



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO
REITORIA
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO
Avenida Professor Luiz Freire, nº 500 – Cidade Universitária – Recife – CEP: 50.540-740
(081) 2125-1691- propesq@reitoria.ifpe.edu.br

Resultado FINAL do Edital 02/2020/PROPESQ
PIBITI NÍVEL SUPERIOR

As propostas foram analisadas pela Comissão Avaliadora, composta pelos membros do Comitê Institucional de Iniciação Científica e comitê *ad hoc* de avaliadores que procederam análise dos planos de atividades submetidos ao referido Edital, bem como pelo Comitê Externo de avaliação do CNPq, sendo este último formado pelos seguintes pesquisadores convidados:

Grande Área do Conhecimento	Pesquisador Convidado
Ciências Humanas	Marcos Alexandre de Melo Santiago Arraes (Universidade Federal do Tocantins)
Ciências Exatas e da Natureza	Cleber Zanchettin (Universidade Federal de Pernambuco)

A pontuação final das propostas foi registrada em formulário próprio, contendo a relação das propostas julgadas com as respectivas pontuações finais, em ordem decrescente.

De acordo com o Edital 02/2020, as propostas aprovadas com bolsas foram distribuídas tendo em vista que **“cada pesquisador(a)/orientador(a) poderá, no âmbito deste Edital, orientar, no máximo, 03 (três) estudantes pesquisadores(as) por modalidade (superior ou técnico), totalizando, no máximo, 6 (seis) orientações contempladas em bolsa”**. “Nos casos de propostas em que o(a) pesquisador(a)/orientador(a) e o(a) estudante pertençam a campus distintos, o(a) pesquisador(a) só poderá orientar, no máximo, 02 (dois) estudantes de campus distintos daquele de sua lotação, desde que o limite máximo estabelecido no item 18.1 não seja ultrapassado”.

O COMPITT procedeu à análise de propostas no que concerne a adequação do plano de atividades ao Programa PIBITI. Neste sentido, possíveis alterações de programa poderão ser verificadas no resultado final (PIBITI para PIBIC). Todas as propostas com nota final menor 6,00, considerando-se duas casas decimais, foram reprovadas.

DAS DEFINIÇÕES:

Proposta: Refere-se a todo o conteúdo documental a ser apresentado no presente Edital. **Os documentos componentes da proposta são:**

- Projeto de Pesquisa do(a) pesquisador(a)/orientador(a);
- Plano de Atividades a ser executado por estudante, posteriormente indicado(a) pelo orientador;

Plano de Atividades: É um documento no qual são formalizados o escopo dos objetivos, metodologia, cronograma de atividades a serem desenvolvidas pelo(a) estudante pesquisador(a) durante o período de vigência de sua pesquisa, o qual deve estar em sintonia com o Projeto de Pesquisa do(a) orientador(a).

DA SITUAÇÃO:

Aprovado com bolsa CNPq: Proposta aprovada e contemplada com bolsa a ser custeada pelo CNPq.

Aprovado com bolsa: Proposta aprovada e contemplada com bolsa a ser custeada pelo campus.

Aprovado: Proposta aprovada e que não foi contemplada com bolsa por um dos seguintes motivos: 1) até a presente data, não foram informadas pelo campus a disponibilidade de cotas e/ou dotação orçamentária; ou 2) não foram disponibilizadas cotas de bolsa suficiente pelo campus.

Voluntário: Proposta aprovada e que: 1) por solicitação do orientador(a), no momento da submissão, será desenvolvida por estudante na condição de voluntário; ou 2) o(a) orientador(a) excedeu o limite máximo de orientações com bolsa, previsto em Edital.

Observação 01: As informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e às dotações orçamentárias para pagamento das bolsas constam em ofícios enviados pelos campi à Propeq.

BOLSAS CNPQ

SUBMISSÃO	PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR	CAMPUS	NOTA	SITUAÇÃO
LR8FQ3J8R6	DESENVOLVIMENTO DE REATOR FOTOCATALÍTICO CONTENDO ÓXIDO DE GRAFENO/TIO ₂ , ESTRUTURADO EM SUPORTE OBTIDO POR MANUFATURA AVANÇADA, PARA DEGRADAÇÃO DE PESTICIDAS EM MEIO AQUOSO.	MÁRCIO VILAR FRANÇA LIMA	RECIFE	8,61	Aprovado com bolsa CNPq
JDPOU08549	DESENVOLVIMENTO DE MATRIZ ADSORVENTE DE QUITOSANA COM ÓXIDO DE GRAFENO ESTRUTURADA EM SUPORTE OBTIDO POR MANUFATURA AVANÇADA, PARA REMOÇÃO DE PESTICIDAS EM MEIO AQUOSO.	FREDERICO DUARTE DE MENEZES	RECIFE	8,50	Aprovado com bolsa CNPq

LXMWBOFPZ7	PROJETO DE UM DINAMÔMETRO DE BAIXO CUSTO PARA TESTES DE POTÊNCIA EM MOTORES DE COMBUSTÃO.	JACEK STANISLAW MICHALEWICZ	RECIFE	8,49	Aprovado com bolsa CNPq
9PFU3JOMKR	FERRAMENTA VISUAL PARA IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS WEB (SIG WEB) UTILIZANDO AMBIENTES LIVRES	IONÁ MARIA BELTRÃO RAMEH BARBOSA	RECIFE	8,40	Aprovado com bolsa CNPq
SD09BUNA3I	MODELAGEM COMPUTACIONAL USANDO MACHINE LEARNING DE MATERIAIS NANOCOMPÓSITOS BASEADOS EM ÓXIDO DE GRAFENO E DERIVADOS: APLICAÇÃO PARA TECNOLOGIAS ASSISTIVAS.	FREDERICO DUARTE DE MENEZES	RECIFE	8,24	Aprovado com bolsa CNPq
WWM71KPKOI	SISTEMA DE MONITORAMENTO DO ESTADO OPERATIVO DOS TRANSFORMADORES DE DISTRIBUIÇÃO PARA ANÁLISE E DIAGNÓSTICO DO IMPACTO DAS GERAÇÃO DISTRIBUÍDA SOBRE O ATIVO	FILIPE LUCENA MEDEIROS DE ANDRADE	PESQUEIRA	8,23	Aprovado com bolsa CNPq

BOLSAS IFPE

SUBMISSÃO	PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR	CAMPUS	NOTA	SITUAÇÃO
8T0J3GGUBW	APLICATIVO MÓVEL ADUBAÇÃO CERTA	TALES GARCIA ALVARENGA VIGLIONI	BARREIROS	6,51	Aprovado
CEV6P5UZIG	DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO MATEMÁTICO PARA GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS EM PERNAMBUCO	DIOGO HENRIQUE FERNANDES DA PAZ	CABO DE SANTO AGOSTINHO	7,62	Aprovado com bolsa
KLW5PKONAP	INTEGRAÇÃO DE BASES DE DADOS ACADÊMICAS	TIAGO BRASILEIRO ARAÚJO	GARANHUNS	7,47	Aprovado com bolsa
HYOOEFUSH6	SISTEMA DE MONITORAMENTO E LOCALIZAÇÃO DE BATERIAS	FILIPE LUCENA MEDEIROS DE ANDRADE	PESQUEIRA	7,60	Aprovado com bolsa
QDBD5HUHDY	DESENVOLVIMENTO DE UM SOFTWARE PARA ANÁLISE DE ASTROFOTOGRAFIAS	IBSON JOSÉ MACIEL LEITE	PESQUEIRA	7,38	Aprovado com bolsa

4XD9GXZDWK	PRODUÇÃO DE NANOCOMPÓSITOS DE NANOCELULOSE FUNCIONALIZADA COM ÓXIDO DE GRAFENO INCORPORADAS EM RESINA EPÓXI PARA FINS DE TECNOLOGIAS ASSISTIVAS.	FREDERICO DUARTE DE MENEZES	RECIFE	8,240	Aprovado com bolsa
GJ3FIAQIHA	SISTEMA INTELIGENTE PARA DETECÇÃO E DIAGNÓSTICO DE FALHAS EM SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO	ANGELO EMILIAVACA	RECIFE	7,867	Aprovado com bolsa
V8LURFG5XF	CRIAÇÃO DE UM CÓDIGO MATLAB PARA CONTROLE DO MOVIMENTO DE ROBÔ MANIPULADOR	LUCIANA LIMA MONTEIRO	RECIFE	7,138	Aprovado com bolsa
TZHVIPMRIF	APLICATIVO (APP) PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS BASEADO EM SIMULADO, RESOLUÇÃO E GABARITO DE PROBLEMAS NA ÁREA DE CIÊNCIAS DA NATUREZA COMO FERRAMENTA NA APRENDIZAGEM DE QUÍMICA	SANDERSON HUDSON DA SILVA MALTA	VITÓRIA DE SANTO ANTÃO	7,123	Aprovado com bolsa

Recife, 26 de agosto de 2020.

Mário Antônio Alves Monteiro
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Allan Diego Silva Lima
Presidente do Comitê de Iniciação Científica