

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
DEPARTAMENTO DE PESQUISA**

Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – Petrolina - PE  
CEP 56.304-205 - Petrolina – PE Tel/Fax: (87) 2101-6797/2101-6798 E-mail: pibic.prppg@univasf.edu.br

À comunidade acadêmica,

Após análise das propostas de projetos - Edital 10/2023 PIBIC/CNPq/UNIVASF - a Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação Tecnológica da Universidade Federal do Vale do São Francisco torna público o resultado FINAL da seleção.

**Resultado FINAL do Edital 10/2023 – PIBIC/CNPq/UNIVASF – Engenharia**

Orientador	Título do Plano de Trabalho	Nota Ponderada Currículo Orientador	Média do Projeto	Média do Plano	Nota final	Situação
Vivianni Marques Leite dos Santos	MANUTENÇÃO DE MAQUINÁRIOS AGRÍCOLAS: PROPOSTAS DE MELHORIAS A PARTIR DE MAPEAMENTO TECNOLÓGICO E ESTUDO DE CASO NA EMPRESA IBACEM AGRÍCOLA	10*	10	10	<b>10.00</b>	Bolsa Pibic-CNPq
Ricardo Argenton Ramos	Desenvolvimento e aprimoramento de um jogo para dispositivo móvel com foco na psicologia do desenvolvimento infantil	3.83	9.9	10	<b>7.49</b>	Bolsa Pibic-CNPq
Daniel dos Santos Costa	Estudo de viabilidade técnica para uso da espectroscopia NIR no monitoramento rápido da fermentação alcoólica em tanques de vinificação	3.78	10	9.9	<b>7.49</b>	PIVIC
Dian Lourençoni	ANÁLISE NÃO DESTRUTIVA DE FRUTAS POR BIOIMPEDÂNCIA ELÉTRICA	3.72	9.8	9.6	<b>7.33</b>	PIVIC
Rodrigo Pereira Ramos	Uso de redes neurais convolucionais para classificação de tumores pulmonares	3.83	9.125	9.84	<b>7.15</b>	Bolsa Pibic-CNPq
Evando Santos Araújo	FILAMENTOS COMPOSITOS pH DEPENDENTES EUDRAGIT/LEVOFLOXACINO PARA USO EM IMPRESSÃO 3D DE FÁRMACOS: ESTUDOS DE CINÉTICA DE LIBERAÇÃO IN VITRO	2.85	10	9.925	<b>7.12</b>	Bolsa Pibic-CNPq
Glauce Da Silva Guerra	Saúde Financeira: Compreendendo como o conhecimento em economia financeira interfere no endividamento dos servidores	1.65	10	9.93	<b>6.98<sup>#</sup></b>	Bolsa Pibic-CNPq

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
DEPARTAMENTO DE PESQUISA**

Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – Petrolina - PE  
CEP 56.304-205 - Petrolina – PE Tel/Fax: (87) 2101-6797/2101-6798 E-mail: [pibic.prppg@univasf.edu.br](mailto:pibic.prppg@univasf.edu.br)

Orientador	Título do Plano de Trabalho	Nota Ponderada Currículo Orientador	Média do Projeto	Média do Plano	Nota final	Situação
Henrique Takashi Idogava	Análise mecânica de corpos de prova impressos por processos aditivos e submetidos à esterilização ultravioleta (UV)	2.10	10	10	<b>6.84</b>	<b>PIVIC</b>
Andréa De Vasconcelos Ferraz	Calibração de sensores sem fio de umidade e salinidade construídos a partir da anidrita I	3.23	9.15	8.99	<b>6.75</b>	<b>PIVIC</b>
Eubis Pereira Machado	Estudos da integração e análises de desempenho de um banco de baterias eletroquímicas conectado a uma microrrede CC	1.73	10	10	<b>6.69</b>	<b>Bolsa Pibic-Univasf</b>
Andréa De Vasconcelos Ferraz	Estudo comparativo entre diferentes metodologias de síntese de material de mudança de fase para incorporação em pré-moldados a base de resíduo de gesso reciclado	3.23	8.5	8.7	<b>6.43</b>	<b>PIVIC</b>
José Bismark de Medeiros	Determinação de propriedades termodinâmicas de um demonstrador scramjet considerando os efeitos viscosos e adição de calor em uma geometria tridimensional	1.08	10	9.9	<b>6.41</b>	<b>PIVIC</b>
Wagner Carvalho Santiago	ESTUDO DAS PROPRIEDADES DO AÇO CA-50 S/AR E DA SUA INFLUÊNCIA NA CONFIABILIDADE DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	1.43	9.275	9.225	<b>6.13</b>	<b>PIVIC</b>
Nailde De Amorim Coelho	ESTUDO E CATALOGAÇÃO DOS MÉTODOS CONSTRUTIVOS DE EDIFICAÇÕES HISTÓRICAS EM PETROLINA-PE	0.71	9.575	9.765	<b>6.07</b>	<b>PIVIC</b>
José Getulio Gomes de Sousa	PRODUÇÃO DE BLOCOS PRÉ-MOLDADOS DE GESSO, COMPOSTOS POR RESÍDUOS DE PAPELÃO.	1.89	9.125	6.015	<b>5.61</b>	<b>PIVIC</b>
JOAQUIM JUNIOR ISIDIO DE LIMA	Análise Numérica da Propagação de Ondas Eletromagnéticas em Dispositivos Nanostruturados	0.74	8.5	8.65	<b>5.43</b>	<b>PIVIC</b>
Edgardo Guillermo Camacho Palomino	QUALIDADE DA ENERGIA NA PRESENÇA DE GERAÇÃO DISTRIBUÍDA FOTOVOLTAICA	0.56	7.9	8.2	<b>5.02</b>	<b>PIVIC</b>

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO  
DEPARTAMENTO DE PESQUISA**

Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – Petrolina - PE  
CEP 56.304-205 - Petrolina – PE Tel/Fax: (87) 2101-6797/2101-6798 E-mail: [pibic.prppg@univasf.edu.br](mailto:pibic.prppg@univasf.edu.br)

Orientador	Título do Plano de Trabalho	Nota Ponderada Currículo Orientador	Média do Projeto	Média do Plano	Nota final	Situação
Edgardo Guillermo Camacho Palomino	Análise da demanda contratada e do consumo de energia elétrica antes, durante e depois o período de pandemia Covid-19 na Universidade do Vale do São Francisco - Campus Juazeiro - Ba.	0.56	7.9	8.2	<b>5.02</b>	<b>PIVIC</b>
Neiton Silva Machado	CONSTRUÇÃO DO FORNO METÁLICO PARA CARBONIZAÇÃO DE BIOMASSA VEGETAL ORIUNDA DO BIOMA CAATINGA	Desclassificado (considerando o item 6.15.2 do edital)				
Neiton Silva Machado	PRODUÇÃO DE EXTRATO PIROLENHOSO A PARTIR DA CARBONIZAÇÃO DE BIOMASSA ORIUNDA DO BIOMA CAATINGA	Desclassificado (considerando o item 6.15.2 do edital)				
Isnaldo José de Souza Coêlho	Análise exploratória da curva característica do processo de cristalização do gesso e da Equação de Avrami: um novo olhar para a Física do processo	Desclassificado (considerando o item 6.15.2 do edital)				
Neiton Silva Machado	DESENVOLVIMENTO DE PLACAS EVAPORATIVAS CONSTRUÍDAS A PARTIR DE CINASITA E FIBRAS VEGETAIS NATURAIS	Desclassificado (considerando o item 6.15.2 do edital)				

**\*Pontuação do Formulário de Avaliação do Currículo do Pesquisador: 540,9 Pontos**

**#Adicional proporcional a 5% na nota final da proposta (NF), de acordo com o item 6.8 do presente Edital**

**Petrolina, 17/08/2023**