

**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 – 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	Sistema para implementação de processo para criação de um novo negócio: da ideia à criação do empreendimento	10,00	8,65	8,82	9,22	Bolsa CNPq
Rodrigo Pereira Ramos	Segmentação de paredes de carótidas em imagens longitudinais de ecocardiografia através de aprendizado profundo	4,75	10,00	10,00	7,90	Bolsa CNPq
Ricardo Argenton Ramos	Desenvolvimento de um jogo para dispositivo móvel com foco na psicologia do desenvolvimento infantil	4,72	10,00	10,00	7,89	Bolsa UNIVASF
Rodrigo Pereira Ramos	Uso de redes neurais convolucionais para segmentação de tumores pulmonares	4,75	9,80	9,75	7,77	Bolsa CNPq
Nelson Cárdenas Olivier	Avaliação da relação água/gesso e da adição de resíduos em diferentes granulometrias nas propriedades mecânicas do compósito de gesso-resíduos de construção civil	4,07	9,60	9,53	7,37	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
Daniel dos Santos Costa	Desenvolvimento de modelos de aprendizagem de máquina para predição de atributos da fermentação alcoólica com uso da espectroscopia Vis-NIR	4,27	10,00	8,18	7,34	Bolsa CNPq
Nelson Cárdenas Olivier	Influência da relação água/gesso e do percentual de resíduos nas propriedades mecânicas de um compósito de gesso-resíduos de construção civil	4,07	9,6	9,38	7,34	Bolsa CNPq
Daniel dos Santos Costa	Espectroscopia Vis-NIR para monitoramento de atributos da fermentação alcoólica de vinhos e espumantes	4,27	10,00	8,15	7,34	Bolsa CNPq
Andréa de Vasconcelos Ferraz	Avaliação e caracterização das propriedades de biofilmes condutores produzidos a partir de amido de mandioca com polianilina	3,00	9,80	9,90	7,10	Bolsa CNPq
Joyce Kelly Marinheiro da Cunha Gonsalves	Aracabouços polímero:biocerâmica modificada com ácidos orgânicos para aplicação em engenharia tecidual	3,14	9,50	9,78	7,01	Bolsa CNPq
Andréa de Vasconcelos Ferraz	Avaliar o comportamento do indicador carmim de indigo e fenolftalina como sensor químico no processo de secagem da argamassa de cimento	3,00	9,60	9,75	6,99	Bolsa UNIVASF
Evando Santos Araújo	Filamentos compósitos ph dependentes eudragit/anlodipino para uso em impressão 3d de fármacos: estudos de cinética de liberação in vitro	2,28	10,00	9,26	6,76	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
Joyce Kelly Marinheiro da Cunha Gonsalves	Influência da presença de óleo essencial e da composição PVA/PLU em membranas de biocolas poliméricas	3,14	8,85	9,12	6,62	PIVIC
Glauce da Silva Guerra	Saúde Financeira: Compreendendo como o conhecimento em economia financeira interfere no endividamento dos servidores	1,48	9,25	9,66	6,22	PIVIC
Nailde de Amorim Coelho	Um estudo metodológico analítico-numérico da equação do calor direcionado ao concreto massa	0,90	9,77	9,69	6,21	PIVIC
Wagner Carvalho Santiago	Avaliação da confiabilidade de alvenaria estrutural com blocos de concreto no âmbito brasileiro	1,59	9,20	9,36	6,19	PIVIC
José Getulio Gomes de Sousa	Produção de blocos pré-moldados, compostos por resíduos de gesso não calcinados	1,50	9,05	9,48	6,12	PIVIC
Ricardo Menezes Prates	Desenvolvimento de sistemas inteligentes dedicados a identificação automática de informações visuais em Redes Aéreas de Distribuição de Energia Elétrica	0,94	9,30	9,55	6,01	PIVIC
Joaquim Junior Isidio de Lima	Análise Numérica da Propagação de Ondas em Nanoestruturas Multicamadas	0,63	8,60	9,10	5,51	PIVIC
Lenilson Olinto Rocha	Desenvolvimento de um dessalinizador solar de baixo custo e com materiais reaproveitados	0,90	8,50	8,58	5,48	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
José Luiz Moreira de Carvalho	A carência de assistência técnica no Vale do São Francisco: pesquisa documental baseada no Censo Agropecuário 2017	1,06	8,30	8,38	5,42	PIVIC
Edgardo Guillermo Camacho Palomino	Impactos da Instalação de Geração Distribuída Fotovoltaica na Qualidade de Energia Elétrica no nível de Tensão de Distribuição Elétrica de Baixa Tensão	0,61	8,20	9,15	5,35	PIVIC
Edgardo Guillermo Camacho Palomino	Análise da demanda contratada e do consumo de energia elétrica antes e durante o período de pandemia Covid-19 na Universidade do Vale do São Francisco - Campus Juazeiro - BA	0,61	8,20	8,10	5,14	PIVIC
Alan Christie da Silva Dantas	caraterização mecânica de um compósito a base de gesso reforçado com fibras de celulose de papelão	2,52	6,25	6,45	4,80	PIVIC

***Pontuação do Formulário de Avaliação do Currículo do Pesquisador: 432,0 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