

**UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE – UNIVILLE**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - PRPPG**  
**COORDENAÇÃO DE PESQUISA**

**EDITAL 01/2024 – Seleção de Bolsistas de Iniciação Científica em nível de Graduação**

A Universidade da Região de Joinville, por intermédio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação e da Coordenação de Pesquisa, no uso de suas atribuições e em atendimento à Resolução CEPE 03/16 e Resolução CONSUN 38/21, torna pública as inscrições para o **PROCESSO DE SELEÇÃO DE BOLSISTAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PIC) EM NÍVEL DE GRADUAÇÃO**.

**1. DO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE APOIO À FORMAÇÃO CIENTÍFICA**

O Programa Institucional de Apoio à Formação Científica tem como objetivo desenvolver a vocação científica e incentivar talentos potenciais entre estudantes de ensino médio, graduação e pós-graduação *stricto sensu*, bem como estimular o desenvolvimento do pensamento científico e da criatividade, decorrentes das condições criadas pelo confronto direto com os problemas de pesquisa.

**2. DO OBJETO**

Selecionar alunos de graduação da Univille, regularmente matriculados, para atuarem como bolsistas PIC vinculados a projetos de pesquisa coordenados por professores da Univille.

**3. DO CRONOGRAMA\***

1. Período inscrição	De 17 a 24 de abril
2. Divulgação dos alunos selecionados para entrevista com o Coordenador e/ou Integrante do Projeto de Pesquisa	26 de abril
3. Entrevista com o coordenador e/ou integrante do Projeto	2 e 3 de maio
4. Devolutiva do resultado da entrevista pelo professor	Até 6 de maio
5. Divulgação do resultado do Edital	7 de maio
6. Cadastro do Plano de Trabalho do bolsista no sistema de projetos	Até 10 de maio

\* Cronograma passível de alteração

**4. DAS VAGAS E RECURSO FINANCEIRO**

Os recursos para o financiamento de bolsas de Iniciação Científica (PIC) para alunos da graduação serão provenientes do Fundo de Apoio à Pesquisa - FAP/Univille.

Serão distribuídas bolsas de iniciação científica (PIC), com vigência no período de maio a dezembro de 2024, para alunos em nível de graduação vinculados aos projetos de pesquisa relacionados no item 5 deste Edital. Será contemplada uma bolsa por projeto.

O valor da bolsa corresponde a R\$ 763,00 (setecentos e sessenta e três reais) para 20 horas semanais para alunos de graduação, por 08 meses.

O pagamento da bolsa será efetuado como desconto na mensalidade do aluno. Em hipótese alguma, o estudante terá direito a receber da FURJ/Univille valores ou créditos excedentes caso já possua outra bolsa ou benefício que seja permitido acumular com a bolsa deste Edital e cuja soma ultrapassasse o valor total da mensalidade do estudante.

## 5. PROJETOS DE PESQUISA ELEGÍVEIS

P01. **Título do projeto:** Relações estéticas e políticas nos percursos de trabalhadores/as da educação

**Sigla:** Relações2

Coordenador: Allan Henrique Gomes

Curso	Pré-requisitos
Psicologia e licenciaturas	A partir do segundo semestre. Disponibilidade de tempo para atividades no período vespertino (especialmente as quintas feiras).

P02. **Título do projeto:** Design da informação para mudança de comportamento e promoção da saúde.

**Sigla:** D.PROSAÚDE

Coordenador: Carlos Felipe Urquizar Rojas

Curso	Pré-requisitos
Design, Nutrição e Gastronomia	A partir do 2º semestre, senso crítico para análise de produtos (bebidas e alimentos), não ter conflito de interesse (relação pessoal ou familiar com indústria de alimentos ultraprocessados), habilidade básica de escrita e proatividade.  Design - afinidade com fotografia, conhecimentos básico de software gráfico (photoshop e/ou illustrator)."

P03. **Título do projeto:** Método DIA-RNFA: aperfeiçoamento de ferramenta de design de materiais gráficos para avaliação de rótulos de advertência nutricional em embalagens de alimentos e bebidas

**Sigla:** DIA/RNFA

Coordenador: Carlos Felipe Urquizar Rojas

Curso	Pré-requisitos
Design e Nutrição	A partir da 1ª série, Senso crítico para análise de produtos (bebidas e alimentos), não ter conflito de interesse (relação pessoal ou familiar com indústria de alimentos ultraprocessados), habilidade básica de escrita e proatividade.  Design - afinidade com fotografia, conhecimentos básico de software gráfico (photoshop e/ou illustrator).

P04. **Título do projeto:** Diversidade e bionomia de apifauna e mirmecofauna e caracterização polínica da variabilidade botânica

**Sigla:** apimir2

Coordenador: Denise Monique Dubet da Silva Mouga

Curso	Pré-requisitos
Ciências Biológicas	1ª ou 2ª série, ter afinidade pelas áreas de Zoologia, Botânica e Ecologia

P05. **Título do projeto:** Sociedades, materialidades e ambientes – questões de interação e conservação

**Sigla:** SOMA

Coordenador: Dione da Rocha Bandeira

Curso	Pré-requisitos
História	A partir da primeira série, gostar de atividades de campo e laboratório

P06. **Título do projeto:** Projeto de Pesquisa de Gestão de Marcas e Design de Produtos

**Sigla:** Gbrand

Coordenador: Élcio Ribeiro da Silva

Curso	Pré-requisitos
Design e Publicidade e Propaganda	A partir do terceiro semestre, trabalhar com Adobe Illustrator, realizar atendimento ao cliente, boa comunicação e ter ótima escrita.

P07. **Título do projeto:** Arte Moderna brasileiro/catarinense no contexto cultural da América Latina: produção de conteúdo virtual didático/instrucional.

**Sigla:** LATINARTE

Coordenador: Elenir Carmen Morgenstern

Curso	Pré-requisitos
Design, Cinema e Audiovisual, Artes, História e Pedagogia	Qualquer série, interesse em contribuir com o projeto.

P08. **Título do projeto:** Tecnologias e Estratégias de Comunicação para Sustentabilidade.

**Sigla:** IVGP

Coordenador: Eliane Maria Martins

Curso	Pré-requisitos
Curso das sócio econômicas ou humanidades.	A partir do terceiro semestre. Noções de aplicação de instrumentos de pesquisa e análise de dados (quantitativos e qualitativos).

P09. **Título do projeto:** Produção de cogumelos comestíveis e medicinais, metabólitos fúngicos e/ou materiais biocompósitos utilizando resíduos agrícolas e/ou industriais.

**Sigla:** PROFUNGOS

Coordenador: Elisabeth Wisbeck

Curso	Pré-requisitos
Eng. Química, Ambiental e Sanitária, Ciências Biológicas	A partir do segundo semestre. Responsável e comprometido.

P10. **Título do projeto:** Epistemologia do patrimônio cultural: entre sacralidade e secularização.

**Sigla:** Epistemo

Coordenador: Euler Renato Westphal

Curso	Pré-requisitos
Direito, Medicina, História	Interesse por leitura, tempo disponível para integrar grupo de pesquisa, habilidade com a escrita de textos teóricos. Comprometimento, pontualidade, proatividade, curiosidade intelectual, pensamento crítico, iniciativa e independência.

P11. **Título do projeto:** Uso de diferentes compostos contendo lúpulo visando controle de microrganismo e como aditivos alimentares para a produção sustentável de aves e seus aspectos ambientais.

**Sigla:** microhop

Coordenador: Gilmar Sidnei Erzinger

Curso	Pré-requisitos
Farmácia, Biologia ou Medicina	ter disponibilidade de trabalho, ter tido a disciplina de microbiologia

P12. **Título do projeto:** Uso de nanopartículas de prata e ouro no diagnóstico de bactérias causadoras de cistite

**Sigla:** Norio

Coordenador: Gilmar Sidnei Erzinger

Curso	Pré-requisitos
Medicina	ter tido a disciplina de microbiologia

P13. **Título do projeto:** Currículos: das propostas às práticas educativas - I

**Sigla:** CUPPE I

Coordenador: Jane Mery Richter Voigt

Curso	Pré-requisitos
Preferencialmente dos cursos de Licenciatura e Psicologia.	Boa leitura e escrita; domínio do uso do Microsoft Word.

P14. **Título do projeto:** Pandemia da COVID-19 e seus impactos na educação básica no Brasil: diagnóstico e proposições interventivas na escola

**Sigla:** IMPANEDU

Coordenador: Jane Mery Richter Voigt

Curso	Pré-requisitos
Preferencialmente dos cursos de Licenciatura e Psicologia.	Boa leitura e escrita; domínio do uso do Microsoft Word.

P15. **Título do projeto:** Modernização do Herbário JOINVILLEA e Coleções Botânicas Associadas

**Sigla:** XILOTECA

Coordenador: João Carlos Ferreira de Melo Junior

Curso	Pré-requisitos
Ciências Biológicas	qualquer série, saber usar planilhas excel; ter noções de inglês

P16. **Título do projeto:** Estudo da influência de fatores de risco para DM 2 em mulheres com SOP, e de meios de atenuar esses fatores

**Sigla:** ECOSAM MENT

Coordenador: Luciano Henrique Pinto

Curso	Pré-requisitos
Medicina, Psicologia, Farmácia	A partir do segundo semestre, "Disponibilidade para reuniões online, dedicação a extração de dados de planilha e prontuários Desejável já ter cursado disciplina de Farmacologia

P17. **Título do projeto:** Comunidades bentônicas de fundos inconsolidados vegetados e não vegetados de ambientes aquáticos da Baía Babitonga e áreas adjacentes como indicadores da qualidade ambiental e saúde humana.

**Sigla:** BABBENTOS2

Coordenador: Luciano Lorenzi

Curso	Pré-requisitos
Ciências Biológicas	Preferencialmente que seja das séries iniciais do curso. Ser pró-ativo(a), gostar de ler e escrever, ter conhecimentos básicos de Português, Inglês e Matemática e saber equilibrar inteligência racional e emocional para atuar em grupo de pesquisa.

P18. **Título do projeto:** Avaliação da Vantagem Comparativa do Ecosistema de Empreendedorismo e Inovação do Norte Catarinense por Intermédio do Estudo da Complexidade Econômica

**Sigla:** COMECO

Coordenador: Marcelo Leandro de Borba

Curso	Pré-requisitos
Administração, Economia e Comércio Exterior	Não tem

P19. **Título do projeto:** Projeto Tartarugas da Babitonga: parâmetros de saúde e padrões de residência da tartaruga-verde, *Chelonia mydas*, na Baía Babitonga, litoral norte de Santa Catarina.

**Sigla:** TABMAR

Coordenador: Marta Jussara Cremer

Curso	Pré-requisitos
Ciências Biológicas; Biologia Marinha	Qualquer série. Afinidade com atividades de campo

P20. **Título do projeto:** Valorização e minimização de resíduos visando à sustentabilidade ambiental, econômica e social.

**Sigla:** VALORIZA

Coordenador: Noeli Sellin

Curso	Pré-requisitos
Engenharias Química, Ambiental e Sanitária e Mecânica.	A partir do terceiro semestre. Disponibilidade para desenvolver as atividades do projeto. Responsabilidade e engajamento no desenvolvimento das atividades do projeto. Ser pró ativo.

P21. **Título do projeto:** Direito do Patrimônio Cultural, Propriedade Intelectual e Inovação: Desafios e Oportunidades sob a Perspectiva de um Desenvolvimento Incluyente, Sustentável e Sustentado

**Sigla:** PCPII

Coordenador: Patrícia de Oliveira Areas

Curso	Pré-requisitos
Direito, História, Gastronomia, Cinema, Publicidade e Propaganda	A partir do quarto semestre. Tenha interesse em se envolver em pesquisas de campo, goste de escrever e ler, tem interesse em áreas diversas do conhecimento.

P22. **Título do projeto:** Observatório Econômico Regional

**Sigla:** OBSER

Coordenador: Paulo Henrique Condeixa de França

Curso	Pré-requisitos
Ciências Econômicas	Estar cursando no mínimo o segundo semestre, comunicativo

P23. **Título do projeto:** Análise dos Desfechos Materno-Fetais em Relação ao Conteúdo das Pequenas Vesículas Extracelulares (Exossomos) durante a Gestação

**Sigla:** EXOGESTA

Coordenador: Paulo Henrique Condeixa de França

Curso	Pré-requisitos
Cursos da área da Saúde e Biológicas	Não tem

P24. **Título do projeto:** Práticas Educativas na Perspectiva do Letramento

**Sigla:** PRALETRAR

Coordenador: Rosana Mara Koerner

Curso	Pré-requisitos
Preferencialmente do curso de Letras	Qualquer semestre. Disponibilidade de horário nas 5as feiras à tarde, preferencialmente. Estudante interessado no processo educativo, especialmente da leitura e da escrita.

P25. **Título do projeto:** O RPG e o Ensino de História

**Sigla:** ORPGH

Coordenador: Tales Vicenzi

Curso	Pré-requisitos
História	2º e 3º Semestre. Ter conhecimento sobre RPG e experiência como jogador. Tempo para leitura de artigos científicos. Habilidade na organização de informações, elaboração de resumos e fichamentos.

P26. **Título do projeto:** Indicadores de qualidade e gestão ambiental, os desafios da saúde ambiental

**Sigla:** INDICAMB III

Coordenador: Therezinha Maria Novais de Oliveira

Curso	Pré-requisitos
Engenharia Ambiental e Sanitária ou Ciências Biológicas	Qualquer série, gostar de prática de laboratório

P27. **Título do projeto:** Por uma Epistemologia da Imaterialidade: Narrativa e Criação no Conceito e Patrimônio

**Sigla:** EPISTEP

Coordenador: Vinicius Armiliato

Curso	Pré-requisitos
Psicologia - Campus São Bento do Sul	A partir da terceira fase. Interesse por pesquisa. Habilidade em leitura e escrita. Interesse por aspectos histórico-epistemológicos da psicologia e/ou artes e/ou patrimônio.

P28. **Título do projeto:** Entre afetos e memórias: anotações manuscritas em fotografias de expedicionários brasileiros da Campanha da Itália (1944-1945).

**Sigla:** FOTOGRAFIA II

Coordenador: Wilson de Oliveira Neto

Curso	Pré-requisitos
Qualquer	Não tem

## 6. DAS INSCRIÇÕES E SELEÇÃO DOS BOLSISTAS

### 6.1 Dos requisitos do candidato

- a- estar regularmente matriculado em um curso de graduação (presencial ou EAD) da Univille;
- b- não receber bolsas de Programas do CNPq ou de quaisquer agências nacionais, estrangeiras ou internacionais de fomento, PROUNI (100%), UNIEDU (Pesquisa), Bolsa do Programa Universidade Gratuita - PUG e estágio;
- c- possuir nota 7,0 (sete), no mínimo, como média geral na série em curso ou anteriormente cursada, na ausência da primeira;
- d- dispor de plano de trabalho para as atividades de iniciação científica, a ser submetido após a aprovação;
- e- não estar inadimplente com nenhum projeto de pesquisa ou iniciação científica da Univille (ex: entrega de artigo para o Caderno de Iniciação à Pesquisa e apresentação na Semana Univille de Ciência, Sociedade e Tecnologia - SUCST).
- f- dispor de tempo compatível para executar as atividades demandadas no projeto de pesquisa correlato, conforme definido no plano de trabalho;

g- ter realizada a inscrição pelo formulário eletrônico ( <https://forms.office.com/r/Rsc5TNTFUg> ) de acordo com o cronograma deste edital. O candidato precisa estar logado na sua conta Microsoft da Univille para responder corretamente o formulário.

h- não possuir bolsa de mérito (bolsa de Pesquisa, Extensão, Projetos Integrados ou Estágio) no ato da inscrição neste Edital, sob pena de ser desclassificado.

## **6.2 Do procedimento**

No ato da inscrição, via formulário eletrônico, o candidato deverá informar até 3 opções de projetos de pesquisa no qual deseja se candidatar e anexar o boletim da série anteriormente cursada.

## **6.3 Das entrevistas e seleção**

Após a análise dos critérios de elegibilidade, será publicada, no mural da Área de Projetos e na página da Univille, a lista dos selecionados para a etapa de entrevistas com o coordenador e/ou integrante do projeto.

A seleção do bolsista será feita pelo coordenador do projeto, que o avaliará à luz dos objetivos, requisitos técnicos e científicos do projeto e emitirá parecer à Coordenação de Pesquisa.

A Coordenação de Pesquisa reserva-se o direito de remanejar as bolsas não contempladas.

## **7. DOS REQUISITOS, COMPROMISSOS E DIREITOS DO PROFESSOR**

- a. Selecionar e indicar, para bolsista PIC, o aluno com perfil e desempenho acadêmico compatível com as atividades previstas, observando princípios éticos e conflitos de interesse;
- b. Após a divulgação do resultado, os professores que tiveram seu aluno selecionado deverão indicá-lo no sistema da Coordenação de Pesquisa com o devido plano de trabalho a ser executado pelo bolsista;
- c. Solicitar, mediante justificativa, a exclusão de um bolsista, que poderá ser substituído por outro candidato da lista de espera;
- d. Incluir o nome do bolsista nas publicações e nos trabalhos apresentados em congressos e demais eventos cujos resultados tiveram a participação efetiva do bolsista;
- e. Orientar o aluno na consecução das etapas do trabalho proposto, no relatório final e na participação junto a Semana Univille de Ciência, Sociedade e Tecnologia – SUCST;
- f. Estar presente na sessão de apresentação de trabalhos da SUCST no momento da apresentação do trabalho de seu orientando;
- g. Submeter à Coordenação de Pesquisa, em data a ser definida e publicizada, o artigo científico derivado da atuação do bolsista PIC.

## **8. DOS COMPROMISSOS DO ACADÊMICO BOLSISTA SELECIONADO**

- a- As atividades serão realizadas de acordo com o disposto nos Artigos 35 e 36 da Resolução 03/16 – CEPE da Univille;
- b- Apresentar os resultados do seu trabalho na SUCST;
- c- Apresentar os resultados do seu trabalho sob forma de artigo para submissão ao Caderno de Iniciação à Pesquisa da Univille;
- d- Executar as tarefas do seu plano de trabalho, destinando horas semanais suficientes para se dedicar ao projeto e atendendo aos horários comprometidos com seu orientador.

## **9. DO CANCELAMENTO DA BOLSA, DA SUBSTITUIÇÃO DO BOLSISTA E DA DESISTÊNCIA DO PROJETO**

Os pedidos de cancelamento de bolsas deverão ser encaminhados e justificados à Coordenação de Pesquisa, por e-mail, pelo professor orientador e/ou pelo aluno bolsista. Para fins de substituição do bolsista, será priorizado aluno da lista de espera correlata, se houver.

É vedado ao orientador repassar, a outro professor, a orientação de seu bolsista, exceto nos casos de afastamento institucional ou desligamento da instituição.

É de responsabilidade do professor orientador garantir a continuidade da pesquisa, providenciando a substituição do acadêmico que, sob quaisquer circunstâncias, necessitou ser afastado da pesquisa, desde que atendendo a Resolução CEPE 03/16.

## **10. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

Os candidatos que atenderem ao presente Edital devem estar cientes de que a omissão e a falsificação de informações ou documentos relativos ao processo seletivo poderão ser caracterizadas como condutas criminosas que sujeitam os candidatos às penas previstas no Código Penal, bem como ao cancelamento sumário da bolsa.

Os casos omissos serão resolvidos pela Coordenação de Pesquisa.

Joinville, 17 de abril de 2024.

Bianca Goulart de Oliveira Maia  
Coordenadora da Área de Pesquisa da Univille