

Ato da CPSP 051/2018

Ref.: Propostas Elegíveis da Chamada Pública 20/2018 - Programa de Infraestrutura para Jovens Pesquisadores Programa Primeiros Projetos – PPP (Acordo CNPq/FA)

A Comissão Permanente de Seleção de Projetos de Ciência, Tecnologia e Inovação (CPSP) da Fundação Araucária de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Estado do Paraná torna público o Resultado de Elegibilidade, após a análise dos Recursos de Inelegibilidade, das propostas submetidas à Chamada Pública 20/2018 - “Programa de Infraestrutura para Jovens Pesquisadores Programa Primeiros Projetos – PPP (Acordo CNPq/FA)”

CP 20/2018 - Propostas Elegíveis

PROT.	IES	TITULO DO PROJETO	COORDENADOR
51237	UTFPR	Modelos de regressão avançados aplicados às engenharias	Thiago Gentil Ramires
51352	UTFPR	Durabilidade e vida útil de estruturas de concreto armado: Estudos em corrosão de armaduras	Carlos Eduardo Tino Balestra
51378	UTFPR	Estudo da resistência atrito cisalhamento em estruturas de concreto autoadensável	Gustavo Savaris
51387	UNILA	PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE NOVOS MÉTODOS E MATERIAIS PARA MICROGERAÇÃO DE ENERGIA ATRAVÉS DA CAPTAÇÃO DE ENERGIAS RESIDUAIS (ENERGY HARVESTING)	Oswaldo Hideo Ando Junior
51235	UTFPR	CO2MPÓSITOS POLIURETÂNICOS: UM MATERIAL SUSTENTÁVEL PARA A CAPTURA DE CO2	Kelen Menezes Flores Rossi de Aguiar
51414	UNILA	Imaginários da Violência na Literatura Latino-Americanana	Antonio Rediver Guizzo
51394	UTFPR	Efeito da transglutaminase sobre parâmetros físico-químicos e sensoriais em leite fermentado, queijo fresco condimentado e maturado.	Simone Beux
51420	UFPR	Compostagem: Resíduos orgânicos agroindustriais associados ao C-pyr no processo de estabilização	Jonathan Dieter
51397	UEL	Formação de leitores e ações dos professores: estudo de compreensão leitora/oral em amostra de crianças brasileiras	Patricia Silva Lucio
51406	APC/PUC-PR	POLÍTICA HABITACIONAL E GESTÃO SOCIAL DA VALORIZAÇÃO DA TERRA: (des)encontros e (rel)ações	Paulo Nascimento Neto
51285	UTFPR	Carregador inteligente de veículos elétricos operando em uma microrrede baseada em fontes alternativas de energia	Cassius Rossi de Aguiar
51426	UEPG	Aplicações e implicações turísticas de indicações geográficas no Brasil	Mirna de Lima Medeiros
51338	UNILA	Desenvolvimento de uma vacina preventiva nacional contra estreptococose em tilápias do Nilo	Kelvinson Fernandes Viana

51354	IFPR	Filogenia de Hypoptopomatinae (Siluriformes: Loricariidae)	Fernanda de Oliveira Martins
51413	APC/PUC-PR	Mapeamento dos Desafios de um Currículo Organizado para Desenvolver Competências em Ambientes de Ensino à Distância	Joselaine Valaski
51435	UTFPR	Extração de Linhas de Produtos de Software a Partir de Sistemas Legados em Empresas de Pequeno e Médio Porte	Wesley Klewerton Guez Assunção
51246	UEL	Avaliação das propriedades psicométricas de instrumentos para medida da motivação dos impulsos suicidas e depressão em adultos jovens	Marcos Hirata Soares
51455	UEL	Algoritmos para Ajuste de Taxa de Bits em Clientes DASH com Suporte Distribuído	Fábio Sakuray
51403	UTFPR	Síntese e aplicação de filmes de polianilina e líquidos iônicos na construção de células solares de terceira geração	Claiton Zanini Brusamarello
51456	APC/PUC-PR	Investigação dos efeitos de BJcUL, uma lectina derivada do veneno de Bothrops jaracussu, sobre o Sistema Ubiquitina-Proteassomo e seu impacto sobre os níveis de expressão de proteínas anti-apoptóticas em células resistentes à morte celular	Luciana de Fátima Chaves de Mello Zischler
51498	UFPR	AVALIAÇÃO FISIOTERAPÉUTICA MUSCULOESQUELÉTICA EM PACIENTES PEDIÁTRICOS PÓS FRATURA SUPRACONDILIANA DE ÚMERO	Talita Gianello Gnoato Zott
51460	UEL	Adaptações fisiológicas e moleculares do exercício de alta intensidade na ativação do tecido adiposo marrom e browning do tecido adiposo branco	Patricia Chimin Perandini
51415	IFPR	Síntese verde de nanopartículas metálicas empregando ginseng brasileiro visando sua aplicação na modificação de eletrodos para determinação de fármacos em amostras ambientais.	Giselle Nathaly Calaça da Trindade
51480	UFPR	Acompanhamento da autocicatrização de compósitos cimentícios através de ensaios não destrutivos e efeito na mitigação de reações expansivas	Ronaldo Alves de Medeiros Junior
51469	UNICENTRO	Investigação sobre os indicadores do progresso tecnológico: eficácia, eficiência e outros critérios	Gilmar Evandro Szczepanik
51425	UFPR	Investigação da relação entre genes envolvidos nas vias lipídica e inflamatória subjacente a obesidade e a Doença de Alzheimer	Luciane Viater Tureck

51417	APC/PUC-PR	Avaliação dos efeitos da injeção de células-tronco mesenquimais derivadas de polpa dentária (diferenciadas ou não em células neuronais) e da eletroacupuntura em modelo animal de doença de Parkinson	Luiz Guilherme Achcar Capriglione
51370	UFPR	Estudo da organização cromossômica e evolução molecular de sequências repetitivas no genoma de Pipideos (Anura, Pipidae)	Daniel Pacheco Bruschi
51343	UNESPAR	A FORMAÇÃO TERRITORIAL DO CONTESTADO: processos, conflitos e resistências	Diane Daniela Gemelli
51489	ICETI	Uso de intervenções de baixo custo em usuários de álcool e autogestão da saúde mental	Leonardo Pestillo de Oliveira
51428	APEC/Unipar	Avaliação da eficácia da suplementação mineral e vitamínica injetável na melhoria da fertilidade em vacas leiteiras	Rosiara Rosaria Dias Maziero
51458	UTFPR	Números atômicos não inteiros: nova estratégia em química computacional	Wagner Eduardo Richter
51509	UNICENTRO	Efeito da vacina intranasal contra viroses respiratórias nos macrófagos alveolares de bezerras suplementadas ou não com Enterococcus faecium e Sacharomyces cerevisiae	Heloisa Godoi Bertagnon
51534	APEC/Unipar	Investigação da atividade terapêutica de plantas medicinais em um modelo de aterosclerose, diabetes mellitus e tabagismo	Francislaine Aparecida dos Reis Lívero
51541	UFPR	Síntese de grafeno e óxido de grafeno a partir de resíduos agrícolas e aplicação como suporte na imobilização de lipases	Isac George Rosset
51450	IFPR	Estudo da qualidade ambiental de lagos urbanos por meio de abordagem integrada	Luciana Fernandes de Oliveira
51466	UFPR	Estudo das Vias Metabólicas e Inflamatórias Envolvidas no Processo Regen-erativo da Cauda de Zebrafish	Tarcio Teodoro Braga
51531	UTFPR	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL USO DE RESÍDUOS DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REMOÇÃO DE METAIS TÓXICOS DE EFLuentes INDUSTRIALIS	Marcos André Bechlin
51478	UTFPR	Utilizando populações naturais de peixes de água doce em diferentes condições de isolamento para investigar a especiação	Igor de Paiva Affonso
51476	UTFPR	OTIMIZAÇÃO COM MUITOS OBJETIVOS USANDO ALGORITMOS DE ESTIMAÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO HÍBRIDOS	Marcella Scoczynski Ribeiro Martins

Cpm

51497	UTFPR	Previsão de Séries de Insumos Renováveis para Geração de Energia Elétrica	Hugo Valadares Siqueira
51533	UTFPR	Estudo da Teoria da Informação e Codificação: Códigos Quânticos e Códigos de Cobertura	Waldir Silva Soares Junior
51362	UFPR	Estudo de fenômenos relativísticos em materiais ferroelétricos	Luiz Gustavo Davanse da Silveira
51539	UFPR	Espectroscopia eletrônica e mecanismos de decomposição de moléculas poluentes através de uma abordagem teórica e experimental.	Alessandra de Souza Barbosa
51519	APC/PUC-PR	SÍNTSE E CARACTERIZAÇÃO DO GRAFENO PARA ADSORÇÃO DE FÁRMACOS DE EFLUENTES DOMÉSTICOS	Fulvy Antonella Venturi Pereira
51467	UNICENTRO	Compósitos piezoeletricos magnetoativos produzidos por impressão 3D: inovações para o reparo ósseo.	Taiana Gabriela Moretti Bonadio
51229	UFPR	Mecanismos de aceleração de raios cósmicos de altas energias	Rita de Cássia dos Anjos
51483	UNILA	Memória e História nos Mundos do Trabalho no sul da América Latina - migrações e fronteiras ao longo do século XX.	Endrica Geraldo
51507	APC/PUC-PR	INTERVENÇÃO NUTRICIONAL POR NUTRIGENÔMICA EM CÃES OBESOS	Carolina Zaghi Cavalcante
51517	UENP	Efeitos da vibração de corpo inteiro em diferentes dispositivos sobre a densidade mineral óssea, força muscular, equilíbrio postural e incidência de quedas em mulheres na pós-menopausa: ensaio clínico randomizado e controlado	Raphael Gonçalves de Oliveira
51516	IFPR	Análise e desenvolvimento de um sensor baseado em cavidade ressonante para a medição do percentual de gordura do leite	Heron Eduardo de Lima ávila
51361	ICC	Sistemas de genética reversa para o estudo de genes essenciais e validação de alvos moleculares de <i>Trypanosoma cruzi</i>	Priscila Mazzocchi Hiraiwa
51475	UNILA	Atravessando fronteiras: Literatura, Identidades e Violência no Brasil e no México	Livia Santos de Souza
51546	UFPR	Metabarcoding e anuros da Floresta Atlântica: uma técnica não invasiva para detecção e identificação de parasitos	Karla Magalhães Campião
51412	UENP	Avaliação da ação biológica de metabólitos produzidos por bactérias cavernícolas contra espécies microbianas de interesse clínico	Emanuele Julio Galvão de França

Cpm

51348	UTFPR	A internacionalização como dispositivo de mercantilização das escolas bilíngues nos municípios de Francisco Beltrão, Cascavel, Guarapuava e Palmeira	Carina Merkle Lingnau
51442	UNILA	Aplicação de técnicas de machine learning e de séries temporais para a identificação de padrões em sequências de DNA	Willian Zalewski
51529	UTFPR	Rastreador de olhar de alta velocidade baseado em iluminação estruturada usando sensores de baixa resolução e estimativa do ponto focal por aprendizado de máquina	Frank Helbert Borsato
51481	UEM	Produção de Petiscos Tipo Snacks de Pele de Tilápia para Nutrição Animal	Barbara Daniele Almeida Porciuncula
51300	UTFPR	Instrumentação Optoeletrônica Aplicado a Sistemas de Conversão de Energia	Kleiton de Moraes Sousa
51486	UFPR	Implementação de técnicas de feixe único para estudos de óptica não linear em sólidos e líquidos	Emerson Cristiano Barbano
51505	UFPR	Processos pedogeomorfológicos e mudanças paleoambientais na porção meridional do Primeiro Planalto Paranaense	Jairo Calderari de Oliveira Junior
51563	UENP	A evasão e o abandono escolar: estudo e análise de escolas pertencentes à região abrangida pelo Campus de Jacarezinho da UENP	Jonis Jecks Nervis
51555	APC/PUC-PR	Aprendizagem ativa e passiva na perspectiva da neurociência: Um estudo aplicado à área de gestão de negócios.	Angela Cristiane Santos Povoa
51233	UFPR	Reaproveitamento do bio-óleo de pirólise rápida e incorporação de bentonita para desenvolvimento de um produto preservante de madeira	Pedro Henrique Gonzalez de Cademartori
51510	APC/PUC-PR	Adição de fitocannabinoides (<i>Echinacea purpurea</i>) à dieta e seus efeitos sobre o bem-estar, saúde intestinal, resposta inflamatória e desempenho de leitões recém desmamados	Tâmara Duarte Borges
51239	UTFPR	Desenvolvimento de alternativas não químicas de controle do Percevejo-marrom-da-soja <i>Euschistus heros</i> (Hemiptera: Pentatomidae)	Daian Guilherme Pinto de Oliveira
51422	IFPR	Protótipo de um sistema gastrointestinal automatizado (SIGA) para estudos in vitro	Eduardo Henrique Molina da Cruz
51388	UTFPR	Repositório Brasileiro Livre para Dados Abertos do Solo (FEBR)	Alessandro Samuel Rosa
51542	UEM	Índice de Qualidade Institucional dos Estados da Região Sul do Brasil: Cálculo, comparação e análise da correlação espacial	Kezia de Lucas Bondezan



51550	UEM	Modelos de regressão ortogonais, de riscos convergentes ou proporcionais a longo prazo, para dados de sobrevivência e confiabilidade	Daniele Cristina Tita Granzotto
51520	UEM	Determinação da composição de triacilgliceróis e acompanhamento da estabilidade de compostos lipossolúveis em Formulações infantis para lactentes.	Oscar de Oliveira Santos Junior
51457	UFPR	Energia solar e biomassa como alternativas na geração híbrida de vapor de processo na indústria	Eduardo Burin
51315	UTFPR	Caracterização e identificação de fontes do material particulado (MP10) na cidade de Francisco Beltrão, sudoeste do estado do Paraná	Elaine Schornobay Lui
51525	UTFPR	Desenvolvimento de novos complexos simétricos de Ferro biomiméticos da enzima metano monooxigenase para aplicações em processos oxidativos.	Tiago Pacheco de Camargo
51501	UFPR	Efeito da Baccharis trimera sobre a homeostase glicêmica e obesidade em camundongos swiss	Maira Mello Rezende Valle
51503	UTFPR	Estimativa de produção agrícola e reconhecimento de padrões nas variáveis do solo utilizando técnicas de aprendizado de máquina em áreas de agricultura de precisão	Kelyn Schenatto
51452	UNIOESTE	Concorrência desleal: as práticas ilícitas de comércio na fronteira Oeste paranaense e seus impactos na economia nacional.	Carlos Alberto Gonçalves Junior
51502	UENP	Programas de Pós-Graduação Stricto Sensu da Área de Ensino no Brasil: pesquisa sobre o impacto do referencial de "Saberes Docentes" na formação continuada/em serviço de professores	Lucken Bueno Lucas
51398	IFPR	Preparação, avaliação e aplicação de eletrodos contendo diversos materiais carbonáceos para fins analíticos	Luiz Carlos Soares de Figueiredo Filho
51411	UTFPR	Mini UVp para monitoramento ambiental de rios por VANTs anfíbios	Fabio Rizental Coutinho
51568	UFPR	Efeito do Δ9 - tetrahidrocannabinol na transmissão glutamatérgica: estudo dos mecanismos de labilização da memória de medo	Cristina Aparecida Jark Stern
51463	APC/PUC-PR	Detenção e Biorretenção para Controle da Poluição Difusa na Drenagem Urbana	Altair Rosa
51496	UNESPAR	SABERES PROFISSIONAIS DO PROFESSOR QUE ENSINA MATEMÁTICA NO ESTADO DO PARANÁ (1932-1990)	Mariliza Simonete Portela
51511	UEM	Apoio a Tomada de Decisão em Startups de Software	Gislaine Camila Lapasini Leal
51473	UTFPR	Bioatividade de óleos essenciais e nanoformulações para Alphitobius diaperinus (Panzer) (Coleoptera: Tenebrionidae)	Dejane Santos Alves



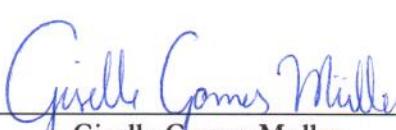
51495	UTFPR	Abordagem de Detecção da Linha do Horizonte com Deep Learning	Arlete Teresinha Beuren
51515	UFPR	Condições de oferta e Trajetória escolar: análise dos estudantes vinculados ao Programa Bolsa Família no Ceará e Paraná	Gabriela Schneider
51523	UTFPR	Desenvolvimento de habilidades em gerenciamento de projetos por meio do jogo de interpretação de papéis (RPG - Role-playing game)	Davi Marcondes Rocha
51432	APC/PUC-PR	Engineering design with multi-objective optimisation techniques	Gilberto Reynoso Meza
51513	UTFPR	ElasIoT: Soluções Elásticas para Sistemas de Internet das Coisas (IoT)	Michel Albonico
51465	UTFPR	Uso de Inteligência Computacional no processo de Atribuição de Autoria em documentos psicografados	Paulo Junior Varela
51391	UNESPAR	Vilas Rurais no Noroeste do Paraná: diagnóstico e perspectivas	Jorge Leandro Delconte Ferreira
51494	UEL	ASSOCIAÇÃO ENTRE CÂNCER DIFERENCIADO DE TIROIDE E TIROIDITE DE HASHIMOTO - PERFIL DE ESTRESSE OXIDATIVO E PERFIL DE RESPOSTA IMUNOLÓGICA	André Armani
51512	ICC	Validação e aplicação de teste molecular para detecção qualitativa e quantitativa de translocações de impacto clínico em pacientes com leucemias do Hospital Erasto Gaertner	Mateus Nóbrega Aoki
51572	UFPR	Investigação de um novo substrato neural e molecular de drogas psicotrópicas e de sua relação na formação de neurônios no cérebro jovem e adulto	Carlos Alexandre dos Santos Haemmerle
51508	UTFPR	Estratégias para remoção biológica de nitrogênio em efluentes agropecuários visando o reúso de água nos sistemas produtivos	Marina Celant de Prá
51471	UEL	Investigação de novos biomarcadores genéticos e séricos para predição do diagnóstico, atividade da doença, capacidade funcional e mobilidade da coluna vertebral em pacientes com espondilite anquilosante	Neide Tomimura Costa
51500	UTFPR	Desenvolvimento de Interfaces Cerebro-Computador para Interação com Dispositivos Residenciais	Rodrigo Hübner
51470	UFPR	Perfil Epigenético induzido por monoterpenos sobre o processo metastático em câncer de mama	Edneia Amancio de Souza Ramos Cavalieri



51587	UFPR	Qualidade higiênico-sanitária de formulações enterais em domicílio: uma proposta para identificação dos Pontos de Controle nas etapas de preparação e elaboração de instrumentos para avaliação e orientação das Boas Práticas	Lize Stangarlin
51532	ICETI	CONDIÇÕES DE VIDA E SAÚDE DO IDOSO EM MARINGÁ	Fernanda Shizue Nishida
51526	IFPR	Projeto Clean Air: desenvolvimento de novas ferramentas de monitoramento por meio da aplicação de tecnologias de ponta relacionadas à coleta de dados remotos.	Allan Paul Krelling
51571	ICETI	EFEITOS DE DIFERENTES MODELOS DE INTERVENÇÃO PARA O TRATAMENTO DA OBESIDADE EM ADOLESCENTES	Braulio Henrique Magnani Branco
51514	UTFPR	Perturbação de atratores globais: estendendo a teoria unidimensional	Pricila da Silva Barbosa
51493	UTFPR	Disseminação da Tecnologia de Internet das Coisas na Região Oeste do Paraná	Edson Tavares de Camargo
51527	UTFPR	Avaliação da diagênese e heterogeneidade de amostras ósseas arqueológicas por meio da espectroscopia Raman	Raquel de Almeida Rocha Ponzoni
51499	UTFPR	Desenvolvimento de bioadsorventes a partir de resíduos agroindustriais para a remoção de poluentes emergentes do ambiente	Danielle Cristina da Silva de Oliveira
51356	UEM	Efeitos do high-intensity interval training (HIIT) sobre os parâmetros metabólicos, inflamatórios, rigidez arterial e deformação miocárdica (strain) em mulheres obesas: um ensaio clínico randomizado	Wendell Arthur Lopes
51386	UEPG	O campo da Educação Química no estado do Paraná: da constituição e nucleação de grupos de ensino e pesquisa à constituição de redes colaborativas	Leila Inês Follmann Freire
51421	UTFPR	Investigação e projeção de organocatalisadores para degradação de pesticidas organofosforados: a reatividade de compostos imínicos.	Renan Borsoi Campos
51574	UFPR	Bioacessibilidade in vitro de compostos bioativos de sucos mistos industrializados e efeito agudo do consumo, sobre a melhora dos parâmetros antioxidantes e diminuição da peroxidação lipídica de triatletas.	Renata Labronici Bertin
51506	IFPR	Efeito da Paisagem na Conservação Genética de Peixes de Riachos em Londrina-PR	Daniel Meneguello Limeira

51540	Iapar	Desenvolvimento de um dispositivo para mensurar o cisalhamento de plantas visando avaliar lâminas de mecanismos de corte aplicados em máquinas agrícolas	Hevandro Colonhese Delalibera
51562	UNESPAR	Comunidade de Prática como contexto de desenvolvimento profissional docente e o juízo professoral de professores que ensinam matemática	Everton José Goldoni Estevam
51594	UNESPAR	O desafio das metodologias ativas no ensino superior brasileiro: experiências de docentes da Universidade Estadual do Paraná/UNESPAR	Ricardo Fernandes Pataro
51522	ICETI	Desafio nutricional por micotoxina Fumonisina em juvenis de tilápia-do-Nilo	Stefania Caroline Claudino da Silva
51589	UFPR	Avaliação clínica dos trabalhadores expostos ao amianto para elucidação do diagnóstico de doença pulmonares relacionadas ao trabalho.	Fernanda Moura D'almeida Miranda
51592	UEPG	Centro de Excelência em Documentação e Pesquisa do Esporte: memorial do esporte dos Campos Gerais do Paraná - UEPG	Heleise Faria dos Reis de Oliveira
51570	Iapar	Estudo da mobilização do solo promovida por ferramentas de plantio direto	André Luiz Johann
51408	UTFPR	Desenvolvimento de bancada de testes com gases para calibração e caracterização de sensores	Uilian José Dreyer
51577	UTFPR	Síntese direta de estrutura metal-orgânica em substrato fibroso	Fabricio Maestá Bezerra
51566	UTFPR	Síntese e otimização de microcápsulas para aplicação em estruturas fibrosas	Fabio Alexandre Pereira Scacchetti
51598	UNESPAR	O impacto do programa Universidade para Todos (ProUni) sobre indicadores educacionais de estudantes universitários brasileiros	Vinícius Gonçalves Vidigal
51365	UTFPR	Degradação biológica de materiais plásticos em compostagem de cama aviária: perspectivas para destinação de resíduos	Reinaldo Yoshio Morita

Curitiba, 12 de dezembro de 2018.



Giselle Gomes Muller

Comissão Permanente de Seleção de Projetos de Ciência,
Tecnologia e Inovação da Fundação Araucária (CPSP)