

**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)

À comunidade acadêmica,

Após análise das propostas de projetos - Edital 10/2022 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 parcial da seleção.

**Resultado parcial do Edital 10/2022 – PIBIC/CNPq/UNIVASF – Exatas e da Terra**

Orientador	Título do Plano de Trabalho	Nota Ponderada Currículo Orientador	Média do Projeto	Média do Plano	Nota final	Situação
Edilson Beserra de Alencar Filho	Investigação do mecanismo de ação e triagem <i>in silico</i> de compostos com núcleo isatínico como potenciais agentes anticâncer	9,65	10,00	10,00	9,86	Bolsa CNPq
Edilson Beserra de Alencar Filho	Mecanismo de ação de complexos metálicos com atividade citotóxica em células de câncer: Um estudo <i>in silico</i>	9,65	10,00	10,00	9,86	Bolsa CNPq
Cleônia Roberta Melo Araújo	Híbridos tiadiazóis com potencial leishmanicida: síntese e identificação estrutural	10,00	9,80	9,58	9,84	Bolsa CNPq
Cleônia Roberta Melo Araújo	Síntese de híbridos iminonaftalen-2-ona 5-fenil-1,3,4-tiadiazóis derivados do ipê amarelo com potencial leishmanicida	10,00	9,80	9,58	9,84	Bolsa UNIVASF
Livia Macedo Dutra	Investigação química e biológica de <i>Annona spinescens</i> Mart. (Annonaceae)	9,45	9,35	9,60	9,44	Bolsa 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

<b>Orientador</b>	<b>Título do Plano de Trabalho</b>	<b>Nota Ponderada Currículo Orientador</b>	<b>Média Projeto</b>	<b>Média do Plano</b>	<b>Nota final</b>	<b>Situação</b>
Arlan de Assis Gonsalves	Síntese de novos híbridos moleculares derivados do safrol e hidralazina e ensaios in silico de propriedades farmacológicas	7,98	9,80	10,00	9,11	<b>Bolsa CNPq</b>
Arlan de Assis Gonsalves	Síntese de híbridos moleculares inéditos do safrol e isoniazida e ensaios computacionais de perfil farmacológico	7,98	9,80	10,00	9,11	<b>Bolsa CNPq</b>
Lino Marcos da Silva	Modelagem matemática de acidentes envolvendo motocicletas com vítimas atendidas no HU – UNIVASF	5,02	9,57	9,46	7,73	<b>PIVIC</b>
Jaderson de Araujo Barros Barbosa	Estudo da adsorção de corantes iônicos utilizando como adsorvente bagaço da cana-de-açúcar ativado	3,86	9,12	9,80	7,15	<b>PIVIC</b>
Gustavo Frensch	Estudo do Perfil Químico dos óleos essenciais de plantas da família Fabaceae nativas da Caatinga	2,23	10,00	9,18	6,73	<b>PIVIC</b>
Gustavo Frensch	Estudo da variação temporal e espacial nos compostos cuticulares de soldados e operários de Nasutitermes spp.	2,23	9,35	9,61	6,55	<b>PIVIC</b>
Gustavo Frensch	Estudo da relação entre os compostos de defesa de Nasutitermes spp. e dos óleos essenciais das árvores hospedeiras	2,23	9,35	9,22	6,48	<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

Orientador	Título do Plano de Trabalho	Nota Ponderada Currículo Orientador	Média Projeto	Média do Plano	Nota final	Situação
Gustavo Fensch	Estudo da variação temporal e espacial nos compostos de defesa de soldados de <i>Nasutitermes spp</i>	2,23	9,35	9,16	6,46	<b>PIVIC</b>
Yariadner Costa Brito Spinelli	Transesterificação do óleo de favela ( <i>Cnidoscylus quercifolius pohl</i> ) para obtenção de ésteres alquílicos de ácidos graxos (eaags) utilizando catalisadores ácidos de lewis	1,14	9,40	9,64	6,14	<b>PIVIC</b>
Amanda Alves Barbosa	Adsorção de corantes sintéticos utilizando biomassa gerada de resíduos de frutas produzidas na região do Vale do São Francisco	Desclassificado ( considerando o item 6.15.3 do edital)				
Amanda Alves Barbosa	Potencial adsorptivo da biomassa gerada de resíduos agroindustriais no tratamento de efluentes contaminados por metais pesados	Desclassificado ( considerando o item 6.15.3 do edital)				

**\*Pontuação do Formulário de Avaliação do Currículo do Pesquisador: 158,0 Pontos**

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

**Petrolina, 17/08/2022**