

**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 17/2023 PIBITI/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 17/2023 – PIBITI/CNPq/UNIVASF

| Orientador | Título do Plano de Trabalho | Nota Ponderada Currículo Orientador | Média do Projeto | Média do Plano | Nota final | Situação |
|-----------------------------|---|-------------------------------------|------------------|----------------|-------------|-------------|
| Mateus Matiuzzi da Costa | Avaliação in vitro do efeito antimicrobiano do Cloridrato de bromexina em Staphylococcus aureus e seu potencial adjuvante no tratamento de mastites em ruminantes | 10.00 | 9.63 | 9.42 | 9.74 | PIBITI-CNPq |
| Daniel Ribeiro Menezes | Aditivo Modulador Da Fermentação Ruminal De Caprinos E Ovinos A Partir De Plantas Da Caatinga | 4.26 | 10 | 10 | 7.70 | PIBITI-CNPq |
| Jose Fernando Bibiano Melo | Métodos Para Avaliação Precoce De Lesões Em Tambaqui (Colossoma Macropomum) Por Meio Da Termografia De Infravermelho | 4.17 | 10 | 10 | 7.67 | PIBITI-CNPq |
| Fabício Souza Silva | Atividade antibacteriana de microfibras poliméricas contendo levofloxacino em feridas infectadas | 3.32 | 9.12 | 9.69 | 7.60 | PIBITI-CNPq |
| Jorge Luis Cavalcanti Ramos | Apoio Na Implantação De Recursos De Business Intelligence, Na Secretaria Municipal De Educação De Dormentes-PE | 2.41 | 9.55 | 9.54 | 7.36 | PIBITI-CNPq |
| Johnnatas Mikael Lopes | Algoritmo para prognóstico de internações e óbitos em pessoas com hipertensão e/ou diabetes | 4.04 | 9.4 | 9.7 | 7.32 | PIBITI-CNPq |
| Simone Coelho Amestoy | Construção De Um E-Book Interativo Como Tecnologia Educativa Para Prevenção De Acidentes De Transportes Terrestres | 3.21 | 10 | 10 | 7.28 | PIBITI-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 do Projeto | Média do Plano | Nota final | Situação |
|----------------------------------|--|-------------------------------------|------------------|----------------|-------------|----------------|
| Mauricio Claudio Horta | Avaliação da eficácia de carrapaticidas comerciais e do extrato bruto hexânico de Neoglaziovia variegata contra o carrapato Rhipicephalus microplus, avaliação da toxicidade e teste de irritabilidade dérmica in vivo | 3.33 | 10 | 9.77 | 7.28 | PIBITI-CNPq |
| Ítalo Herbert Lucena Cavalcante | Desenvolvimento de bioestimulante redutor de estresse a base de prolina e silício para mangueiras | 3.96 | 9.49 | 9.12 | 7.20 | PIBITI-CNPq |
| Johnnatas Mikael Lopes | Impactos nos Indicadores de Saúde Populacional após Implantação de Sistema de Informação Clínico-Epidemiológico para Pessoas com Hipertensão e/ou Diabetes | 4.04 | 9.4 | 9.13 | 7.20 | PIVITI |
| Marcelo Domingues De Faria | Análise físico-química dos dentes de caprinos (Capra aegagrus hircus) | 3.66 | 9.45 | 9.6 | 7.16 | PIBITI-CNPq |
| Gyllyandeson De Araújo Delmondes | Adaptação transcultural e validação da versão brasileira do Questionário Health Sciences Evidence Based Practice Questionnaire (HS-EBP) no contexto dos Hospitais Universitário Federais (HUF) do Nordeste brasileiro. | 4.24 | 9 | 8.54 | 7.00 | PIBITI-UNIVASF |
| Cleônia Roberta Melo Araújo | Emprego do Lapachol para a Síntese de Híbridos 1,3-Tiazóis com Potencial Leishmanicida | 2.30 | 9.9 | 9.85 | 6.85 | PIBITI-UNIVASF |
| Arlan De Assis Gonsalves | Desenvolvimento de filme polimérico de desintegração oral para administração de captopril | 1.86 | 10 | 10 | 6.74 | PIBITI-UNIVASF |
| Daniel dos Santos Costa | Estudo de viabilidade técnica para uso da espectroscopia NIR no monitoramento rápido da fermentação alcoólica em tanques de vinificação | 1.80 | 10 | 9.85 | 6.69 | PIBITI-UNIVASF |
| Jorge Luiz de Brito Gomes | Guia prático para prática de exercício físico da diabetes mellitus tipo 1 de adultos: Atuação multiprofissional | 2.24 | 9.55 | 9.8 | 6.67 | PIBITI-UNIVASF |

**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 do Projeto | Média do Plano | Nota final | Situação |
|-------------------------------------|---|-------------------------------------|------------------|----------------|-------------|-----------------------|
| Márkilla Zunete Beckmann Cavalcante | Potencial fotoprotetor do caulim e ácido salicílico para mitigar os efeitos da alta irradiação solar em plantas de helicônias | 1.89 | 9.85 | 9.88 | 6.67 | PIBITI-UNIVASF |
| Rosemary Luciane Mendes | Avaliação In Vivo Da Atividade Antitumoral E Toxicidade De Lipossoma Ph Sensível Contendo Canabidiol | 1.50 | 10 | 10 | 6.60 | PIBITI-UNIVASF |
| Mário Adriano Avila Queiroz | Desenvolvimento de aplicativo de predição de ganho de peso corporal de animais por meio de câmeras 3D e visão computacional | 4.24 | 8.05 | 8.35 | 6.59 | PIBITI-UNIVASF |
| Dian Lourençoni | Utilização de controlador fuzzy na incubação de ovos de galinha caipira | 1.83 | 9.68 | 9.74 | 6.55 | PIVITI |
| Daniel Tenório da Silva | Avaliação Do Efeito Da Papaína No Processo De Cicatrização De Úlceras Nos Pés De Pessoas Com Diabetes Mellitus | 1.49 | 9.8 | 9.83 | 6.48 | PIVITI |
| Henrique Takashi Idogava | Análise dos parâmetros no processo de scanner 3D de baixo custo para aplicação em modelos anatômicos | 1.04 | 10 | 10 | 6.42 | PIVITI |
| Marigilson Pontes de Siqueira Moura | Desenvolvimento e caracterização físico-química de nanoemulsão contendo naringenina | 1.28 | 9.8 | 9.8 | 6.39 | PIVITI |
| Bruno Coutinho Moreira | Determinação da curva de crescimento, melhores condições para multiplicação de células, e produção de sideróforos de bactérias promotoras de crescimento. | 1.36 | 9.53 | 10 | 6.36 | PIVITI |
| Marcos Sales Rodrigues | Desempenho de um sensor NIR portátil para estimar carbono orgânico do solo: uma ferramenta para projetos de crédito de carbono em áreas vitivinicultura | 1.33 | 9.53 | 9.88 | 6.32 | PIVITI |
| Ana Luisa Araujo de Oliveira | Comercialização De Frutas No Mercado Do Produtor De Juazeiro-Ba | 0.90 | 10 | 9.77 | 6.31 | PIVITI |

**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 do Projeto | Média do Plano | Nota final | Situação |
|-------------------------------------|--|-------------------------------------|------------------|----------------|-------------|---------------|
| Hugo Colombarolli Bonfá | Modelo de predição de peso vivo de caprinos por meio de imagens utilizando aprendizado de máquina. | 0.99 | 9.72 | 9.88 | 6.26 | PIVITI |
| Kedma De Magalhães Lima | A Integração Do Byod Como Estratégia De Aperfeiçoamento Do Ensino Da Microbiologia | 1.22 | 9.6 | 9.65 | 6.26 | PIVITI |
| Júlio César Ferreira de Melo Júnior | Sistema microcontrolado para automação do manejo da irrigação utilizando a tecnologia LoRa | 0.55 | 10 | 10 | 6.22 | PIVITI |
| Cynthia Layse Ferreira de Almeida | Avaliação da atividade antiulcerogênica do elixir de Spondias mombin (Anacardiaceae) | 0.75 | 9.8 | 9.8 | 6.18 | PIVITI |
| Kedma De Magalhães Lima | Qualidade de vida de mulheres do campo e desenvolvimento de tecnologia educativa para incotinência urinária | 1.22 | 9.4 | 9.4 | 6.13 | PIVITI |
| Leonardo Milanez De Lima Leandro | Subsídios para uma estratégia de desenvolvimento tecnológico e inovação na bioeconomia da Caatinga integrada Complexo Econômico-Industrial da Saúde | 0.31 | 10 | 10 | 6.13 | PIVITI |
| Fernando de Aguiar Lemos | Desenvolvimento e validação de um software de avaliação e treinamento da função executiva, estabilidade corporal e funcionalidade de pessoas acamadas: "Software Get Up" - Plano de Trabalho | 0.67 | 9.75 | 9.6 | 6.09 | PIVITI |
| Talita Mota Gonçalves | Desenvolvimento e caracterização de Filme Polimérico obtido da Passiflora edulis contendo composto bioativo da Formiga Samsun (Brachyponera sennaarensis). | 0.40 | 9.85 | 9.9 | 6.08 | PIVITI |
| Fernanda Melo Pereira Taran | Técnicas de enriquecimento ambiental como estímulo comportamental positivo no manejo de exame físico de éguas isentas de doma racional | 0.43 | 9.8 | 9.9 | 6.07 | PIVITI |
| Cynthia Layse Ferreira de Almeida | Avaliação Da Atividade Gastroprotetora Do Trans,Trans-Farnesol Em Modelos Animais | 0.75 | 9.6 | 9.6 | 6.06 | PIVITI |

**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 do Projeto | Média do Plano | Nota final | Situação |
|-----------------------------------|--|--|------------------|----------------|-------------|---------------|
| Evando Santos Araújo | Preparação E Caracterização De Filamentos Compósitos Polímero/Grafeno De Impressão 3d Com Propriedades Condutoras | 1.23 | 9.2 | 9.33 | 6.04 | PIVITI |
| Rosalvo Ferreira de Oliveira Neto | Desenvolvimento de uma ferramenta para visualização e criação de ações para geração de moléculas usando aprendizado por reforço | 0.48 | 9.45 | 9.54 | 5.88 | PIVITI |
| Gustavo Frensch | Prospecção de Bioinseticidas derivados de Plantas da Caatinga | 0.61 | 8.1 | 8.38 | 5.68 | PIVITI |
| Deuzilane Muniz Nunes | PROGRAMAÇÃO DO APLICATIVO WEB FARMALIBRAS: ferramenta digital para viabilizar acessibilidade em atendimento farmacêutico a pessoa surda | 0.82 | 8.58 | 8.31 | 5.42 | PIVITI |
| Marcelo Domingues De Faria | Caracterização físico-química dos dentes de ovinos e confecção de pinos ortopédicos | Desclassificado (considerando o item 5.2.1 do edital) | | | | |
| Vanessa Alves da Conceição | Desenvolvimento E Avaliação De Um Protótipo De Aplicativo Móvel Para A Identificar Medicamentos Associados A Risco De Quedas Em Pessoas Idosas | Desclassificado (considerando o item 6.11.2 do edital) | | | | |

***Pontuação do Formulário de Avaliação do Currículo do Pesquisador: 1.115,2 Pontos**

Petrolina, 07/09/2023