROS DA RAÇA HAMPSHIRE DOWN: IDADE DE ABATE E CUSTO DE PRODUÇÃO	R\$ 6.000,00
SÃO BORJA	FRANCIELE WOLFART	DESENVOLVIMENTO DE UM BIOSSENSOR ELETROQUÍMICO BASEADO EM UM MATERIAL NANOHÍBRIDO COMPOSTO POR PPI / AUNPS / ANTÍGENO PARA DETECÇÃO DO VÍRUS SARS-COV-2 EM COMBATE À PANDEMIA INSTALADA - COVID-19	R\$ 4.000,00
SÃO BORJA	LEANDRO GOYA FONTELLA	O COMPLEXO RELACIONAL DOS SETE POVOS DAS MISSÕES (1792-1835): INTERAÇÕES SOCIAIS E DEMOGRAFIA	R\$ 4.000,00
SÃO BORJA	RAFAEL BALDIATI PARIZI	GAMES: EXPLORANDO A INTEGRAÇÃO ENTRE GAMIFICAÇÃO, SERIOUS GAMES E DESIGN THINKING PARA O ENSINO DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	R\$ 3.554,00
SÃO BORJA	FERNANDO LUIS DE OLIVEIRA	UPSTAIRS: DESBLOQUEANDO O VALOR OCIOSO RESIDENTE NA UTILIZAÇÃO DE ESCADAS	R\$ 3.446,00
SÃO VICENTE DO SUL	ANA LUCIA DE PAULA RIBEIRO	IDENTIFICAÇÃO DE POTENCIAIS BIOINDICADORES DE CONTROLE BIOLÓGICO EM OLIVAS DO RIO GRANDE DO SUL	R\$ 21.996,00
SÃO VICENTE DO SUL	EDUARDO ANIBELE STRECK	PARÂMETROS GENÉTICOS E MELHORAMENTO DE ARROZ IRRIGADO	R\$ 20.530,00
SÃO VICENTE DO SUL	EMANUELE JUNGES	FOTOBASTIA EM TRITICUM AESTIVUM: RELAÇÃO ENTRE DIFERENTES NÍVEIS DE LUZ, GERMINAÇÃO, VIGOR E NORMALIDADE DE PLÂNTULAS	R\$ 1.000,00
SÃO VICENTE DO SUL	IVAN CARLOS MALDANER	DESEMPENHO AGRONÔMICO DE GENÓTIPOS DE MILHO EM DUAS ÉPOCAS DE SEMEADURA ASSOCIADOS AO MANEJO DE FUNGICIDA	R\$ 18.933,00
SÃO VICENTE DO SUL	CLEUDSON JOSE MICHELON	ADAPTABILIDADE E PRODUTIVIDADE DE CULTIVARES DE BATATA-DOCE NO MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE DO SUL	R\$ 21.590,00
SÃO VICENTE DO SUL	SUZETE ROSSATO	EFICIÊNCIA PRODUTIVA DE SISTEMAS DE CULTIVO: OBSERVAÇÃO DO COMPORTAMENTO DE TILÁPIAS E RESISTÊNCIA AO FRIO	R\$ 11.350,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA
REITORIA

SÃO VICENTE DO SUL	PAULO ROBERTO CECCONI DEON	SENSORIAMENTO REMOTO COMO FERRAMENTA DE AUXÍLIO AO MANEJO DA FERTILIDADE DO SOLO PARA O CULTIVO DE SOJA	R\$ 12.500,00
SÃO VICENTE DO SUL	EVANDRO JOST	PRODUTIVIDADE DE GRÃOS DE CULTIVARES DE SOJA EM DIFERENTES DATAS DE SEMEADURA - SAFRA AGRÍCOLA 2020/21	R\$ 11.500,00
SÃO VICENTE DO SUL	ELIZIANE DA SILVA DAVILA	ANÁLISE DAS PRÁTICAS ENQUANTO COMPONENTE CURRICULAR (PECCS) DO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DO IFFAR - SVS	R\$ 11.470,60
SÃO VICENTE DO SUL	THIAGO DELLA NINA IDALGO	PAPEL DA BIODIVERSIDADE EM AGROECOSSISTEMAS: PLANTAS COMPANHEIRAS E REPELENTES	R\$ 13.710,30

* Não atendeu ao item 4.3 do edital 268/2020.