

**PORTARIA Nº048/2023, de 14 de agosto de 2023****RESULTADO DOS PROJETOS APROVADOS PARA O PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA FAINOR – EDITAL 005/2023**

As Gerências Acadêmicas da Faculdade Independente do Nordeste - FAINOR, no uso de suas atribuições, torna público o resultado dos projetos aprovados e renovados para o Programa de Iniciação Científica, submetidos ao Edital 005/2023, para vigência 2023\2024, 01 de agosto de 2023 a 31 de julho de 2024.

<b>PROJETOS APROVADOS INICIAÇÃO CIENTÍFICA <u>Edital 005/2023</u></b>				
<b>Vigência 2023/2024 - 01 de agosto de 2023 a 31 de julho de 2024.</b>				
<b>Nº</b>	<b>DOCENTE ORIENTADOR</b>	<b>CURSO VÍNCULO</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>OBJETIVO GERAL</b>
1	Erika Alezard Ostermann	Arquitetura e Urbanismo	Restauração e contemporaneidade: Repercussões da imagem tombada e restaurada	Contribuir para entender a relação entre a teoria e a prática do restauro que vem se desenvolvendo na atualidade, no Brasil, reconhecendo a importância do olhar empírico para a apreensão da imagem recriada pelo restaurador.
2	Flávio Mendes de Souza	Engenharia da Computação	Modelagem e construção de um protótipo de extrusora em alumínio para produção de filamentos para impressoras 3D, utilizando garrafas PET como matéria-prima	Modelar e Construir um protótipo de extrusora em alumínio para a produção de filamentos para impressora 3d a partir de garrafas PET.
3	Flávio Mendes de Souza	Farmácia e Engenharia da Computação	Avaliação do crescimento de colônias bacterianas e atividades enzimáticas de fungos por meio do biospeckle laser.	Avaliar o comportamento durante o crescimento de colônias de bactérias e fungos por meio da técnica de Biospeckle Laser.
4	Rita de Cassia	Direito	O Ensino Superior no	Compreender o modelo ideológico

	Silva Tagliaferre		Brasil: modelo ideológico e a real estrutura social	e a estrutura social das Universidades na contemporaneidade para um melhor planejamento de políticas educacionais mais efetivas.
5	Talita Farias Correia Macêdo	Fisioterapia	Determinantes sociais da saúde na disseminação e prevenção das arboviroses	Analisar a influência de fatores sociais, sanitários, comunitários e individuais na ocorrência das arboviroses Dengue, Chikungunya e Zika em municípios de diferentes portes populacionais.
6	Rodrigo Santos Damascena	Farmácia	Análise toxicológica de plantas medicinais utilizadas por participantes da Academia da Saúde do município de Vitória da conquista/Ba.	Avaliar a toxicidade plantas medicinais e derivados para perda de peso comercializados no município de Vitória da Conquista/Ba.
7	Rudgero Oliveira do Nascimento	Engenharia Civil e Arquitetura e Urbanismo	Estudo do uso de solos lateríticos para fins de pavimentação	<i>Verificar a viabilidade do uso de solos lateríticos para a produção de pavimentos.</i>

**PROJETOS RENOVADOS INICIAÇÃO CIENTÍFICA Edital 005/2023****Vigência 2023/2024 01 de agosto de 2023 a 31 de julho de 2024.**

Nº	DOCENTE ORIENTADOR	CURSO VÍNCULO	TÍTULO	OBJETIVO GERAL	PESQUISADORES VOLUNTÁRIOS
1	Karina Sarno	Odontologia	Estudo da doença periodontal em indivíduos adultos com sobrepeso e obesidade	Avaliar a associação entre obesidade e a doença periodontal.	Maria Eduarda Ribeiro da Silva, Karina Sarno Paes Alves Dias, Pedro Gomes Fonseca Rocha, Paollo Teixeira de Amorim Santos, Matheus Felipe Lima de Melo, Iago Fraga Araújo, Caio Santos Porto, Cícero Gabriel dos Santos Coutinho, Gledyson Sousa Caires.
2	Flávio Mendes	Farmácia	Avaliação	Encontrar as	Tatielle Pereira - Fainor -

	de Souza		fitoquímica, antimicrobiana e toxicológica do extrato e óleo essencial da Arnica.	principais propriedades substâncias que podem ser medicinais e curativas obtidas em óleo essencial e extração da Arnica	Doutora - Coorientadora / Fernanda Santos Portela , Fainor Mestranda - Coorientadora / Rafaela Meira Silva Fainor Graduada Colaboradora Externa / Luciana Santos Pereira Fainor Graduada Colaboradora Externa
--	----------	--	---	---	---

Vitória da Conquista, 14 de agosto de 2023.

**Prof. LUCAS SILVEIRA SAMPAIO**

*Gerência Acadêmica – área 1*

**Prof. WESLEY GOMES DE ARAÚJO VALADARES**

*Gerência Acadêmica – área 2*

**PORTARIA Nº048/2023, de 14 de agosto de 2023 (Continuação)****RESULTADO DO PROJETO APROVADO PARA O  
PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA FAINOR – EDITAL 005/2023**

A Gerência Acadêmica da Faculdade Independente do Nordeste - FAINOR, no uso de suas atribuições, torna público o resultado do projeto aprovado para o Programa de Iniciação Científica, submetidos ao Edital 005/2023, para vigência 2023\2024, 01 de agosto de 2023 a 31 de julho de 2024.

<b>PROJETOS APROVADOS INICIAÇÃO CIENTÍFICA <u>Edital 005/2023</u></b>				
<b>Vigência 2023/2024 - 01 de agosto de 2023 a 31 de julho de 2024.</b>				
<b>Nº</b>	<b>DOCENTE ORIENTADOR</b>	<b>CURSO VÍNCULO</b>	<b>TÍTULO</b>	<b>OBJETIVO GERAL</b>
1	Lucas Silveira Sampaio	Fisioterapia	Fatores determinantes do equilíbrio em idosas: análise a partir da relação entre idade, funções sensoriais e motoras e o desempenho do equilíbrio.	<p>Avaliar a força explosiva, a sensibilidade tátil plantar e o equilíbrio estático e dinâmico de idosas em comunidade;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Analisar o impacto da idade sobre a sensibilidade tátil plantar, a força explosiva e o equilíbrio estático e dinâmico em idosas em comunidade;</li><li>• Analisar os fatores determinantes do equilíbrio em idosas residentes na comunidade utilizando uma abordagem freqüentista e bayesiana.</li></ul>

Vitória da Conquista, 14 de agosto de 2023.

**Prof. WESLEY GOMES DE ARAÚJO VALADARES**  
*Gerência Acadêmica – área 2*