Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco
Reitoria

RESULTADO FINAL

A Comissão Organizadora do **EDITAL REI/IFPE Nº 4, DE 17 DE JANEIRO DE 2023,** referente à Concessão de Computadores a Docentes do IFPE por meio de Seleção de Projetos de Pesquisa e/ou de Extensão Aplicados ao Ensino, publicado em 31/01/2023, conforme calendário previsto, divulga nesta oportunidade o resultado final conforme quadro a seguir:

Classificação	TÍTULO DA PROPOSTA	Pontuação Final	STATUS	OBSERVAÇÕES
-	AguaSul: Análise das águas do Litoral Sul após contaminação por óleo em 2019	-	**Não homologado**	Não atende aos itens 3.1 e 4.8 do Edital.
-	Aterramento Elétrico e SPDA de acordo com a NBR-5419/2015	-	**Não homologado**	Não atende ao item 4.8 do Edital.
-	AVALIAÇÃO DO ÍNDICE DE GESTÃO SUSTENTÁVEL (IGS) NO SISTEMA HOTELEIRO DO SÍTIO HISTÓRICO DE OLINDA	-	**Não homologado**	Não atende ao item 3.1 e 4.8 do Edital.
-	CineFilô	-	**Não homologado**	Não atende ao item 3.1 e 4.8 do Edital.
-	EDUCAÇÃO INTEGRAL E PRÁTICAS INTEGRATIVAS E COMPLEMENTARES: -CONTRIBUIÇÕES DA MEDITAÇÃO E DO REIKI PARA O BEM-ESTAR E APRENDIZAGEM DE ESTUDANTES... OU EDUCANDO PARA O SENTIPENSAR E O PARA O BEM VIVER	-	**Não homologado**	Não atende ao item 3.1 e 4.8 do Edital.
-	FOTOGLAZ: Da fotomontagem construtivista aos programas de manipulação de imagens	-	**Não homologado**	Não atende ao item 3.1 e 4.8 do Edital.

-	INTRODUÇÃO DA INFORMÁTICA BÁSICA, OS PROGRAMAS DO PACOTE DA MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWERPOINT E OUTLOOK,), JOGOS EDUCATIVOS (DAMÁTICA), E CURSOS DE PROGRAMAÇÃO PARA ESTUDANTES DA REDE PÚBLICA DO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO DO MUNÍCIPIO DE PESQUEIRA	-	**Não homologado**	Não atende ao item 3.1 e 4.8 do Edital.
-	TECENDO E CUIDANDO: PARTILHA DE CONHECIMENTO E CRIAÇÃO DE REDE DE APOIO ENTRE IDOSOS USUÁRIOS DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	-	**Não homologado**	Não atende ao item 3.1 e 4.8 do Edital.
-	USO RACIONAL DE PLANTAS MEDICINAIS: MANUAL INSTRUTIVO DE BOAS PRÁTICAS	-	**Não homologado**	Não atende ao item 3.1 e 4.8 do Edital.
-	VALIDAÇÃO DE SOFTWARE EDUCACIONAL PARA SEGURANÇA DO PACIENTE NA PREVENÇÃO DE LESÃO POR PRESSÃO	-	**Não homologado**	Não atende ao item 4.8 do Edital.
1º	A importância do uso do LaTeX no ensino de Engenharia Mecânica: um estudo exploratório	10	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
2º	Áreas verdes urbanas e bem estar: análise de políticas públicas e desafios futuros	10	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
3º	Desenvolvimento de Próteses de Membros Superiores para Crianças Amputadas	10	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
4º	Desenvolvimento de um Simulador em Realidade Virtual para o Ensino de Instalações Elétricas Prediais	10	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
5º	Metodologia de Ensino na Disciplina de Análise Sensorial de Alimentos para Imersão dos Estudantes na Pesquisa Científica	10	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
6º	Modelagem dos sistemas de saneamento na Região Metropolitana do Recife	9,8	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
7º	Produção de variedades de sorgo forrageiro inoculadas com bactéria promotora de crescimento: uma ferramenta para favorecimento da aprendizagem	9,8	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
8º	Simulação realística na avaliação do risco de fragilidade da pessoa idosa: ferramenta para o ensino de enfermagem gerontológica	9,68	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
9º	Solos, aprender e conservar: promoção da educação em solos através de formação continuada de docentes da educação básica.	9,68	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
10º	Indissociabilidade do ensino, pesquisa e extensão a partir do desenvolvimento de um Sistema Telemétrico aplicado ao Ensino Profissional do IFPE	9,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.

11º	Projeto e Construção de uma Bancada Didática de Refrigeração Para Estudos Termodinâmicos	9,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
12º	DESCARTE DE MEDICAMENTOS INTEGRADO AOS OBJETIVOS DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL - ODS: UMA QUESTÃO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL	9,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
13º	Disseminação do uso de Softwares de Inteligência Artificial para mensuração e modelagem de serviços ecossistêmicos como ferramentas de apoio a decisão na Gestão Ambiental.	9,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
14º	Projeto Frutificar no Sertão: cultivo e desenvolvimento comercial de fruticultura xerófita no Vale do Pajeú	9,32	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
15º	Podcast educativo sobre segurança do paciente para o apoio ao ensino de estudantes do curso técnico em enfermagem	9,32	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
16º	Paisagismo no contexto escolar: uma atitude consciente	9,32	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
17º	Desenvolvimento de sistemas de melhorias de baixo custo na instituição.	9,28	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
18º	Aprendizagem baseada em Games: A Guerra dos Cabanos na Mata Sul de Pernambuco	9,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
19º	Economia para Engenharia no Contexto da Educação Profissional e Tecnológica	9,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
20º	Uso de Recursos Digitais para Revisão da Matemática Básica para combater evasão no Ensino Superior	9,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
21º	Educar no e para o Esporte & Lazer	9,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
22º	Reaproveitamento de pilhas usadas no ensino de química	9,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
23º	A utilização de aulas experimentais investigativas no ensino de Biologia nos cursos integrados do IFPE para abordagem de conteúdos de microrganismos	9,04	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
24º	ANÁLISE PLANIALTIMÉTRICA EM REALIDADE AUMENTADA A PARTIR DA CONSTRUÇÃO DE UMA SANDBOX NO IFPE CAMPUS AFOGADOS DA INGAZEIRA	9	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.

25º	Descobrindo a utilização das redes neurais artificiais na avaliação de desempenho de estações de tratamento de água	9	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
26º	ESTRATÉGIAS DE ENSINO-PESQUISA-EXTENSÃO NO CURSO DE GESTÃO AMBIENTAL: O PROCESSO ENSINO_APRENDIZAGEM DA DISCIPLINA DE PLANEJAMENTO AMBIENTAL	9	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
27º	Laboratório Virtual para Simulação de Controle de Processos Industriais	8,96	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
28º	FORMAÇÃO DOCENTE PARA USO DE OBJETOS DIGITAIS DA APRENDIZAGEM	8,92	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
29º	Agenda 2030 e as demandas para o Século XXI: O desenvolvimento das soft-skills no fomento a empregabilidade de futuros profissionais no mundo do trabalho	8,8	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
30º	DESENVOLVIMENTO E ANÁLISES DE UM SISTEMA DE SUSPENSÃO VOLTADOS A VEÍCULOS DA CLASSE FÓRMULA SAE,	8,8	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
31º	Utilização da Planilha Excel no Ensino da Topografia	8,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 1, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
32º	POTENCIAL PRODUTIVO DE MILHO BIOFORTIFICADO INOCULADOS COM BACTÉRIAS DO GÊNERO BACILLUS SP.	8,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
33º	Cultivo terapia	8,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
34º	ForMar: Formação da Cultura Oceânica	8,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
35º	Inventário das ações turísticas realizadas por produtores de bebidas alcoólicas pernambucanas: possibilidades e perspectivas	8,56	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
36º	Sons e Sentidos: comunidade digital de educação literária	8,4	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
37º	Eventos Pluviais Extremos e o Plano Local de Ação Climática da Cidade do Recife	8,4	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
38º	IF1 racing: Projeto e Fabricação de um Veículo de Fórmula SAE	8,4	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.

39º	Comportamentos de risco à saúde em estudantes do ensino médio do Instituto Federal de Pernambuco (IFPE)	8,32	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
40º	Aprendizagem Baseada em Problemas e a condução de treinamentos remotos em Segurança do Trabalho: uma abordagem prática	8,28	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
41º	A produção de memes como recurso didático-pedagógico para o ensino de História nos cursos técnicos integrados ao Ensino Médio do IFPE.	8,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
42º	O gênero diário de leitura como ferramenta para o desenvolvimento da autoria nas práticas de leitura e escrita	8,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
43º	Os Resíduos da Construção Civil e os seus Impactos Urbanos: Uma Avaliação de Panorama no Sertão do Pajeú.	8,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
44º	SISTEMA DIDÁTICO E MÓVEL PARA DEMONSTRAÇÃO DE PROJETOS UTILIZANDO MICROCONTROLADORES PIC - SDMP MICRO	8,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
45º	Intervalo Cultural Digital	8,12	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
46º	PROJETO MEMÓRIA IFPE: PLANEJAMENTO PARA AÇÕES EM EDUCAÇÃO PATRIMONIAL A PARTIR DO ACERVO DO CHMD-RECIFE	8	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
47º	Promoção, prevenção e proteção da saúde da mulher indígena Xukuru do Ororubá: um olhar holista para o combate ao câncer de colo de útero	8	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
48º	CONSTRUÇÃO DE UM BIODIGESTOR CASEIRO EM UMA COMUNIDADE CARENTE NA REGIÃO AGRESTE DE PERNAMBUCO	8	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
49º	Levantamento da acessibilidade de equipamentos públicos em Garanhuns para auxiliar no desenvolvimento de aplicativo para pessoas com deficiência	8	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
50º	Ação para redução do analfabetismo digital em instituições sociais da mata sul de Pernambuco	7,88	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
51º	Malungo-Lab: marketing digital e turismo de base comunitária no Quilombo Engenho Siqueira	7,88	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
52º	Equipamentos de Proteção Individual: da proteção passiva ao cuidado ativo através das tecnologias 4.0	7,84	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.

53º	A Geografia da Infância articulando ensino-pesquisa e extensão para a melhoria da formação de professores de Geografia.	7,72	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
54º	Uso de podcast como ferramenta para educação em Ciência do Solo e Meio Ambiente	7,64	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
55º	Extroversão e Introversão: as experiências de estudantes em formação médio-técnico-profissional no Instituto Federal de Pernambuco-Campus Ipojuca	7,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
56º	Uso combinado de metodologias ativas para promover a equidade na aprendizagem das ciências da natureza, sob a ótica da diversidade e inclusão	7,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
57º	Legalização e regularização de atividades empresariais	7,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
58º	APROVEITAMENTO DE ÁGUA PROVENIENTE DE APARELHOS CONDICIONADORES DE AR PARA FINS NÃO POTÁVEIS: ESTUDO DE CASO NO INSTITUTO FEDERAL DE PERNAMBUCO	7,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
59º	Capacita Gastronomia	7,6	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
60º	Projeto interinstitucional de atuação em Biblioteca Comunitária, UFPE/IFPE, com ênfase em programação e na construção de dispositivos eletrônicos	7,52	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
61º	Governança e Gestão das Águas Urbanas no Estado de Pernambuco	7,4	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
62º	Aplicação de metodologias ativas de aprendizagem em preparatório para o Olimpíada Brasileira de Robótica	7,24	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
63º	Formação Tecnológica para Melhoria do Planejamento e Execução do Transporte Escolar Rural	7,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
64º	IFPE NOTA 1000	7,2	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
65º	EDUCAÇÃO PROFISSIONAL: APRENDIZADOS PARA O MERCADO DE TRABALHO	7	**Aprovado**	Contemplado com o computador modelo 02, conforme item 8.2, "Quadro 3" do Edital.
-	Curso na Modalidade de Ensino a Distância para Docentes sobre Pensamento Computacional.	6,44	**Não atingiu pontuação**	Conforme item 7.7 do edital.
-	Uso de Aplicativos Utilizado como Ferramenta de Aprendizagem Aplicado a Educação Profissional, Científica e Tecnológica.	6,32	**Não atingiu pontuação**	Conforme item 7.7 do edital.

-	Matemática básica para concurso	5,6	**Não atingiu pontuação**	Conforme item 7.7 do edital.
-	Projeto Piloto Coletivo IFPE ENCENA: pesquisa e criação de experiências imersivas com teatro-jogo	5,08	**Não atingiu pontuação**	Conforme item 7.7 do edital.

(Assinado Eletronicamente)

gov.br Documento assinado digitalmente
Assis Leao da Silva
Data: 27/04/2023 13:23:11-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Assis Leão da Silva

Pró-Reitor de Ensino

gov.br Documento assinado digitalmente
ANA PATRICIA SIQUEIRA TAVARES FALCAC
Data: 27/04/2023 14:55:43-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Ana Patrícia Siqueira Tavares Falcão

Pró-Reitora de Extensão

gov.br Documento assinado digitalmente
MARIO ANTONIO ALVES MONTEIRO
Data: 27/04/2023 10:52:22-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Mario Antônio Alves Monteiro

Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação