

EDITAL PROEPI Nº 015/2015 - PIBIC-Jr **RESULTADO FINAL RETIFICADO**

A Pró-Reitoria de Extensão, Pesquisa e Inovação do Instituto Federal do Paraná – PROEPI/IFPR, por meio de sua Diretoria de Pesquisa e Inovação – DIPI, torna público o nome dos orientadores e seus respectivos projetos de pesquisa contemplados com bolsa de iniciação científica do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Júnior – PIBIC-Jr, conforme Edital PROEPI nº 015/2015.

As tabelas abaixo discriminam o nome do orientador, o *campus* de origem e o título do projeto de pesquisa dos 100 (cem) trabalhos aprovados e contemplados com bolsa.

A primeira tabela contém os projetos que foram contemplados com bolsa PIBIC-Jr IFPR/CNPq. A segunda tabela contém os projetos que foram contemplados com bolsa PIBIC-Jr IFPR.

Cada orientador deverá selecionar 1 (um) bolsista, por meio de processo de seleção amplamente divulgado em seu *campus*, como determinado pelo Edital PROEPI nº 015/2015.

No momento da indicação do bolsista também deverá ser indicado um orientador substituto caso o orientador titular tenha previsão de afastamento para qualificação no ano de 2016. Este substituto deverá ser o vice-coordenador do projeto submetido ao edital.

Instruções para a inscrição do bolsista :

1. Após a seleção dos bolsistas, os responsáveis pelos projetos de pesquisa aprovados deverão encaminhar, com a maior brevidade possível, a seguinte documentação:

- Termo de Compromisso e Responsabilidade Conjunto, devidamente preenchido e assinado pelo bolsista e pelo orientador (Anexo III do edital);
- Cópia de RG, CPF e cartão bancário (obrigatoriamente Banco do Brasil) **do bolsista**;
- Ficha de inscrição do bolsista (Anexo IV do edital);
- Declaração de matrícula em curso de nível médio do IFPR;
- **Histórico Escolar atualizado**;
- Declaração de não possuir vínculo empregatício (Anexo VI do edital);
- Autorização dos pais ou responsáveis - para menores de idade (Anexo VII do edital);
- **Memorando descrevendo o processo seletivo e a ordem de classificação dos alunos candidatos**;
- Questionário Inicial para Bolsista de Iniciação Científica (**em anexo**).

Os documentos deverão ser enviados por malote ou SEDEX para a PROEPI, aos cuidados da Diretoria de Pesquisa e Inovação, com cópia digitalizada para o e-mail dipe.bolsa@ifpr.edu.br.

2. **Após receber a documentação do bolsista IFPR/CNPq a DIPI fará seu cadastro na plataforma Carlos Chagas do CNPq. Após este cadastramento o aluno receberá um e-mail do CNPq (no mesmo e-mail que consta em seu currículo lattes) solicitando a anuência de seu interesse pela bolsa, o qual deverá ser prontamente respondido, caso contrário a bolsa não será implementada.**
3. O coordenador que não enviar a documentação solicitada até o dia **14 de março** terá seu projeto **desclassificado**.
4. As atividades dos bolsistas deverão ter início no mês de abril.
5. **O número de parcelas de bolsas está condicionado à disponibilidade orçamentária.**

Para maiores esclarecimentos favor entrar em contato com a Diretoria de Pesquisa e Inovação pelo e-mail: dipe.bolsa@ifpr.edu.br ou ana.muritiba@ifpr.edu.br, ou pelos telefones: (41) 3535-1635, (41) 3595-7680 ou (41) 8804-1472.

Curitiba, 08 de março de 2016.

Daniel Bussolaro

Diretor de Pesquisa e Inovação
Pró-Reitoria de Extensão, Pesquisa e Inovação
Instituto Federal do Paraná

Ezequiel Burkarter

Pró-Reitor de Extensão, Pesquisa e Inovação
Instituto Federal do Paraná

**O documento original encontra-se assinado.*

PROJETOS APROVADOS E CONTEMPLADOS COM BOLSA

Tabela 1 - Projetos contemplados com bolsas IFPR/CNPq

COORDENADOR	CAMPUS	PROJETO	BOLSA
Ademir Stefano Piechnicki	Telêmaco Borba	Desenvolvimento de um Manipulador Eletropneumático de Manufatura	IFPR/CNPq
Adriano Willian da Silva	Curitiba	Estudo da Dinâmica de Ondas de Detonação	IFPR/CNPq
Adriano Willian da Silva	Curitiba	Estudo da Taxa de Reação em Sistemas Gasosos Ideais: Análise em Função da Seção de Choque Reativa	IFPR/CNPq
Aline Finger	Paranavaí	Recuperação e Estudo da Incorporação de Biomassa Residual de Vinícolas em Barra de Cereal	IFPR/CNPq
Alysson Ramos Artuso	Colombo	Livro didático de física no Ensino Médio - análises, usos e preferências de professores e alunos	IFPR/CNPq
Andersen Ieger Celinski	Curitiba	Comparação da expansão inicial e tardia de gessos odontológicos tipo IV	IFPR/CNPq
André Luís Borges Lopes	Pitanga	A cidade, a peste e o plano: o engenheiro Saturnino de Brito e o Urbanismo Sanitarista em Curitiba (1915-1930)	IFPR/CNPq
Arcangelo Augusto Signor	Foz do Iguaçu	Frequência alimentar do jundiá (<i>Rhandia quelen</i>) cultivado em tanques-rede no Reservatório de ITAIPU Binacional	IFPR/CNPq
Camila de Fátima Modesto	Campo Largo	Concha acústica e forno solar: utilizando refletores parabólicos como forma de captação e concentração de energia	IFPR/CNPq
Carla Michele Ramos Torres	Irati	As ideias progressistas na revista Movimento da UNE, 1962-1963	IFPR/CNPq
Carlos Eduardo Barão	Paranavaí	Desenvolvimento de produtos à base de mandioca e seus subprodutos	IFPR/CNPq
Denis Fabrício Marchi	Paranavaí	Extração e caracterização de pectina do bagaço da laranja visando à aplicação em produtos alimentícios	IFPR/CNPq
Denis Fabrício Marchi	Paranavaí	Desenvolvimento de hambúrgueres de filés de Tilápias do Nilo adicionados de farelo e óleo de linhaça e avaliação da estabilidade físico-química e sensorial do produto	IFPR/CNPq
Dennison Benetti Rodrigues	Capanema	Considerações sobre as transformações socioespaciais geradas pela instalação da Usina do Baixo Iguaçu no Município de Capanema	IFPR/CNPq
Diane Belusso	Umuarama	A tecnologia Realidade Aumentada (RA) no ensino de geografia: desafios e possibilidades	IFPR/CNPq
Diego Dutra Zontini	Irati	Explorando métodos computacionais para resolver sistemas lineares - uma introdução ao estudo de matemática computacional	IFPR/CNPq
Diego Manoel Panonceli	Pitanga	Introdução à métodos de Otimização Irrestrita	IFPR/CNPq
Edilson Aparecido Chaves	Curitiba	"O que é isso? um monte de papel velho!" Ressignificação de fontes por jovens estudantes em aulas de história	IFPR/CNPq
Elaine da Silva Ramos	Telêmaco Borba	A Química por meio do lúdico: brincar e aprender de forma diferenciada	IFPR/CNPq
Flávia Duarte Ferraz Sampaio	Curitiba	A Legislação como ferramenta de conservação de peixes ornamentais de água doce no Brasil	IFPR/CNPq

Flávia Duarte Ferraz Sampaio	Curitiba	Estresse do transporte em peixes: caracterização fisiológica e aplicação comercial.	IFPR/CNPq
Flavia Torres Presti	Jacarezinho	Status e conservação da arara-azul-grande (<i>Anodorhynchus hyacinthinus</i>) no Brasil	IFPR/CNPq
Gabriella Giani Pieretti Gadelha	Jacarezinho	Desenvolvimento e caracterização de macarrão para celíacos à base de farinha de vegetais	IFPR/CNPq
Gabriella Giani Pieretti Gadelha	Jacarezinho	Queijo minas frescal adicionado de especiarias com reduzido teor de sódio	IFPR/CNPq
Gisele Fernanda Mouro	Ivaiporã	Silagem de milho crioulo, associada com leguminosas e inoculadas com microrganismos eficazes (EM)	IFPR/CNPq
Gislaine de Fátima Filla	Curitiba	Presença de resíduos sólidos no conteúdo estomacal de tainhas <i>Mugil platanus</i> no Estuário de Cananéia, SP	IFPR/CNPq
Gislaine Silveira Simões	Foz do Iguaçu	Desenvolvimento de caldo de peixe liofilizado utilizando peixes nativos do Lago de Itaipu com baixo valor comercial	IFPR/CNPq
Gislaine Vieira Damiani	Jaguariaíva	Pesquisa de Geohelmintos em Composto Orgânico	IFPR/CNPq
Guilherme da Silva Gasparotto	Pinhais	"Cesta sem Tempo" - Efeito da prática do basquetebol adaptado nas variáveis de capacidade funcional de idosos da Vila Amélia, Pinhais/PR	IFPR/CNPq
Izabel Carolina Raittz Cavallet	Paranaguá	Avaliação da mortalidade de animais silvestres nas rodovias PR-407 e PR-508	IFPR/CNPq
Jânia Duha	Curitiba	Nova idéias: física e usabilidade	IFPR/CNPq
Jaqueline Nicolini	Palmas	Estudo de adsorção e degradação de diferentes corantes baseados no estudo quantitativo e na análise espectroscópica de ultravioleta visível (UV-VIS)	IFPR/CNPq
Joana Rupprecht Zablonksy	Paranaguá	Construção de um sistema alternativo de tratamento de efluentes	IFPR/CNPq
Juliana Deganello	Jacarezinho	Secagem e caracterização centesimal dos grãos de Kefir para desenvolvimento de novos produtos	IFPR/CNPq
Juliano Peroza	Irati	Ética, técnica e responsabilidade - Uma investigação sobre o pensamento de Hans Jonas e a formação tecnológica	IFPR/CNPq
Lawrence Mayer Malanski	Londrina	Calçadão de Londrina - exploração sonora do espaço cotidiano	IFPR/CNPq
Mariam Trierveiler Pereira	Umuarama	Caracterização química da água de chuva em Umuarama como Indicador de Qualidade Atmosférica Urbana	IFPR/CNPq
Mateus das Neves Gomes	Paranaguá	Modelagem Computacional e Otimização Geométrica de dispositivos conversores de energia das ondas do mar em energia elétrica	IFPR/CNPq
Patricia Daniela Maciel	Colombo	Abjeções e subversões na Educação: os discursos de gênero d@s docentes	IFPR/CNPq
Renata de Souza Panarari Antunes	Paranavaí	Potencial herbicida de produtos naturais sobre plantas daninhas e cultivadas	IFPR/CNPq
Rogério Martins Marlier	Londrina	O discurso em movimento: análise do discurso de movimentos sociais e manifestações políticas nas redes sociais	IFPR/CNPq
Samuel Ronobo Soares	Umuarama	Formas ficcionais contemporâneas: Mangás	IFPR/CNPq
Suellen Jensen Klososki	Paranavaí	Avaliação da qualidade microbiológica de queijos minas frescal e ricota comercializados no município de Paranavaí - Pr	IFPR/CNPq
Suellen Jensen Klososki	Paranavaí	Biscoitos tipo Cookie com farinha de bagaço de uva proveniente da vitivinicultura como substituto da farinha de trigo	IFPR/CNPq

Tatiana Colombo Pimentel	Paranavaí	Aproveitamento de subprodutos agroindustriais regionais como fonte de fibras em iogurtes	IFPR/CNPq
Tatiana Colombo Pimentel	Paranavaí	Bebida fermentada probiótica a base de extrato hidrossolúvel de quirera de arroz	IFPR/CNPq
Tiago Martinuzzi Buriol	Paranaguá	Análise estrutural e térmica de embalagens poliméricas rígidas	IFPR/CNPq
Vagner dos Santos	Curitiba	Construção de equipamento automatizado para fabricação de filmes finos pela técnica Layer-by-Layer	IFPR/CNPq
Vitor Marcos Gregório	União da Vitória	1905: quando trilhos foram mais que caminhos	IFPR/CNPq
Wilson Lemos Júnior	Curitiba	Centro de Memória do IFPR - Campus Curitiba	IFPR/CNPq

OBS: Bolsistas IFPR/CNPq receberão até 9 parcelas no valor de R\$ 350,00, referentes aos meses de abril a dezembro de 2016 (R\$ 250,00 pagos pelo IFPR e R\$ 100,00 pagos pelo CNPq) e 3 parcelas de R\$ 100,00, pagas apenas pelo CNPq, de janeiro a março de 2017. **Reforçamos que o número de parcelas de bolsas está condicionado à disponibilidade orçamentária.**

Tabela 2 - Projetos contemplados com bolsas IFPR

COORDENADOR	CAMPUS	PROJETO	BOLSA
Adriano David dos Anjos	Campo Largo	Máquina de ensaio de flexão em peças cerâmicas com carregamento hidrostático	IFPR
Alvaro Rogério Cantieri	Curitiba	Sistema autônomo de avaliação e verificação de linhas de transmissão de alta tensão aéreas baseado em "drone"	IFPR
Anderson Coldebella	Foz do Iguaçu	Estudo dos Parâmetros Técnicos e Econômicos para Criação de um Índice de Desenvolvimento Econômico Integrado da Aquicultura	IFPR
Andrezza Campos Moretti	Jaguariaíva	Formação docente e o ensino de arte em Jaguariaíva/PR	IFPR
Ângela Paloma Zelli Wiedemann	Campo Largo	Criação de um sinalário de termos técnicos em Libras - Curso Técnico em Eletrotécnica	IFPR
Camilla Carpanezi La Pastina	Colombo	Pesquisas Cromáticas	IFPR
Carmem Lúcia Graboski da Gama	Paranaguá	O uso da robótica pedagógica como uma tecnologia educacional para o ensino de matemática e áreas afins	IFPR
Cibele Savi Stelmach	Curitiba	Efeitos do treinamento físico com jogo virtual e da massagem de reflexologia podal na função musculoesquelética de idosas	IFPR
David José de Andrade Silva	Jacarezinho	Grupo de Estudos em Mitologia, Lendas e Folclore	IFPR
Diego Stiehl	Paranaguá	Reconhecimento de sons de alerta de trânsito para deficientes auditivos utilizando reconhecimento de padrões	IFPR
Edney Melo Neves	Campo Largo	Correlação do ensaio de resíduo de esmalte cerâmico utilizando cone de Imhoff	IFPR
Elenice Josefa Kolancko Setti	Assis Chateaubriand	Modelagem Matemática na Educação Básica: "Matematizando e Aprendendo"	IFPR
Elisangela Andrade Angelo	Umuarama	Caracterização do crescimento microbiano de cepas de microalgas em condições de cultivo fotoautotrófica, mixotrófica e heterotrófica	IFPR

Elisangela Andrade Angelo	Umuarama	Atividade antimicrobiana in vitro de extratos de moringa (Moringa oleifera)	IFPR
Elizabeth Wood Moçato de Oliveira	Pitanga	Desenvolvimento de um modelo de avaliação de desempenho de cooperativas agrícolas	IFPR
Everton Fernando Barros	Campus Avançado Goioerê	Pré-processamento de Dados de Planos de Saúde Suplementar para Aprendizado de Máquina e Mineração de Dados.	IFPR
Fábio Lucas da Cruz	Jaguariaíva	Nos caminhos das tropas: identidade, memória e história do tropeirismo em Jaguariaíva	IFPR
Fábio Luiz Pessoa Albini	Curitiba	Equipe de futebol de robôs modalidade Very Small Size Soccer (VSSS)	IFPR
Gabriela Fujimori da Silva	Paranavaí	O lado triste e violento da vida: a morte enaltecida nos contos de Hans Christian Andersen	IFPR
Giovanna Caputo dos Anjos Almeida	Paranavaí	Deteção de Salmonella spp. via Reação em Cadeia da Polimerase (PCR) em amostras de Queijo Minas Frescal comercializadas no município de Paranavaí - PR	IFPR
Gustavo Conceição Bahr	Telêmaco Borba	Caracterização dos aspectos naturais do município de Telêmaco Borba - PR	IFPR
Jânia Duha	Curitiba	Projeto NEO (Near-earth object) - Encontros próximos e colisões	IFPR
Jefferson Sussumu de Aguiar Hachiya	Londrina	Avaliação da adsorção de contaminantes orgânicos por óxidos de ferro sintético	IFPR
Jeffersson Sussumu de Aguiar Hachiya	Londrina	Estudo de oficinas interdisciplinares em Ciências da Natureza aplicadas ao Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio - campus Londrina	IFPR
Jhonatan Uewerton Souza	Goioerê	Driblando a exclusão: o futebol dos trabalhadores em Curitiba (1900-1950)	IFPR
Juliana Deganello	Jacarezinho	Desenvolvimento de barras de cereais enriquecidas com grãos probióticos de Kefir	IFPR
Juliano Aparecido Vérrí	Jacarezinho	Aplicação e análise do sistema de desinfecção solar de água (SODIS) no Norte Pioneiro do Paraná	IFPR
Karine Marcondes da Cunha	Jaguariaíva	Minimizando impactos socioambientais: Tratamento de lixo orgânico pelo processo de compostagem em um reator biodecompositor	IFPR
Keller Paulo Nicolini	Palmas	Uso da biomassa residual na produção de carvão ativado e de fertilizantes	IFPR
Kely Priscila de Lima	Palmas	Caracterização físico-química e de compostos bioativos de amora-preta (Rubus sp.) e testes preliminares na produção de vinho espumante pelo método Champenoise	IFPR
Késsia Rita da Costa Marchi	Paranavaí	O processo de ensino e aprendizagem de botânica utilizando ambiente virtual com estruturas modeladas em 3D	IFPR
Lafaiete Henrique Rosa Leme	Jacarezinho	Interpretador texto para voz	IFPR
Leandro Roberto Baran	Telêmaco Borba	Desenvolvimento de uma Planta Didática de Automação de Processos Microcontrolada	IFPR
Leila Cleuri Pryjma	Pitanga	As representações sociais do IFPR por docentes, discentes e comunidade	IFPR
Lincoln Kotsuka da Silva	Umuarama	Extração do óleo e extratos do tomate utilizando técnicas de arraste à vapor e solvente e caracterização do licopeno	IFPR
Marcelo Ambrósio	Campo Largo	Desenvolvimento de produtos personalizados, utilizando impressão 3d, voltados para alimentação de pessoas com deficiência motora	IFPR
Márcia Souza	Cascavel	Atualização em Língua Portuguesa	IFPR

Marco Antônio Benedetti Durigan	Coronel Vivida	Estudo da degradação de corante têxtil utilizando processo oxidativos avançados	IFPR
Paula Pontes Garcia Christensen	Curitiba	Pino de fibra de vidro confeccionado em CAD/CAM: Efeito do tratamento de superfície na resistência de união	IFPR
Paulo Antônio Cypriano Pereira	Londrina	Estudo de metais pesados em moluscos límnicos invasores em Londrina - PR	IFPR
Rafael Egidio Leal e Silva	Umuarama	Mulheres candidatas ao cargo de vereador de Umuarama nas eleições de 2016: Expectativas e perspectivas da participação feminina na política	IFPR
Rafael Petermann	Paranavaí	Exauribilidade temática na escrita em contexto de avaliação	IFPR
Rafael Rogora Kawano	Paranaguá	Blue eye drive - desenvolvimento de um sistema de visualização de sons de sirenes e buzinas como recurso à direção de veículos por deficientes auditivos	IFPR
Rodrigo Duda	Irati	Desenvolvimento de aplicativos educacionais para aprendizagem de matemática, lógica computacional e linguagens de programação	IFPR
Ronaldo Mendes Evaristo	Telêmaco Borba	Desenvolvimento de Osciladores Eletrônicos para o Estudo da Dinâmica dos Batimentos Cardíacos	IFPR
Sumaya Patiara Lima Ferreira	Jacarezinho	Desenvolvimento e caracterização da composição centesimal de pão de forma enriquecidos com farinha de casca de jabuticaba	IFPR
Sumaya Patiara Lima Ferreira	Jacarezinho	Obtenção e caracterização de farinha de casca de jabuticaba	IFPR
Tiago Soares dos Santos	Cascavel	O cogito reflexivo na literatura sartriana	IFPR
Vanessa Aparecida Marcolino	Paranavaí	Desenvolvimento de Biofilme a base de amido de mandioca para aplicação em ejetasis	IFPR
Vera Lúcia Medeiros de Albuquerque de Azambuja	Coronel Vivida	Homo Ludens - Estudos do comportamento humano por meio de jogos de tabuleiro e estratégia	IFPR

OBS: Bolsistas IFPR receberão até 9 parcelas no valor de R\$ 350,00, referentes aos meses de abril a dezembro de 2016. **Reforçamos que o número de parcelas de bolsas está condicionado à disponibilidade orçamentária.**

PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO
DIRETORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

QUESTIONÁRIO INICIAL PARA BOLSISTA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

1. IDENTIFICAÇÃO DO(A) BOLSISTA

Nome: _____

Curso: _____

Campus: _____

Programa de bolsa: () PIBIC-Jr () PIBIC

2. IDENTIFICAÇÃO DO(A) ORIENTADOR(A)

Nome: _____

Título do Projeto: _____

3. Quais são suas expectativas com relação à Iniciação Científica? *(O que você espera desta atividade?)*

4. Qual seu entendimento sobre o projeto no qual participará? *(O que você sabe sobre o assunto?)*

5. Na sua opinião, qual é o papel do orientador no desenvolvimento das atividades de iniciação científica?

