

**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 09/2024 PIBITI/CNPq/UNIVASF - a Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação da Universidade Federal do Vale do São Francisco torna público o resultado FINAL da seleção.

Resultado FINAL do Edital 09/2024 – 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	Caracterização e susceptibilidade de isolados de Staphylococcus aureus frente ao ácido p-cumárico	10.00*	9.50	9.63	10.00^c	PIBITI-CNPq
Rosana Alves De Melo	Proposta de um chatbot para auxílio no atendimento a mulheres sob medidas protetivas	5.53	10.00	9.89	9.46^{bc}	PIBITI-CNPq
Ítalo Herbert Lucena Cavalcante	Desenvolvimento de solução nutricional e auxínica complexados para estímulo de enraizamento em plantas	5.78	8.92	9.27	7.73	PIBITI-CNPq
Gyllyandeson De Araújo Delmondes	Avaliação do potencial antidepressivo-símile do trans,trans-farnesol em combinação com fluoxetina em modelos animais	5.29	9.12	9.70	7.70	PIBITI-CNPq
Jorge Luis Cavalcanti Ramos	Aprimorando Redações para o ENEM com GPTs e LLMs: uma Aplicação para Correção Automática	2.80	9.35	9.93	7.53^c	PIBITI-CNPq
Fabrcio Souza Silva	Atividade antibacteriana de microfibras poliméricas contendo metronidazol em feridas infectadas	3.49	8.58	9.49	7.40^c	PIBITI-CNPq
Marcelo Domingues de Faria	Confecção de pinos ortopédicos a partir da casca de ovos de codorna japonesa (Coturnix coturnix japonica)	5.35	8.61	8.64	7.31	PIBITI-CNPq
Marcelo Domingues de Faria	Confecção de pinos ortopédicos a partir de dentes ovinos (Ovis aries)	5.35	8.17	9.17	7.24	PIVITI
José Fernando Bibiano de Melo	Termografia De Infravermelho E Qualidade De Carne De Pangasius (Pangasius Hypophthalmus) Alimentados Com Diferentes Proporções De Composto De Colageno	4.62	8.78	9.20	7.20	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
Dian Lourençoni	Auxiliar a implementação da CapriNovi, Ambiente de inovação da cadeia produtiva de caprinos e ovinos	2.07	9.05	8.82	7.18^{bc}	PIBITI-UNIVASF
Simone Coelho Amestoy	Construção De E-Book Interativo Para O Desenvolvimento De Soft Skills Na Enfermagem	3.92	8.94	9.86	7.12	PIBITI-UNIVASF
Daniel Ribeiro Menezes	Extratos Vegetais Como Modulador Da Fermentação Ruminal De Cabras	4.82	8.53	8.78	7.09	PIBITI-CNPq
Mauricio Claudio Horta	Eficácia de extratos brutos de Neoglaziovia variegata contra o carrapato Rhipicephalus microplus, avaliação da toxicidade crônica in vivo e formulação para aplicação em bovinos	4.32	8.12	9.80	6.93	PIBITI-CNPq
Johnnatas Mikael Lopes	Desenvolvimento Do Sistema De Monitoramento Clínico Para Hipertensos E Diabéticos	3.67	9.15	8.98	6.92	PIBITI-UNIVASF
Marcelo Domingues De Faria	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO QUÍMICA DOS DENTES DE BOVINOS E CONFECÇÃO DE PINOS ORTOPÉDICOS	5.35	7.03	9.69	6.89	PIVITI
Márkilla zunete beckmann-cavalcante	Inovação na Indução floral de Statice cultivado Vale do Submédio São Francisco: otimização do desenvolvimento e produção de hastes florais	2.23	9.98	9.98	6.88	PIBITI-UNIVASF
Fernanda Pires Rodrigues De Almeida Ribeiro	Desenvolvimento, caracterização e avaliação do potencial cicatrizante de microfibras poliméricas obtidas por eletrofição contendo ácido hialurônico e colágeno.	1.22	9.49	9.60	6.82^c	PIBITI-UNIVASF
Ricardo Argenton Ramos	Algoritmos de Inteligência Artificial para identificar Índícios de Discalculia	1.81	9.32	9.77	6.72^b	PIBITI-UNIVASF
Johnnatas Mikael Lopes	Impactos nos Indicadores de Saúde Populacional após Implantação de Sistema de Informação Clínico-Epidemiológico para Pessoas com Hipertensão e/ou Diabetes	3.67	9.15	7.94	6.72	PIVITI
Vitória de Barros Siqueira	Validação De Tecnologia Para Coleta De Dados Em Enfermagem	1.19	8.57	9.00	6.59^{bc}	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
Maria Augusta Vasconcelos Palácio	Desenvolvimento e validação de um website para o ensino da Hanseníase na graduação em saúde	2.54	9.30	9.11	6.56	PIBITI-UNIVASF
Eva Monica Sarmento da Silva	Utilização de própolis de Trigona spinipes na conservação de frutos: inovação tecnológica e desenvolvimento econômico	2.00	9.54	9.62	6.54	PIVITI
Deuzilane Muniz Nunes	Teste De Funcionalidade E Validação Do Aplicativo Web Farmalibras: ferramenta digital para viabilizar acessibilidade em atendimento farmacêutico a pessoa surda	1.04	9.61	9.78	6.53^b	PIVITI
Daniel dos Santos Costa	Desenvolvimento de estratégias para criação e aceleração de empresas de base tecnológica do agronegócio no contexto de semiárido Pernambucano	2.53	7.99	8.42	6.48^c	PIVITI
Mauricio Claudio Horta	Relação das helmintoses gastrointestinais com resistência genética em rebanhos ovinos no município de Petrolina, Pernambuco	4.32	6.79	9.90	6.42	PIVITI
Adriana Gradela	Preparação de blendas poliméricas de pectina/ágar ágar e aplicação como filme orodispersível vegano de anti-hipertensivo	1.93	9.37	9.35	6.39	PIVITI
Vespasiano Borges de Paiva Neto	Produto comercial a base de aminoetoxivinilglicina visando o maior pegamento de frutos em mangueira cv. Kent	2.45	8.92	9.20	6.39	PIVITI
Cleônia Roberta Melo Araújo	Obtenção de híbrido tiadiazol da β -lapachona com potencial leishmanicida empregando a madeira do ipê	2.26	8.81	9.64	6.36	PIVITI
Isnaldo José de Souza Coêlho.	Desenvolvimento de técnicas de interrogação para sensores paramétricos elétricos e a fibra óptica empregados em monitoramento de solos.	0.58	9.09	9.48	6.34^c	PIVITI
Rosemairy Luciane Mendes	Avaliação In Vitro do Potencial Citotóxico, Mutagênico e Imunomodulador de Lipossomas Contendo Canabidiol e Cisplatina no Tratamento do Carcinoma de Mama Triplo Negativo	1.77	9.15	9.77	6.32	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
Arlan De Assis Gonsalves	Preparação de blendas poliméricas de pectina/maltodextrina e avaliação como filme orodispersível vegano de fármaco	1.93	9.37	9.00	6.32	PIVITI
Daniel Tenório da Silva	FarmaCorpus: criação de um corpus textual baseado em bulas de medicamentos	2.17	8.49	9.78	6.22	PIVITI
Hugo Colombarolli Bonfá	Desenvolvimento de um protótipo de analisador óptico de componente físico-químico do leite de bovinos	1.00	9.57	9.95	6.22	PIVITI
Vespasiano borges de paiva neto	Dose e frequência de aplicação de Molibdênio em induções florais de mangueira 'Palmer' no Vale do São Francisco	2.45	8.34	9.44	6.20	PIVITI
Karla dos santos melo de sousa	Prospecção Tecnológica de biofilmes no recobrimento de manga cv. Palmer	1.43	9.38	9.38	6.20	PIVITI
Adriana Gradela	Resistência Da Aorta De Cães (Canis lupus familiaris LINNAEUS, 1758) antes e após descelularização	3.01	7.87	9.03	6.16	PIVITI
Ricardo Santana de Lima	protocolos e modelos de estudo biotecnológicos (Projeto LABTEC-3D)	1.13	8.52	8.31	6.07^c	PIVITI
Talita Mota Gonçalves	Desenvolvimento E Caracterização De Lipossoma Contendo Lectina MuHL DA Myracrodruon Urundeuva	0.55	9.76	9.65	6.05	PIVITI
Fernanda Melo Pereira Taran	Uso Da Termografia Infravermelha Como Ferramenta De Análise Fisiológica Para Equinos Em Exercício No Semiárido	0.69	9.35	9.83	5.98	PIVITI
Fernanda Melo Pereira Taran	Uso Da Termografia Infravermelha Como Ferramenta De Análise Fisiológica Para Equinos Em Repouso No Semiárido	0.69	9.35	9.82	5.98	PIVITI
Kátia Simoni Bezerra Lima	socorrer digital: criação de um ebook para professores e coordenadores de escolas da rede pública na area rural do municipio de Petrolina-PE	1.94	8.22	9.48	5.96	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
Joyce Kelly Marinheiro da Cunha Gonsalves	Desenvolvimento de formulação polimérica tipo curativo a partir de quitosana/álcool polivinílico/óleo de sementes de uvas (<i>Vitis vinífera</i> L.)	1.90	8.62	8.67	5.94	PIVITI
Henrique Takashi Idogava	Desenvolvimento de um equipamento para medição de ruído como forma de monitoramento da saúde em ambientes hospitalares	1.25	8.70	9.73	5.93	PIVITI
Isaac Farias Cansanção	Implicações in sílico de genomas do vírus da dengue por meio do desenvolvimento de plataforma web.	1.12	9.05	9.29	5.93	PIVITI
Rita De Cássia Rodrigues De Souza	avaliação da capacidade de biossorção do íon Cr ⁺³ pela <i>egéria</i> densa em um protótipo de coluna de leito fixo	0.28	9.53	9.85	5.89	PIVITI
Janedalva Pontes Gondim	Critérios para criação de materiais pedagógicos de Artes Visuais a partir das tecnologias assistidas	0.93	8.37	9.15	5.83 ^b	PIVITI
Isaac Farias Cansanção	Desenvolvimento de plataforma WEB para visualização e anotação genômica de sequências do vírus da dengue.	1.12	9.05	8.53	5.77	PIVITI
Isnaldo José de Souza Coêlho.	Desenvolvimento de sensores paramétricos elétricos e a fibra óptica a partir de gesso para monitoramento de solos.	0.58	9.09	9.35	5.74	PIVITI
Gabriela Lemos de A. Maia	Avaliação da atividade larvicida de filme biodegradável incorporado com o óleo essencial de <i>Cymbopogon citratus</i> frente às larvas de <i>Aedes aegypti</i> .	1.86	7.94	8.86	5.69	PIVITI
Fabio Nunes Lista	Analisador Óptico de baixo custo para detecção de adulteração na qualidade do leite de bovinos	0.52	9.04	9.27	5.68	PIVITI
Cynthia Layse Ferreira de Almeida	Estudo da toxicidade e da atividade gastroprotetora do elixir de <i>Spondias mombin</i>	1.11	8.23	9.38	5.61	PIVITI
Xirley Pereira Nunes	Avaliação fitoquímica, antioxidante e fotoprotetora das folhas de <i>Alpinia zerumbet</i> e <i>Cymbopogon citratus</i> do horto medicinal FARMAVIVA da UNIVASF.	2.63	6.78	8.83	5.53	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
René Geraldo Cordeiro Silva Junior	Confecção de pinos ortopédicos a partir da casca de ovos de codorna japonesa (<i>Coturnix coturnix japonica</i>)	1.05	8.40	8.67	5.51	PIVITI
Carlos Eduardo da Silva Albuquerque	Auxílio da prototipagem virtual e simulação numérica na fabricação de buchas arquitetadas de liga Cu-Al-Mn com memória de forma produzidas por fundição de precisão rápida	0.68	8.60	9.01	5.51	PIVITI
Elenice Andrade Moraes	Desenvolvimento de diluente eficiente para criopreservação de sêmen caprino	1.68	7.66	8.66	5.47	PIVITI
Júlio César Ferreira de Melo Júnior	Manejo Automatizado da Irrigação com Lisimetria de Pesagem utilizando ESP32 e tecnologia LoRa	0.80	8.31	8.89	5.42	PIVITI
José Bismark de Medeiros	Construção e testes de um motor de Corrente Contínua sem Escovas com Imãs Permanente, de rotor externo	0.66	8.08	9.50	5.39	PIVITI
Rafaela Ribeiro de Souza	Suplementação com Poliflavonoides: Estratégia para redução do estresse oxidativo e aumento de produtividade de <i>H. bihai</i> cv. Lobster Claw Two no Vale do São Francisco	1.56	7.27	9.30	5.39	PIVITI
José Bismark de Medeiros	Construção e testes de um motor de Corrente Contínua sem Escovas com Imãs Permanente de rotor Interno	0.66	8.08	9.47	5.39	PIVITI
Daniel Mariano Leite	Desenvolvimento De Um Amostrador Para Coleta De Amostras Indeformadas E Determinação Da Resistência Do Solo À Penetração	1.22	7.84	8.82	5.39	PIVITI
David Ramos Da Rocha	Adaptação E Aplicação De Protocolo De Bem-Estar Em Tambaquis (<i>Colossoma macropomum</i>), alimentados com diferentes níveis de carboidratos na dieta	1.48	7.05	8.90	5.19	PIVITI
Daniel Vieira de Sousa	Reconstituição das mudanças no sistema Clima-Solo-Vegetação nos últimos 200 mil anos na região semiárida da Chapada Diamantina – BA: Implantação de métodos de análises de sedimentos e solos no laboratório de Geografia Física da UNIVASF.	0.93	7.64	8.80	5.19	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
Éverton Leandro de França Ferreira	Estudo do potencial biocarrapaticida e metabômico das cascas de Pterodon abruptus	0.72	6.99	7.84	4.89^a	PIVITI
Jorge Luiz de Brito Gomes	Guia prático para prática de exercício físico da diabetes mellitus tipo 1 de adultos: Atuação multiprofissional (Longitudinal)	2.51	5.57	6.45	4.52	Desclassificado**
Fernando de Aguiar Lemos	Aplicação de testes cognitivos motores e de um jogo de realidade virtual com aprendizagem por reforço em crianças com transtorno do espectro de autismo – TEA	0.75	4.67	4.85	3.29^b	Desclassificado**

***Pontuação do Formulário de Avaliação do Currículo do Pesquisador: 963,5 Pontos.**

****Item 6.11.1 do Edital.**

a – Adicional de 5% na nota final conforme item 6.7 do edital.

b – Adicional de 5% na nota final conforme item 6.8 do edital.

c – Adicional de 10% na nota final conforme item 6.10 do edital.

Petrolina, 12/08/2024