



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA
DIREÇÃO GERAL DO CAMPUS JOÃO PESSOA

EDITAL N.º 22/2026/DG/JP
RETIFICADO PELO EDITAL N.º 29/2026

**CHAMADA PARA A MOSTRA DE TRABALHOS ACADÊMICO-CIENTÍFICOS
DO PULSAR – SEMANA DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA, CULTURA E
TECNOLOGIA - IFPB CAMPUS JOÃO PESSOA**

RESULTADO PRELIMINAR

A **Chefia** do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba – IFPB, *campus* João Pessoa, nomeado pela Portaria N.º 2.072 – REITORIA/IFPB, de 24 de outubro de 2022, publicada no D.O.U. N.º 203, p. 23, do dia 25 de outubro de 2022, no uso de suas atribuições legais, por meio do Departamento de Inovação, Pós- Graduação, Pesquisa, Extensão, Cultura e Desafios Acadêmicos (DIPPED), torna público o **RESULTADO PRELIMINAR**, referente ao **Edital N.º 22/2026 - CHAMADA PARA A MOSTRA DE TRABALHOS ACADÊMICO-CIENTÍFICOS**, a serem desenvolvidas no âmbito do PULSAR 2026 (Semana de Educação, Ciência, Cultura e Tecnologia do IFPB, *campus* João Pessoa).

1. TRABALHOS DEFERIDOS

Eixo temáticos: CIÊNCIAS DA SAUDE
Título do trabalho
PRODUÇÃO CIENTÍFICA SOBRE EXERCÍCIO FÍSICO E SAÚDE MENTAL EM ADOLESCENTES: TENDÊNCIAS, COLABORAÇÕES E TEMAS EMERGENTES (2000–2025)
BURNOUT EM PROFESSORES: ESTRATÉGIAS PREVENTIVAS
MULHERES NO ESPORTE: UMA ABORDAGEM NEUROBIOLÓGICA DO DESEMPENHO ACADÊMICO
EXERCÍCIO FÍSICO COMO INTERVENÇÃO NÃO MEDICAMENTOSA EM PACIENTES COM LÚPUS: ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA EFEITOS DO EXERCÍCIO FÍSICO SOBRE OS ASPECTOS CORPORAIS EM MULHERES COM SÍNDROME DOS OVÁRIOS POLICÍSTICOS: REVISÃO SISTEMÁTICA E META- ANÁLISE

ATIVIDADE FÍSICA COMO TRATAMENTO DE ANSIEDADE NAS ADOLESCENTES DO ENSINO MÉDIO
Existe associação entre a variabilidade da frequência cardíaca e o sono em adolescentes saudáveis?
A variabilidade da frequência cardíaca é alterada em bebês expostos ao tabaco durante o período pré-natal?
O PAPEL DO GENE APOE ε4 EM MULHERES: APLICAÇÕES DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO DIAGNÓSTICO PRECOCE DA DOENÇA DE ALZHEIMER
ATIVIDADE FÍSICA E PREVENÇÃO DO DIABETES MELLITUS TIPO 2 EM ADOLESCENTES: UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA PREDIÇÃO E PREVENÇÃO DO ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL: ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA
JOGOS DE TABULEIRO COMO ESTRATÉGIA PARA ESTIMULAÇÃO COGNITIVA EM IDOSOS: REVISÃO INTEGRATIVA
USO NOTURNO DE SMARTPHONES E OUTRAS TECNOLOGIAS DIGITAIS E SUA ASSOCIAÇÃO COM O SONO DE ADOLESCENTES: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA
UTILIZAÇÃO DA INTERNET PELOS IDOSOS PARA A PRÁTICA DE ATIVIDADE FÍSICA
PLATAFORMAS DIGITAIS BASEADAS EM EXERCÍCIO FÍSICO COMO ESTRATÉGIA PREVENTIVA DA OBESIDADE ENTRE ADOLESCENTES DO GÊNERO FEMININO
AGRESSIVIDADE NO ESPORTE DE CONTEXTO ESCOLAR E DIFERENÇAS DE GÊNERO: UMA REVISÃO NARRATIVA
MULHERES NO ESPORTE: UMA ABORDAGEM NEUROBIOLÓGICA DO DESEMPENHO ACADÊMICO
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA PREDIÇÃO E PREVENÇÃO DO ACIDENTE VASCULAR CEREBRAL: ANÁLISE BIBLIOMÉTRICA
EFEITOS DO EXERCÍCIO FÍSICO SOBRE OS ASPECTOS CORPORAIS EM MULHERES COM SÍNDROME DOS OVÁRIOS POLICÍSTICOS: REVISÃO SISTEMÁTICA E META-ANÁLISE
ATIVIDADE FÍSICA COMO TRATAMENTO DE ANSIEDADE NAS ADOLESCENTES DO ENSINO MÉDIO
MEDICINA DO ESTILO DE VIDA (MEV) COMO ESTRATÉGIA PARA REDUZIR O RISCO DE DOENÇAS CRÔNICAS EM MULHERES NA MENOPAUSA
Existe associação entre a variabilidade da frequência cardíaca e o sono em adolescentes saudáveis?
Agressividade no Esporte de Contexto Escolar e Diferenças de Gênero: Uma Revisão Narrativa

Eixo temáticos: Linguística, Letras e Artes
Título do trabalho
MAPEAMENTO DOS CURSOS DE LICENCIATURA EM MÚSICA EAD DO BRASIL

NARRATIVAS DO FEMININO NO FORRÓ ELETRÔNICO: REPRESENTAÇÕES DA VIOLÊNCIA CONTRA A MULHER NAS LETRAS "NÃO LHE SOLTO MAIS" E "BATA NEGRO"
INVENTEIROS DA PALAVRA: NARRATIVAS DE RESISTÊNCIA E (RE)EXISTÊNCIA NA EJA INCLUSIVA
ATIVIDADES DO GRUPO DE VIOLONCELOS CELLIFPB 2025 E 2026

Eixo temáticos: Arquitetura e Urbanismo, Design e Engenharia.
Título do trabalho
Análise de Quatro Configurações de Amplificadores de Transimpedância, com Amplificadores Operacionais Diferentes e de Baixo Custo
CONSTRUÇÃO DE UMA MESA PARA ENSAIOS VIBRACIONAIS COM MOVIMENTAÇÃO TRANSLACIONAL RETILÍNEA
DESENVOLVIMENTO DE UMA APLICAÇÃO WEB INTERATIVA PARA SIMULAÇÃO ELETROMAGNÉTICA 2D PELO MÉTODO FDTD
REDESIGN DO AMBIENTE DE APRENDIZAGEM NO ENSINO TÉCNICO DE MODA: Experiência de Protagonismo e Pertencimento Estudantil
Educação Tecnológica e Sustentável: Uma Abordagem Maker na Descaracterização de Garrafas Térmicas
Som Solidario: Transformação de bens apreendidos em tecnologia e educação
IMPRESSÃO 3D DE UM ABRIGO PARA GATOS COM ARGAMASSA LEVE E DE BAIXO CONSUMO DE CIMENTO
MANUTENÇÃO EM TORNOS MECÂNICOS DA UNIDADE ACADÊMICA 3
ANÁLISE ESPECTRAL DE SINAIS MUSICAIS POR FFT COMPARAÇÃO ENTRE VIOLÃO E GUITARRA
DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVO MÓVEL PARA EDUCAÇÃO EM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA RESIDENCIAL NO ESTADO DA PARAÍBA

Eixo temáticos: Astronomia
Título do trabalho
DESENVOLVIMENTO DE UMA MONTAGEM PARA TELESCÓPIO COM LOCALIZAÇÃO GOTO

Eixo temáticos: Ciências Biológicas, Geofísicas e Meio Ambiente
Título do trabalho
ÓLEO DE COZINHA RESIDUAL: COLETA, REAPROVEITAMENTO E SENSIBILIZAÇÃO PARA PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS
Flora do Parque Municipal de Cabedelo - Paraíba
Ipiranga em Flor – Restauração vegetal em um território quilombola (Conde-PB).

ESTUDO COMPARATIVO ENTRE MERCADOS PÚBLICOS DA CIDADE DE JOÃO PESSOA/PB
Impacto da Poluição Atmosférica na Mortalidade por Câncer de Pulmão em João Pessoa
SAÚDE PÚBLICA E QUALIDADE DA ÁGUA: O PAPEL DA COMUNICAÇÃO EM SAÚDE NO ENFRENTAMENTO DAS DESIGUALDADES SOCIOAMBIENTAIS.

Eixo temáticos: Ciências Exatas e Computacionais
Título do trabalho
PALCO-VR VERSÃO ALPHA: DESENVOLVIMENTO DE PLATAFORMA COMPUTACIONAL PARA INVESTIGAÇÃO DA EXPERIÊNCIA PERFORMÁTICA
CONSTRUÇÃO E AVALIAÇÃO DE UM ALCOÔMETRO PARA ANÁLISES DE ETANOL EM AEHC E BEBIDAS ALCOÓLICAS
ANÁLISE DO LIVRO DIDÁTICO DE QUÍMICA NO CONTEXTO DA FORMAÇÃO INICIAL DOCENTE
EXPERIÊNCIAS DO PIBID ARTICULADAS AO PROJETO POLÍTICO PEDAGÓGICO DA ESCOLA CAMPO
ANÁLISE E AVALIAÇÃO COMPUTACIONAL DE UM BIOSSENSOR ÓPTICO BASEADO EM RESSONÂNCIA DE PLÁSMONS DE SUPERFÍCIE PARA DETECÇÃO DO PAPILOMAVÍRUS HUMANO

Eixo temáticos: Ciências Humanas e Sociais Aplicadas
Título do trabalho
GOVERNANÇA SOCIOAMBIENTAL E ECONOMIA CIRCULAR EM CONDOMÍNIOS EDIFÍCIOS: UM MODELO JURÍDICO PARA IMPLEMENTAÇÃO DA GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS
REPRESENTATIVIDADE: O QUE É LUGAR DE FALA?
UM ESTUDO SOBRE O USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA AO MARKETING DE MICROEMPRESAS EM JOÃO PESSOA-PB
Análise sobre Comportamento Agressivo de Adolescentes e Jovens no Esporte Acadêmico
A Biologia do Proletariado nos Jornais Impressos do Brasil (1930-1960)
COMUNICAÇÃO E INCLUSÃO: BOAS PRÁTICAS DE AUDIODESCRIÇÃO PARA ACESSIBILIDADE VISUAL DE IMAGENS ESTÁTICAS NO IFPB
ACESSIBILIDADE DIGITAL: EXPERIÊNCIAS DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAL EM PLATAFORMAS DE E-COMMERCE

Eixo temáticos: Engenharia e Ciências Computacionais
Título do trabalho
DISPOSITIVO IoT DE CONTROLE E MONITORAMENTO DE AMBIENTES
Desenvolvimento de um simulador 3D usando Realidade Aumentada com as características de um veículo Baja.

Eixo temáticos: Química
Título do trabalho
CONSTRUÇÃO E AVALIAÇÃO DE UM ALCOÔMETRO PARA ANÁLISES DE ETANOL EM AEHC E BEBIDAS ALCOÓLICAS

João Pessoa, 30 de setembro de 2026.

(assinado eletronicamente)
RICARDO JOSÉ FERREIRA
Diretor Geral
IFPB – *campus* João Pessoa