

Resultado Preliminar Propostas Aprovadas			
EDITAL FAPERGS 10/2020 - AUXÍLIO RECÉM-DOCTOR - ARD			
	PESQUISADOR	TÍTULO DO PROJETO	INSTITUIÇÃO
1	Alencar Junior Zanon	Decomposição da lacuna de produtividade de milho em ambiente genótipo e manejo no sul do Brasil	UFMS
2	Alexandra Lackmann Zimpeck	Avaliação e mitigação de fatores que afetam a confiabilidade de circuitos integrados em nanotecnologias	UCPEL
3	Ana Paula Dutra Resem Brizio	Proteínas alternativas como ingrediente funcional e de enriquecimento de alimentos: um estudo da larva de tenebrio comum (tenebrio molitor)	FURG
4	André da Rosa Ulguim	Sustentabilidade do manejo de arroz-daninho em arroz irrigado: análise econômica e sistemas de produção diversificados	UFMS
5	André Grahl Pereira	Raciocínio sobre planos e funções heurísticas para problemas de planejamento em inteligência artificial com aplicações em saúde	UFRGS
6	André Luis Catto	Desenvolvimento de filmes biodegradáveis de amido de milho e nanocelulose para aplicação em embalagem de alimentos	UNIVATES
7	André Luiz Missio	Aplicação de nanocelulose como agente de reforço e ligação em espumas anti-chama de taninos	UFPeI
8	Andrés Armando Mendiburu Zevallos	Estudo da propagação e extinção de chamas pré-misturadas de combustíveis alternativos	UFRGS
9	Angela Giovana Batista	Vigilância genômica de sars-cov-2 na macrorregião norte do Rio Grande do Sul	UFMS
10	Angelo Brandelli Costa	Adaptação da coorte de incidência de infecções sexualmente transmissíveis e fatores associados em mulheres transgêneras do sul do Brasil para o contexto da pandemia de covid-19	PUCRS
11	Antônio Manuel Santos Spencer Andrade	Conversores cc-cc bidirecionais de alto desempenho aplicado em veículos elétricos	UFMS
12	Bernardo Kolling Limberger	Processamento da leitura em línguas minoritárias e adicionais: um estudo com rastreamento ocular	UFPeI
13	Bruno Meira Soares	Nanotubos de carbono como adsorventes na μ -dspe: estratégias verdes no preparo de amostras alimentícias e ambientais visando a determinação de contaminantes inorgânicos por hr-cs gf aas	FURG
14	Carlos Artur Gallo Cabrera	Políticas de memória em unidades subnacionais: o trabalho das comissões estaduais da verdade do Rio Grande do Sul de Santa Catarina e do Paraná	UFPeI
15	Carolina Ferreira de Matos Jauris	Desenvolvimento e aplicação de nanomateriais sustentáveis	UNIPAMPA
16	Catarine Markus	Identificação de controle e ocorrência de fluxo gênico entre espécies do gênero <i>Amaranthus</i> e desenvolvimento de tecnologias para controle localizado da planta daninha através de inteligência artificial	UFRGS
17	César Augusto Brünig	Avaliação do efeito do tipo antidepressivo de 1,2,3-triazolil-acetofenonas em camundongos	UFPeI
18	Christie Helouise Engelmann de Oliveira	Análise térmica dos reservatórios da formação Poti da Bacia do Parnaíba	UNISINOS
19	Cícero Coelho de Escobar	Síntese e caracterização de fotocatalisadores à base de nitreto de carbono grafítico (g-c ₃ n ₄) com aplicação em fotocatalise heterogênea sob irradiação de luz solar artificial para degradação de efluentes hospitalares	UFPeI
20	Cláudio Machado Diniz	Aceleradores de hardware aproximados para codificadores de vídeo do padrão versátil video coding	UFRGS
21	Cristiani Folharini Bortolatto	Elucidação dos mecanismos de ação antidepressiva do composto 2-fenil-3-(fenilselanil)benzofurano em camundongos: enfoque no sistema glutamatérgico e na via l-arg-no-gmpc	UFPeI
22	Cristiano Colombo	Inteligência artificial e proteção de dados pessoais: diálogos entre princípios da centralidade do ser humano e eficácia rumo à sua concretização no ordenamento jurídico brasileiro.	UNISINOS
23	Cristiano Dietrich Ferreira	Transformação do bagaço do malte da indústria cervejeira em proteínas de alto valor biológico	UNISINOS
24	Cristiano Quaresma de Paula	Ausências e emergências de sujeitos e territórios da pesca artesanal na geografia brasileira	FURG
25	Dalvan Jair Griebler	Spar4.0: paralelismo de stream nas tecnologias 4.0	PUCRS
26	Daniel Bernardi	Nanopartículas contendo óleos essenciais de <i>Piper spp.</i> : uma possível estratégia para o manejo de <i>Drosophila suzukii</i> (Diptera: Drosophilidae) no Brasil	UFPeI
27	Daniele Baltz da Fonseca	Glossário visual de danos em esculturas de madeira policromadas	UFPeI
28	Debora Barauna	Huná: design de biomaterial têxtil com a incorporação de resíduos de casca de guaraná para a inovação e sustentabilidade na indústria da moda	UNISINOS
29	Denise Tatiane Girardon dos Santos	A desigualdade de gênero e o acesso à terra no Rio Grande do Sul: representatividade das mulheres no desenvolvimento sustentável do meio rural e seus reflexos nas políticas agrárias.	UNICRUZ
30	Derli Juliano Neuenfeldt	Aulas de educação física não presenciais nos anos finais do ensino fundamental: aprendizagens didático-pedagógicas a partir da pandemia de covid-19	UNIVATES
31	Dieison Lenon Casagrande	O papel do mercado internacional na sobrevivência das firmas brasileiras	UFMS

32	Eduardo Rigon Zimmer	Caracterização dos astrócitos reativos na fase pré-amiloide em modelo transgênico da doença de alzheimer	UFRGS
33	Eliane Cadoná	A escola ensina e a família educa-problematizações dos discursos de gestores sob as lentes dos estudos de gênero e das perspectivas foucaultianas	URI
34	Eliseu Aldrighi Münchow	Modificação de sistemas adesivos dentários com fibras poliméricas - efeito na resistência de união à dentina e na estabilidade da adesão	UFRGS
35	Everton Luiz Simon	Educação trabalho e alimentação: saberes práticas e políticas em espaços não escolares	UNISC
36	Fabiano Mesquita da Rosa	Estudo das propriedades magnéticas térmicas e elétricas de calcogenetos e de halogenetos de metais de transição	UFRGS
37	Fabio Raphael Pascoti Bruhn	Leptospirose no rio grande do sul: determinantes e distribuição espacial e temporal entre 2010 e 2021	UFPeI
38	Felipe Cittolin Abal	Cartas ao presidente: interseções entre história política e psicanálise	UPF
39	Felipe Padilha Leitzke	Decaimento radioativo de isótopos extintos em rochas arqueanas do cráton são francisco e sua aplicação aos processos de formação e diferenciação da terra primitiva	UFRGS
40	Fernanda de Moraes Carnielutti	Implementação de um conversor multinível para desenvolvimento e validação de estratégias de controle por modelo preditivo para conversores conectados à rede elétrica	UFSM
41	Fernanda Rodrigues Goulart Ferrigolo	Obtenção de peptídeos com potencial bioativo a partir de tenebrio molitor : alternativa sustentável para a nutrição de peixes	UNIPAMPA
42	Fernanda Tomazoni	Influência do capital social e do senso de coerência na saúde bucal de adolescentes de santa maria: uma coorte de 12 anos de acompanhamento	UFSM
43	Filipe Selau Carlos	Adubação de sistemas em ambientes de terras baixas: dinâmica de nutrientes no solo e impacto na produtividade de soja e arroz irrigado	UFPeI
44	Flávio Augusto Pretto	Reconstruindo feras do passado: geração de modelos anatômicos virtuais e avaliação da massa corporal de tetrápodes extintos através de métodos volumétricos	UFSM
45	Franciele Longaray Bernard	Síntese de membranas de poli (líquidos iônicos) para captura de dióxido de carbono (co2)	PUCRS
46	Frederico Schmitt Kremer	Ness: uma ferramenta para busca alignment-free por similaridade de sequências usando word embeddings	UFPeI
47	Gabriel Kalil Rocha Pereira	Efeito da cimentação adesiva no reforço de cerâmicas odontológicas como materiais restauradores	UFSM
48	Giovani Leone Zobot	Bioinseticida microbiano para o controle de insetos-praga na cultura da soja	UFSM
49	Guilherme Ribeiro Corrêa	Redução de complexidade em codificação e transcodificação de vídeo com auxílio de aprendizado de máquina	UFPeI
50	Guilherme Silva Nunes	O controle postural está associado a manifestações clínicas e biomecânicas em pessoas com dor patelofemoral?	UFSM
51	Guilherme Vargas Bochi	Investigação do pré-condicionamento inflamatório sobre o comportamento tipo-depressivo em modelo de estresse físico de contenção e potencial tipo-antidepressivo da sumatriptana em camundongos	UFSM
52	Handerson Joseph	As dinâmicas das mobilidades dos haitianos e das haitianas nas paisagens do rio grande do sul	UFRGS
53	Heitor Roberto Dias Francischini	Origem e evolução da fossorialidade em tetrápodes permo-triássicos: uma abordagem multidisciplinar	UFRGS
54	Iana Gomes de Lima	Aliança conservadora brasileira e educação: um mapeamento de pautas	UFRGS
55	Inácio Crochemore Mohnsam da Silva	Desigualdades sociais no nível de atividade física de lazer: análises dentro e entre países a partir de inquéritos de representatividade nacional	UFPeI
56	Jade de Oliveira	Minociclina como estratégia terapêutica contra as disfunções cerebrais induzidas pela hipercolesterolemia	UFRGS
57	Jaderson da Silva Schimoia	Estudo de discos de acreção de gás ao redor de buracos negros super massivos no núcleo de galáxias ativas	UFSM
58	Jean Lucas de Oliveira Arias	Desenvolvimento de métodos analíticos verdes para a determinação de hpas em matrizes alimentícias e ambientais	FURG
59	Jessica Fernanda Hoffmann	Avaliação da qualidade e segurança de noz-pecã gaúcha através de métodos analíticos não-direcionados	UNISINOS
60	Jivago Schumacher de Oliveira	Preparação de catalisadores de coFe2o4 suportado em tio2 e zn2sno4 para aplicação na remoção de contaminantes em efluentes líquidos por ozonização catalítica	UFN
61	João Batista Mossmann	Estimulação cognitiva em crianças do ensino fundamental I mediada por um jogo digital	FEEVALE
62	Jordana Georgin	Estudos da transferência de massa na adsorção de glifosato ácido diclorofenoxiacético (2 4-d) e atrazina em carvão ativado proveniente dos resíduos da espécie invasora hovenia dulcis	UFSM
63	Jordana Marques Kneipp	Barreiras e drivers para a adoção do sistema produto-serviço em empresas industriais brasileiras e alemãs	UFSM
64	Josias de Oliveira Merib	Investigação de novas metodologias analíticas automatizadas para a extração de dna	UFCSPA
65	Jucimara Baldissarelli	Avaliação dos efeitos do resveratrol e do extrato de vaccinium virgatum nos sistemas purinérgico e colinérgico em sistema nervoso central e periférico de ratos com hipotireoidismo	UFPeI
66	Juliana Nichterwitz Scherer	Desenvolvimento de um chatbot informativo sobre maconha voltado para psicoeducação de estudantes universitários	UNISINOS
67	Juliane Altmann Berwig	Os riscos ambientais das nanotecnologias: estruturando as possíveis respostas do direito e informando a sociedade	FEEVALE
68	Juliane Sant Ana Bento	Perfis de agentes do sistema de justiça no rio grande do sul: interações entre as esferas jurídica e política sob o modelo profissional de combate à corrupção	UNISINOS
69	Julio Cesar Bresolin Marinho	Modalidades didáticas utilizadas por licenciandos do curso de ciências biológicas no estágio curricular e no programa residência pedagógica	UNIPAMPA

70	Kadigia Faccin	Competências e ecossistemas de inovação: estudos sobre habilidades individuais e capacidades organizacionais	UNISINOS
71	Karlos Guilherme Diemer Kochhann	Avaliando a qualidade ambiental da planície costeira do rio grande do sul: estudo de caso da laguna tramandaí-armazém	UNISINOS
72	Leo Sekine	Avaliação funcional e controle de qualidade de concentrados de plaquetas coletados por aférese armazenados em solução preservativa	HCPA
73	Livia Madeira Triaca	Evolução das desigualdades e iniquidades nos cuidados em saúde de idosos no rio grande do sul: evidências para o período 1998-2019	FURG
74	Lizete Stumpf	Evolução da recuperação de solos impactados pela mineração de carvão no sul do brasil	UFPeI
75	Lucas Veiga ávila	Recuperação da sustentabilidade e esg (environmental social and governance): o caso das universidades brasileiras	UFSM
76	Magnus dos Reis	Os impactos da integração econômica internacional sobre o comércio da américa latina	UNISINOS
77	Maikson Luiz Passaia Tonatto	Otimização baseada em inteligência artificial de estruturas produzidas por impressão 3d	UFSM
78	Maísa Casarin	Doença periodontal e fatores associados em adultos após infecção por covid-19	UFPeI
79	Marcelo Caggiani Luizelli	Orquestração de redes neurais artificiais em planos de dados programáveis	UNIPAMPA
80	Marcia Berselli	Procedimentos e práticas de colaboração artística horizontal: corpos repertórios e saberes	UFSM
81	María Julieta Abba	Democratização da internacionalização da educação. Políticas enfoques e experiências no cenário atual	UNISINOS
82	Mariana Resener	Metodologia para monitoramento desagregação e análise da medição líquida de prosumidores considerando incertezas	UFRGS
83	Mariano Michelin	Processos microfluídicos na produção de lipossomas alimentícios	FURG
84	Marilia Bonzanini Bossle	Eco-inovação e novas formas organizacionais na certificação de orgânicos	IFRS
85	Marlete Sandra Diedrich	A narrativa da criança no contexto da pandemia de covid-19: deslocamentos no simbólico da linguagem	UPF
86	Mateus Meneghetti Ferrer	Sistematização teórica da relação entre modificação estrutural/morfológica e propriedades de semicondutores multifuncionais	UFPeI
87	Matheus Nunes Weber	Estudo caso-controle para pesquisa de agentes virais associados à doença gastrointestinal em gatos domésticos utilizando sequenciamento de alto desempenho	FEEVALE
88	Meritaine da Rocha	Obtenção e aplicação de filmes biodegradáveis incorporados com compostos bioativos para conservação de queijo	FURG
89	Murilo Sander de Abreu	Análise do efeito de amins traço e levedura sobre isolamento social: abordagem comportamental imunológica e endócrina em zebrafish	UPF
90	Natalia Hauenstein Eckert	Interações sociais em áreas verdes públicas	UNICRUZ
91	Nelson Guilherme Machado Pinto	Avaliação da realidade da transparência na gestão pública da américa latina: proposição de uma discussão à luz dos princípios da governança pública	UFSM
92	Néstor Fabián Ayala	A inteligência artificial como ferramenta para a entrega de valor através de serviços em empresas de manufatura brasileiras	UFRGS
93	Patricia da Silva Valério	Vozes da comunidade - entender para transformar	UPF
94	Paulo Ricardo de Matos	Produção de cimentos sustentáveis a partir de argilas do estado do rio grande do sul	UFSM
95	Pedro Germano dos Santos Murara	Reconstituição paleoclimática quaternária no planalto riograndense	UFFS
96	Priscila Goergen Brust Renck	Percepção de risco para detecção precoce de câncer de mama	UNISINOS
97	Rafael Bueno da Rosa Moreira	Violência contra crianças e adolescentes: a identificação de intersecções de violações de direitos no perfil de vítimas cadastradas nos bancos de dados de políticas públicas do município de bagé-rs no período de 2011 a 2020.	URCAMP
98	Rafael de Avila Delucis	Bioespumas rígidas de poliuretano aplicadas como núcleo em painéis sanduíche	UFPeI
99	Rafael do Nascimento Grohmann	O papel da comunicação na construção de plataformas cooperativas no setor de entrega no rio grande do sul	UNISINOS
100	Raphael Machado de Castilhos	Avaliação da fala em indivíduos em risco para doença de huntington	HCPA
101	Raqueli Teresinha França	Trachemys dorbigni como bioindicador de metais pesados	UFPeI
102	Renan Maestri	Ecologia e evolução de radiações evolutivas continentais: qual a frequência das radiações adaptativas?	UFRGS
103	Ricieri Naue Mocelin	Investigação dos efeitos rápido sustentando e profilático de n-acetilcisteína (nac) em um modelo de estresse crônico imprevisível em peixes-zebra (danio rerio)	UFFS
104	Roberta Cargnelutti	Preparação de materiais do tipo tio2-complexo metálico com potencial aplicação para a fotodegradação de poluentes orgânicos em água	UFSM
105	Roberto Rodolfo Georg Uebel	Impactos socioeconômicos da covid-19 em imigrantes no estado do rio grande do sul: mensuração e mitigação dos efeitos da pandemia e governança de saúde pública	ESPM-SUL
106	Rodrigo Brandão Mansilha	Aprendizagem profunda para corrigir datasets de sistemas distribuídos de larga escala	UNIPAMPA
107	Rodrigo Temp Müller	O alvorecer da era dos dinossauros: investigando as paleofaunas triássicas do rio grande do sul	UFSM
108	Rosana Helena Maas	A judicialização da saúde e sua incidência na proteção de grupos em situação de vulnerabilidade: análise dos aspectos relacionados à vulnerabilidade na garantia do direito social à saúde nas decisões do stf e da corte idh	UNISC
109	Rosane Teresinha Carvalho Porto	Políticas públicas de acesso à justiça em tempos de covid-19: limites e possibilidades da mediação sanitária nas demandas judiciais de trabalhadores no brasil argentina e chile.	UNIJUI
110	Silvana Raquel Brendler Colombo	Uma proposta de delineamento da mediação como mecanismo de resolução de conflitos ambientais no brasil quanto ao seu objeto sujeitos e procedimento	URI
111	Simone Alves Pacheco de Campos	Conflito trabalho-família suporte e engajamento no trabalho docente no contexto da pandemia da covid-19	UFSM

112	Simone Gonçalves da Silva	Diretrizes curriculares para formação inicial de professores da educação básica e base nacional comum para a formação inicial de professores da educação básica (bnc-formação): redes políticas e efeitos na formação de professores	UFPeI
113	Soraia Poloni	Desenvolvimento de aplicativo para monitoramento dietético de erros inatos do metabolismo em dieta hipoproteica	HCPA
114	Taciana Marconatto Damo Cervi	Biotecnologia e inteligência artificial em saúde no brasil: transumanismo a partir dos direitos humanos	URI
115	Tadeu Luis Tiecher	Adubação com nitrogênio e fósforo em videiras visando crescimento radicular elevada produtividade e qualidade do mosto da uva	IFRS
116	Tamires Timm Maske	Caracterização e validação dose-resposta de um modelo de biofilme de microcosmos em fluxo contínuo para simulação de lesões de cárie radicular	UFRGS
117	Tatiana Vargas Maia	Nacionalismo e relações internacionais: aproximações teóricas e metodológicas	UNILASALLE
118	Thiago Lopes Trugillo da Silveira	Algoritmos eficientes baseados em transformadas discretas para compressão de imagens e vídeos omnidirecionais	UFRGS
119	Thompson Diordinis Metzka Lanzanova	Investigação de ultra-alta pressão de injeção de combustíveis para motores flex-fuel	UFSM
120	Tiago dos Santos	Investigação dos efeitos combinados da anisotropia e da porosidade no comportamento mecânico de estruturas de proteção impressas	UFSM
121	Valmor Ziegler	Resfriamento artificial como tecnologia promissora para a redução das perdas na pós-colheita de arroz no rs	UNISINOS
122	Victor Hugo Nedel Oliveira	Iniciação científica na educação básica: concepções formas e métodos	UFRGS
123	Vinícius Maran	Framework para recomendações campus universitários inteligentes baseadas em aplicação de aprendizado de máquina e operações sensíveis ao contexto	UFSM
124	Viviane Rodrigues Botelho	Desenvolvimento de uma ferramenta preditiva para a formulação de carregadores de fármacos nanoestruturados baseada em redes neurais artificiais	UFCSPA
125	Wellington Luiz de Oliveira da Rosa	Avaliação das propriedades de resinas empregadas na impressão 3d: evidências a partir de revisões sistemáticas e ensaios laboratoriais	UFPeI
126	Willian César Nadaleti	Economia circular e sustentável aplicada às indústrias de conservas de pêssego e arroz parboilizado do rio grande do sul: produção de bioenergia e planejamento ambiental e energético	UFPeI
127	Wilmer José Villarreal Peña	Desenho síntese e avaliação farmacológica de complexos fosfínicos de pd(ii) e pt(ii) contendo derivados quinolínicos para o controle e tratamento da malária	UFRGS

Porto Alegre, 09 de abril de 2021

Patricia Maria Seger
Diretora Administrativo-financeira

Gervásio Annes Degrazia
Diretor Técnico-científico

Odir Antônio Dellagostin
Diretor-presidente