

**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 10/2022 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 final da seleção.

Resultado Final 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

Orientador	Título do Plano de Trabalho	Nota Ponderada Currículo Orientador	Média Projeto	Média do Plano	Nota final	Situação
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	Bolsa CNPq
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	Bolsa CNPq
Lucas dos Santos Fernandes	Desenvolvimento de uma Mostra Didática Itinerante de Experimentos de Química para os Anos Finais do Ensino Fundamental	5,29	10,0	10,0	8,12	PIVIC
Lino Marcos da Silva	Modelagem matemática de acidentes envolvendo motocicletas com vítimas atendidas no HU – UNIVASF	5,02	9,57	9,46	7,73	PIVIC
Jaderson de Araujo Barros Barbosa	Avaliação da casca do coco do licuri (syagrus coronata) como biossorvente de baixo custo para a remoção de corantes iônicos	3,86	9,70	9,80	7,38	PIVIC
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	PIVIC
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	PIVIC

**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 Frensch	Estudo da variação temporal e espacial nos compostos cuticulares de soldados e operários de <i>Nasutitermes</i> spp.	2,23	9,35	9,61	6,55	PIVIC
Gustavo Frensch	Estudo da relação entre os compostos de defesa de <i>Nasutitermes</i> spp. e dos óleos essenciais das árvores hospedeiras	2,23	9,35	9,22	6,48	PIVIC
Gustavo Frensch	Estudo da variação temporal e espacial nos compostos de defesa de soldados de <i>Nasutitermes</i> spp	2,23	9,35	9,16	6,46	PIVIC
Yariadner Costa Brito Spinelli	Transesterificação do óleo de favela (<i>Cnidoscylus quercifolius</i> pohl) para obtenção de ésteres alquílicos de ácidos graxos (eaags) utilizando catalisadores ácidos de lewis	1,14	9,40	9,64	6,14	PIVIC
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

Comitê PIBIC

Petrolina, 29/08/2022