

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

Resultado Final - PIBITI - Edital n° 22/2022

| CLAS. | PROJETO | COORDENADOR DE PROJETO | PROD. | PROJETO | PONTOS | SITUAÇÃO |
|-------|--|------------------------------------|-------|---------|--------|--------------------|
| 1º | Análise da eficácia predatória dos fungos nematófagos <i>Pochonia chlamydosporia</i> e <i>Duddingtonia flagrans</i> e suas associações sobre os ovos do cestódeo <i>Spirometra</i> sp. | Vinicius Longo Ribeiro Vilela | 96,40 | 184,50 | 280,90 | Aprovado com Bolsa |
| 2º | APLICACAO DA DGS MATRIOSKA NA IMPLEMENTACAO DE SENSOR DE UMIDADE DO SOLO | Alfredo Gomes Neto | 96,00 | 172,50 | 268,50 | Aprovado com Bolsa |
| 3º | Avaliação do comportamento estrutural de blocos produzidos por impressão 3D em concreto (3DCP) | Marcos Alyssandro Soares dos Anjos | 63,70 | 198,00 | 261,70 | Aprovado com Bolsa |
| 4º | Comparação de redes neurais convolucionais para identificação de infarto no miocárdio em sinais de ECG e VCG | Carlos Danilo Miranda Regis | 55,80 | 185,00 | 240,80 | Aprovado com Bolsa |
| 5º | PROJETO, CONSTRUÇÃO E MONTAGEM DE UMA MÁQUINA DE TRACAO PARA ENSAIOS EM FIOS DE LIGAS COM MEMÓRIA DE FORMA | Luiz Fernando Alves Rodrigues | 35,10 | 198,50 | 233,60 | Aprovado com Bolsa |
| 6º | Desenvolvimento de kombucha a partir de resíduos de agroindustriais de uva e de spondias | Luis Gomes de Moura Neto | 50,90 | 181,00 | 231,90 | Aprovado com Bolsa |
| 7º | Investigação sobre Plataformas Abertas para Implementação de Redes 5G Privadas | Ruan Delgado Gomes | 56,90 | 175,00 | 231,90 | Aprovado com Bolsa |
| 8º | Topologias Multiníveis de Compensação de Distúrbios de Tensão | Edgard Luiz Lopes Fabricio | 65,10 | 159,00 | 224,10 | Aprovado com Bolsa |
| 9º | Estudo do Acompanhamento da Fragilização por Decomposição Espinodal pela análise do ruído de Barkhausen em um aço inoxidável Duplex | Edgard de Macedo Silva | 32,10 | 191,00 | 223,10 | Aprovado com Bolsa |

| | | | | | | |
|-----|--|--|-------|--------|--------|--------------------|
| 10º | Levantamento de técnicas de inteligência artificial aplicadas a personagens não jogáveis em jogos digitais | Anderson Fabiano Batista Ferreira da Costa | 22,90 | 192,00 | 214,90 | Aprovado com Bolsa |
| 11º | A Engenharia Diagnóstica como Ferramenta de Combate às Incidências de Patologias das Construções em Estruturas de Edificações Históricas no Município de Teixeira-PB | Maria Clerya Alvino Leite | 29,70 | 185,00 | 214,70 | Aprovado com Bolsa |
| 12º | Reaproveitamento de madeira da construção civil para a confecção de caixas para abelhas sem ferrão | Arlide Franco Alves | 27,00 | 184,00 | 211,00 | Aprovado com Bolsa |
| 13º | ATIVIDADES PRÁTICAS E EXPERIMENTAIS EM LABORATÓRIO: INOVANDO NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM DE CIÊNCIAS NO CONTEXTO PÓS-ENSINO REMOTO EMERGENCIAL | Thiago Leite de Melo Ruffo | 30,90 | 180,00 | 210,90 | Aprovado com Bolsa |
| 14º | AValiação Citotóxica e Atividade Inibitória do Óleo do Mastroz (Dysphania ambrosioides (L.) Mosyakin & Clematis) sobre o fungo causador da esporotricose (Sporothrix spp.) | Patrícia Fabian de Araújo Diniz | 10,40 | 199,00 | 209,40 | Aprovado com Bolsa |
| 15º | Sistema de Informação para Monitoramento da Iluminação Pública | Thyago Leite de Vasconcelos Lima | 19,00 | 186,50 | 205,50 | Aprovado com Bolsa |
| 16º | Implementação de Zonas Sociais em um Protótipo de Robô Móvel Utilizando Funções Gaussianas | Raphaell Maciel de Sousa | 12,30 | 188,00 | 200,30 | Aprovado com Bolsa |
| 17º | Sistema automatizado de segurança contra vazamento de gás inflamável de baixo custo destinado a residências. | Fábio Araújo de Lima | 12,70 | 179,00 | 191,70 | Aprovado com Bolsa |
| 18º | Processo de Criação de Máquina Extrusora para Criação de Filamentos de Impressão 3D, Através de Resíduos Sólidos Recicláveis de Polímeros Termoplásticos | Sostenes Fernandes dos Santos | 6,00 | 184,00 | 190,00 | Aprovado com Bolsa |
| 19º | Impregnação de nanopartículas em cateter hospitalar para avaliação antibiótica | Gláuciene Paula de Souza Marcone | 1,80 | 188,00 | 189,80 | Aprovado com Bolsa |
| 20º | Análise dos erros de forma gerados no processo de fabricação do alumínio aeronáutico 2024 utilizando diferentes ângulos de pontas e submetido a diferentes condições de lubrificação-refrigeração. | Tayla Fernanda Serantoni da Silveira | 4,60 | 179,00 | 183,60 | Aprovado com Bolsa |
| 21º | Aprendizado Federado Aplicado à Gestão de Espaços Inteligentes Baseada em Dados Multimodais | David Candeia Medeiros Maia | 11,90 | 169,50 | 181,40 | Aprovado com Bolsa |
| 22º | NoBullying: Aplicativo móvel como ferramenta preventiva e de combate ao Bullying ou ameaças de assédio no ambiente institucional | Eva Maria Campos Pereira | 1,40 | 170,00 | 171,40 | Aprovado com Bolsa |

| | | | | | | |
|-----|--|--------------------------------------|-------|--------|--------|--|
| 23° | Desenvolvimento de metodologia baseada em DOE-MOGA para otimizacao das caracteristicas da superficie revestida com Niquel por Galvanoplastia | Tayla Fernanda Serantoni da Silveira | 4,60 | 166,00 | 170,60 | Aprovado com Bolsa |
| 24° | INFLUENCIA DA PANDEMIA DE COVID-19 E DA GUERRA DA UCRANIA NA EFICIENCIA DO MERCADO DE CRIPTOMOEDAS | Fernando Henrique Antunes de Araujo | 35,10 | 109,00 | 144,10 | Aprovado com Bolsa |
| -- | INSTRUMENTOS INOVADORES PARA REMEDIACAO DE AREAS DEGRADADAS EM LUCENA - PB | Thyago de Almeida Silveira | 14,80 | 80,00 | 94,80 | Não Aprovado, de acordo como item 7.9 do Edital |
| -- | CENARIO DO USO DE SOFTWARE DE GESTAO (ERP) EM CONSTRUTORAS DE CAMPINA GRANDE - PB | Jean Luis Gomes de Medeiros | 2,80 | 27,00 | 29,80 | Não Aprovado, de acordo como item 7.9 do Edital |
| -- | CENÁRIO DO USO DE SOFTWARE DE GESTÃO (ERP) EM CONSTRUTORAS DE CAMPINA GRANDE - PB | Jean Luis Gomes de Medeiros | --- | --- | --- | Desclassificado - duplicado |
| -- | Análise da viabilidade de utilização de resíduos de borracha de pneus na produção de argamassas autonivelantes. | Danubia Lisboa da Costa | --- | --- | --- | Desclassificado por não cumpri a alínea "b" do item 6.3.2 do Edital |
| -- | Avaliação dos efeitos da porosidade nas propriedades do concreto impresso em 3D por extrusão (3DCP) | Ana Claudia Leao Borges | --- | --- | --- | Desclassificado por não cumprir a alínea "e" do item 4.1.1 do Edital |

| | | | | | | |
|----|---|-------------------------------|-----|-----|-----|--|
| -- | AVALIAÇÃO IN VITRO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DOS EXTRATOS ALCOÓLICOS DAS CASCAS DO CAULE E DAS FOLHAS DE <i>Lecythis pisonis</i> (CAMBESS) SOBRE <i>Staphylococcus aureus</i> e <i>Escherichia coli</i> | Maria Angelica Ramos da Silva | --- | --- | --- | Desclassificado por não cumprir a alínea "d" do item 6.3.2 do Edital |
|----|---|-------------------------------|-----|-----|-----|--|

* 11.8 O Coordenador do projeto poderá concorrer a apenas um Projeto com bolsa neste Edital, não estando impedido de participar de mais 01 (uma) proposta na condição de voluntário, ainda que o quantitativo de vagas não tenha sido preenchido. Todavia, em casos de o quantitativo de vagas ofertado não ter sido preenchido, as bolsas podem ser redistribuídas pela ordem de classificação dos projetos.

João Pessoa, 06 de setembro de 2022.

Francisco Dantas Nobre Neto
Diretor de Pesquisa