



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 PARCIAL do Edital 02/2019/PROPESQ – PIBIC 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.

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 02/2019, as propostas aprovados com bolsas foram distribuídas tendo em vista que “cada pesquisador(a)/orientador(a) poderá, no âmbito deste Edital, orientar, no máximo, 04 (quatro) estudantes pesquisadores(as) por modalidade (superior ou técnico), totalizando, no máximo, 8 (oito) orientações contempladas om 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 COMPITTT procedeu 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 abaixo (PIBITI para PIBIC). Todas as propostas com nota final menor 5,00, 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: 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.

CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPq)					
Código de identificação	TÍTULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	CAMPUS	NOTA	Situação
sABI2ZIMhf	Biotransformação do suco de pitanga integral por tanase parcialmente purificada	AMANDA REGES DE SENA	BARREIROS	10	Aprovado com bolsa
U2urCTRD11	Caracterização parcial, parâmetros cinéticos e termodinâmicos de tanase produzida por <i>Aspergillus niger</i> URM 7131	AMANDA REGES DE SENA	BARREIROS	10	Aprovado com bolsa
RNuaGL9AS0	Associações entre áreas verdes urbanas, saúde e bem estar na Área Central da Cidade do Recife	ANSELMO CÉSAR VASCONCELOS BEZERRA	RECIFE	10	Aprovado com bolsa
2uBPTeZxVT	Acoplamento do grupo gerador no protótipo de refrigeração remota para conservação de alimentos: Caracterização e análise na bancada experimental	ALVARO ANTONIO OCHOA VILLA	RECIFE	9,94	Aprovado com bolsa
JhXW6AEaZC	Juventude rural e a sustentabilidade nos agroecossistemas familiares existentes em áreas de assentamento da Mata Sul de Pernambuco.	MARCELO RODRIGUES FIGUEIRA DE MELLO	BARREIROS	9,75	Aprovado com bolsa
cpnHNCINAm	A etnobotânica e o cultivo de plantas medicinais como ferramenta para o ensino da química na escola estadual Joaquim Silvério Pimentel localizada no município de Rio Formoso, PE.	MARCELO RODRIGUES FIGUEIRA DE MELLO	BARREIROS	9,75	Aprovado com bolsa

JlIKq52Jrw	Contribuições das atividades experimentais no ensino de química	KILMA DA SILVA LIMA VIANA	VITÓRIA	9,68	Aprovado com bolsa
V6IGtJXVZ3	Atenção Psicossocial e Saúde Indígena: Ações afirmativas de matriciamento em saúde mental	VALQUIRIA FARIAS BEZERRA BARBOSA	PESQUEIRA	9,64	Aprovado com bolsa
3pNKieBumz	A distância de núcleos de atividade humana no entorno de fragmentos de floresta atlântica atua como preditor de mudanças nos componentes arbóreo adulto e regenerante?	ELBA MARIA NOGUEIRA FERRAZ RAMOS	RECIFE	9,6	Aprovado com bolsa
6HtK8ckcG7	A Gessagem na Correção da Acidez Trocável Subsuperficial em Solos Cultivados com Gramíneas para Fins Energéticos, no Polo Gesseiro do Araripe	RENATO LEMOS DOS SANTOS	VITÓRIA	9,57	Aprovado com bolsa
lt8aGZoFEa	Potencial energético de gramíneas para uso no Polo Gesseiro do Araripe em Pernambuco	RENATO LEMOS DOS SANTOS	VITÓRIA	9,57	Aprovado com bolsa
5Gysdb7Tfv	Práticas e Estratégias de Acolhimento para usuários negros na Rede de Atenção Psicossocial	VALQUIRIA FARIAS BEZERRA BARBOSA	PESQUEIRA	9,44	Aprovado com bolsa
EuJlbsXsX0	Associações entre áreas verdes urbanas, saúde e bem estar na Zona Norte da Cidade do Recife	ANSELMO CÉSAR VASCONCELOS BEZERRA	RECIFE	9,42	Aprovado com bolsa
7TEoJoVaR9	O tamanho da população humana no entorno de fragmentos de floresta atlântica atua como preditor de mudanças na regeneração natural?	ELBA MARIA NOGUEIRA FERRAZ RAMOS	RECIFE	9,4	Aprovado com bolsa
0434IVdhuC	Organização retórica do resumo acadêmico em trabalhos de conclusão de curso (tcc) da área de engenharia elétrica	VALFRIDO DA SILVA NUNES	GARANHUNS	9,23	Aprovado com bolsa
HmmsmFrODE	Avaliação do uso de biodigestores na redução do consumo de lenha e carvão vegetal em comunidades quilombolas	MARÍLIA REGINA COSTA CASTRO LYRA	RECIFE	9,16	Aprovado com bolsa
L0Oz7iDIUI	Autogestão da aprendizagem: uma reflexão sobre os processos avaliativos no ensino da química	KILMA DA SILVA LIMA VIANA	VITÓRIA	9,14	Aprovado com bolsa
dOTb5iahvD	Construção de um Fantoma Físico do Tórax para Avaliações Dosimétricas das Radiações em Medicina.	JOSÉ WILSON VIEIRA	RECIFE	9,06	Aprovado com bolsa
tT0yUPR0fy	Uso de tecnologias sustentáveis na transformação de resíduos sólidos orgânicos	EDUARDO ANTONIO MAIA LINS	RECIFE	9,06	Aprovado com bolsa
e6emF5GB6g	Desenvolvimento do layout aplicando técnicas e conceitos de usabilidade e experiência do usuário (ux)	RÔMULO CÉSAR CARVALHO DE ARAÚJO	RECIFE	9,05	Aprovado com bolsa

	para o software de gerenciamento, armazenamento, processamento e visualização de dados em tempo real para aplicação no sistema telemétrico railbee				
BCKPBdo9vY	Estudo do resumo acadêmico em trabalhos de conclusão de curso (tcc) da área de engenharia elétrica: particularidades linguístico-discursivas	VALFRIDO DA SILVA NUNES	GARANHUNS	9,03	Aprovado com bolsa
1c8MCACpnv	Gestão Sustentável da Água no IFPE (blocos 1 e 2) com apoio de um Sistema de Informações Geográficas em ambiente WEB	IONÁ MARIA BELTRÃO RAMEH BARBOSA	RECIFE	8,99	Aprovado com bolsa
0W89L9cQiU	Módulos Anatômicos para Testes de Integridade Volumétrica em Tomografia Computadorizada e Dosimetria Computacional em Radioterapia.	JOSÉ WILSON VIEIRA	RECIFE	8,96	Aprovado com bolsa
7GUG9EYdY1	Conhecimento dos profissionais de enfermagem dos setores de emergência e obstetrícia acerca da parada cardiorrespiratória em gestantes	NELSON MIGUEL GALINDO NETO	PESQUEIRA	8,94	Aprovado com bolsa
GQFuDjXogh	Extração e eficiência do uso da água e de nutrientes em capim elefante cultivado sob Doses de Gesso, para fins energéticos, no Polo Gesseiro do Araripe	HEMMANNUELLA COSTA SANTOS	VITÓRIA	8,92	Aprovado com bolsa
5F80qe8ZyY	O núcleo central das representações sociais de ensino médio construídas por licenciandos do ifpe - campus xxxxx	ANDREZA MARIA DE LIMA	PESQUEIRA	8,91	Aprovado com bolsa
cmpCgIfdwJ	Gestão de risco hospitalar : análise das notificações de eventos adversos	ANA CARLA SILVA ALEXANDRE	PESQUEIRA	8,91	Aprovado com bolsa
ZV6CuE1xNr	Comparativo entre diversas concentrações do nanofluido de grafeno em trocadores de calor do tipo TUBO DUPLO usando análise experimental e CFD	JACEK STANISLAW MICHALEWICZ	RECIFE	8,84	Aprovado com bolsa
17cDthBX7D	“No caminho da salvação”: um estudo sobre escravos nos testamentos da freguesia de Igarassu, 1821-1840.	ROBSON PEDROSA COSTA	RECIFE	8,82	Aprovado com bolsa

BARREIROS^b				
Código de identificação	TÍTULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	NOTA	Situação
wy4swyfhLC	A importância dos canais de comercialização de economia solidária no empoderamento das mulheres e na construção da agroecologia no assentamento Ximenes – PE.	MARCELO RODRIGUES FIGUEIRA DE MELLO	8,95	Aprovado com bolsa
sDvIslyXTU	Atividade antimicrobiana e otimização da extração de flavonoides dos extratos das folhas e raiz de Bromelia laciniosa Mart. ex Shult	TONNY CLEY CAMPOS LEITE	8,79	Aprovado com bolsa
qmkmGE2UZE	Estudo etnobotânico, conhecimento tradicional e utilização de plantas medicinais por mulheres agricultoras no cuidado da família no assentamento Baeté - PE.	MARCELO RODRIGUES FIGUEIRA DE MELLO	8,75	Aprovado com bolsa
xytFJOIYL	Mercado de trabalho e perfil desejado para o profissional de Tecnologia em Agroecologia	RÔMULO VINÍCIUS CORDEIRO CONCEIÇÃO DE SOUZA	8,64	Aprovado com bolsa
1uMesjZwRR	Biomassa seca e acúmulo de nutrientes em adubos verdes em Sistema Agroflorestal	TATIELY GOMES BERNARDES	8,61	Aprovado com bolsa
qnLbBwDAUt	Perfil fitoquímico, doseamento de fenóis, taninos, flavonoides totais e avaliação da atividade antioxidante, fotoprotetora e antimicrobiana de Miconia affinis (Melastomataceae)	TONNY CLEY CAMPOS LEITE	8,52	Aprovado com bolsa
1MrF3xnBeQ	Macrofauna edáfica associada a adubos verdes em Sistema Agroflorestal Agroecológico	TATIELY GOMES BERNARDES	8,34	Aprovado com bolsa
daPZpxFU5i	Uso de preparado homeopático de microrganismos eficientes como alternativa agroecológica na fertiirrigação e adubação foliar da planta alimentícia não convencional (pancs) jambu (spilantes oleracea L.).	JOSÉ RONALDO MEDEIROS COSTA	8,16	Aprovado com bolsa
6Dio0HEk3J	Influência de diferentes níveis de compactação e doses de fósforo no crescimento de feijão caupi preto (Vigna unguiculata (L.) Walp.) em solo argiloso	RÔMULO VINÍCIUS CORDEIRO CONCEIÇÃO DE SOUZA	8	Aprovado com bolsa
9eVMLB42Ye	Atributos químicos de solo cultivado com adubos verdes em Sistema Agroflorestal	MARCOS ANTÔNIO MACHADO MESQUITA	7,84	Aprovado com bolsa

nApzGWv6YD	Teor foliar de Nitrogênio em cacauzeiro consorciado com diferentes adubos verdes em Sistema Agroflorestal Agroecológico	MARCOS ANTÔNIO MACHADO MESQUITA	7,64	Aprovado com bolsa
Y1vLmmkMXL	Estimativa da Evapotranspiração de Referência pelo método do Tanque Classe A	BIANCA SILVA TAVARES	6,92	Aprovado com bolsa
V0yifUI43e	Estudo da qualidade de Água no Campus	BIANCA SILVA TAVARES	6,76	Aprovado com bolsa
WAGIVIya4M	Sistema automatizado de irrigação: uma solução de baixo custo para agricultura familiar	BIANCA SILVA TAVARES	6,62	Aprovado com bolsa

^bAs informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e às dotações orçamentárias para pagamento das bolsas constam no ofício nº 104/2019/DGCB/IFPECB do campus Barreiros.

BELO JARDIM				
Código de identificação	TÍTULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	NOTA	Situação^c
R3N52CzXqr	Construção de uma impressora 3D a partir de placas de prototipagem Arduino	Pedro Henrique Avelino de Andrade	7,97	Aprovado com bolsa
x7m8qxxy7	Avaliações dosimétricas usando catálogo de espectro de raios X de mamografia	Pedro Henrique Avelino de Andrade	7,01	Aprovado com bolsa

^cAs informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e as dotações orçamentárias para pagamento das bolsas foram informadas pela Direção de Administração e Planejamento do campus Belo Jardim, por e-mail.

CARUARU				
Código de identificação	TITULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	NOTA	Situação^e
Flfwp8ATtz	Controle de Trajetória Linear Tipo Fuzzy Aplicado a Robô Cartesiano Eletropneumático	ALEXANDER PATRICK CHAVES DE SENA	8,8	Aprovado com bolsa
BY308J6S9O	Representações sociais de crimes e criminosos em jornais na década de 1940	FLÁVIO DE SÁ CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE NETO	8,28	Aprovado com bolsa
S4LTUVnR4R	Representações de crimes e criminosos em jornais na década de 1910	FLÁVIO DE SÁ CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE NETO	7,88	Aprovado com bolsa
2O5nTS43wE	Estudo da Fragilização por Hidrogênio em Juntas Soldadas do Aço ASTM A131 Grade A Aplicadas em Tanques de Armazenamentos da Indústria Naval e de Petróleo e Gás	DINIZ RAMOS DE LIMA JÚNIOR	7,56	Aprovado com bolsa
mx1SacgSjH	Representações de crimes e criminosos em jornais na década de 1950	FLÁVIO DE SÁ CAVALCANTI DE ALBUQUERQUE NETO	7,48	Aprovado
iFsA4eZnO8	Avaliação Ergonômica do Ambiente Construído em Sala de Aulas	MARINA ELIZABETH DIAS ALTIDIS	7,42	Aprovado
Ng7OEeUmBi	Estudo da Fragilização por Hidrogênio em Juntas Soldadas do Aço ASTM A131 Grade AH32 Aplicadas em Navios Petroleiros Suezmax	DINIZ RAMOS DE LIMA JÚNIOR	7,3	Aprovado
TLV2f0pUrI	Avaliação Antropométrica de Estudantes e seus Postos de Estudo	MARINA ELIZABETH DIAS ALTIDIS	6,62	Aprovado

^eAs informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e às dotações orçamentárias para pagamento das bolsas constam no ofício nº 58/2019/DGCC/IFPE do campus Caruaru.

GARANHUNS				
Código de identificação	TITULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	NOTA	Situação^f
pAphKlo	Construção de um dessalinizador solar de baixo custo	PEDRO HENRIQUE CAMPELLO SANTOS	7,86	Aprovado com bolsa
QYm1F32Txu	Desenvolvimento de uma Bancada de Simulação Hardware-in-the-Loop	GERONIMO BARBOSA ALEXANDRE	7,41	Aprovado com bolsa
KxLYfBa4WV	Montagem de um Laboratório Remoto para Práticas de Controle e Automação	GERONIMO BARBOSA ALEXANDRE	6,89	Aprovado com bolsa
DAiwV29wwk	Estudo de técnicas de rastreamento solar para painéis fotovoltaicos com foco à ampliação de rendimento	WILKER VICTOR DA SILVA AZEVÊDO	6,86	Aprovado com bolsa
IYEIjNuFYi	Controle e Automação de um Sistema de Quatro Tanques Acoplados	GERONIMO BARBOSA ALEXANDRE	6,69	Aprovado com bolsa
Um8ACFw2rY	Análise da influência de campos magnéticos no desenvolvimento de plantas	RAPHAEL DE MEDEIROS SOUTO MAIOR BALTAR	6,62	Aprovado com bolsa
HZ8giM8xBa	Modelagem e simulação de um sistema fotovoltaico on grid e da rede de distribuição de energia elétrica para estudos de fluxo de potência	JOSÉ CARLOS DE SÁ JUNIOR	6,51	Aprovado
6EovZPI7IB	Desenvolvimento de rotina computacional para auxílio à tomada de decisão acerca de contratos de fornecimento de energia elétrica	JOSÉ CARLOS DE SÁ JUNIOR	6,47	Aprovado
QEgitU0J9A	Análise da influência de campos elétricos no desenvolvimento de plantas	RAPHAEL DE MEDEIROS SOUTO MAIOR BALTAR	6,22	Aprovado
UgA4FZQvsu	Estudo do potencial solar do ifpe campus garanhuns utilizando instrumentos solarimétricos e aquisição de dados.	PEDRO HENRIQUE CAMPELLO SANTOS	6,16	Aprovado
mL4sUhVGqH	Estudo da qualidade de energia em sistemas fotovoltaicos isolados e / ou conectados com a rede elétrica	PEDRO HENRIQUE CAMPELLO SANTOS	6,16	Aprovado
1CPgSLJD2i	Desenvolvendo conhecimento através da construção, modelagem e identificação de um quadricóptero eficiente	RAPHAEL DE MEDEIROS SOUTO MAIOR BALTAR	4,75	Reprovado
Z8DcRXbcIZ	Sistema Fotovoltaico Isolado de Pequeno Porte: Montagem e Supervisão de Dados	PEDRO HENRIQUE CAMPELLO SANTOS	4,63	Reprovado
8P6twg4nZO	Incurções sobre influência de fatores climáticos e ambientais na geração de energia elétrica fotovoltaica e propostas de minimização desses fatores	RAPHAEL DE MEDEIROS SOUTO MAIOR BALTAR	4,12	Reprovado

^f As informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e às dotações orçamentárias para pagamento das bolsas constam no ofício nº 064/2019/DGCG/CGAR/IFPE do campus Garanhuns.

IGARASSU				
Código de identificação	TITULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	NOTA	Situação ^g
C6Gi61rG5r	Análise exploratória dos problemas que impedem o desenvolvimento turístico na cidade de Igarassu	INEZ MANUELE DOS SANTOS	6,55	Aprovado com bolsa
DUfmPdbCkC	critérios de avaliação da qualidade de atendimento no varejo	INEZ MANUELE DOS SANTOS	6,55	Aprovado
4ZXJYArOcm	Gestão da qualidade educacional: a percepção dos formandos e egressos do curso técnico de logística do IFPE	INEZ MANUELE DOS SANTOS	6,53	Aprovado

^g As informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e às dotações orçamentárias para pagamento das bolsas constam no ofício nº 060/2019/DGCIGR/IFPE do campus Igarassu.

IPOJUCA				
Código de identificação	TITULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	NOTA	Situação ^h
PeuWyjY8GX	Articulando gênero e raça na educação técnica de nível médio: o caso das estudantes concludentes do ifpe campus ipojuca	DANIELLE DE FARIAS TAVARES FERREIRA	7,86	Aprovado com bolsa
seNqitx2QA	Remoção do corante Remazol Black B de solução modelo utilizando os processos Fenton e Foto-Fenton frente a luz solar	PAULA BARONE DA PAZ SALES	7,69	Aprovado com bolsa
PnMfLsXoeA	Articulando gênero e raça na educação técnica de nível médio: o caso das estudantes concludentes do curso técnico em automação industrial	DANIELLE DE FARIAS TAVARES FERREIRA	7,54	Aprovado com bolsa
182BrHjT8L	Articulando gênero e raça na educação técnica de nível médio: o caso das estudantes concludentes do curso técnico em construção naval	DANIELLE DE FARIAS TAVARES FERREIRA	7,14	Aprovado com bolsa

^hAs informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e às dotações orçamentárias para pagamento das bolsas constam no ofício nº 053/2019/DGCI/IFPE do campus Ipojuca.

PAULISTA				
Código de identificação	TITULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	NOTA	Situação^k
h5xdTRiqt	Competição organizacional enquanto uma ideologia bélica: a dimensão compartilhada por representantes da sociedade civil estadunidense, entre 1870 e 1880	ALEXANDRE HOCHMANN BÉHAR	8,65	Voluntário
Of6uLyaKy7	Competição organizacional enquanto uma ideologia bélica: a dimensão relativa ao ambiente ferroviário estadunidense compartilhada por representantes do Estado, entre 1870 e 1880	ALEXANDRE HOCHMANN BÉHAR	8,65	Aprovado com bolsa
ghcdWy44cM	Competição organizacional enquanto uma ideologia bélica: a dimensão compartilhada por gestores ferroviários estadunidenses, entre 1870 e 1880	ALEXANDRE HOCHMANN BÉHAR	8,05	Aprovado
DKIiIMVH0V	Competição organizacional enquanto uma ideologia bélica: a dimensão compartilhada por representantes da imprensa estadunidense, entre 1870 e 1880	ALEXANDRE HOCHMANN BÉHAR	7,65	Voluntário

^k As informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e às dotações orçamentárias para pagamento das bolsas constam no ofício nº 013/2019-DPEX/PLT do campus Paulista.

PESQUEIRA				
Código de identificação	TITULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	NOTA	Situação¹
ZhZGQXySQn	A perspectiva do bem viver indígena no centro de atenção psicossocial	VALQUIRIA FARIAS BEZERRA BARBOSA	9,44	Aprovado com bolsa
CeYo7UmF12	Masculinidade e raça: inserção do homem nos serviços de saúde mental	VALQUIRIA FARIAS BEZERRA BARBOSA	9,44	Aprovado com bolsa
SmNz9QUaUj	Caracterização das especializações latu sensu da enfermagem brasileira em terapia intensiva	NELSON MIGUEL GALINDO NETO	9,14	Voluntário
3PnBcXwpCW	Representações sociais de ensino médio na revista nova escola: uma análise a partir de artigos de opinião sobre a reforma do ensino médio	ANDREZA MARIA DE LIMA	8,91	Voluntário
MBzGSMHm0e	Desenvolvimento de aplicativo para segurança do paciente na prevenção de lesão por pressão	ANA CARLA SILVA ALEXANDRE	8,79	Aprovado com bolsa

v0NZ8sVpL1	Componente curricular de terapia intensiva nas matrizes curriculares das graduações de enfermagem no brasil	NELSON MIGUEL GALINDO NETO	8,74	Aprovado com bolsa
MKSJoEvJHs	Aplicação do protocolo de segurança do paciente: comparação entre sala vermelha e unidade de terapia intensiva	ANA CARLA SILVA ALEXANDRE	8,71	Aprovado com bolsa
RzXjXIyBQ7	Comparação da oferta de disciplina acerca da língua brasileira de sinais nos cursos de graduação em enfermagem de instituições públicas e privadas	NELSON MIGUEL GALINDO NETO	8,7	Aprovado com bolsa
XFHHQEqcIY	Conhecimento de estudantes de enfermagem sobre a parada cardiorrespiratória obstétrica	NELSON MIGUEL GALINDO NETO	8,54	Aprovado com bolsa
GEkvkvZ5fH	Qualidade de vida dos usuários soropositivos acompanhados no sae/cta no município de arcoverde-pe	SILVANA CAVALCANTI DOS SANTOS	8,53	Voluntário
ZXjlGwXEHw	O núcleo central das representações sociais de ensino médio construídas por licenciandos em física e licenciandos em matemática do ifpe – campus xxxxx: um estudo comparativo	ANDREZA MARIA DE LIMA	8,51	Aprovado com bolsa
XnHXGuNY9X	Pesquisa, projeto e implementação de software para sky imager	YGO NETO BATISTA	8,44	Aprovado com bolsa
CpSES1PDMt	Análise da influência do efeito borda de nuvem sobre a operação de sistemas fv conectados à rede	MANOEL HENRIQUE DE OLIVEIRA PEDROSA FILHO	8,36	Aprovado com bolsa
iWcHMhppll	Desenvolvimento de traçador de curva $i \times v$ para módulos fotovoltaicos	MANOEL HENRIQUE DE OLIVEIRA PEDROSA FILHO	8,16	Aprovado com bolsa
zuuvFahwEL	Ensino médio: o conteúdo das representações sociais construídas por licenciandos do ifpe – campus xxxxx	ANDREZA MARIA DE LIMA	8,14	Aprovado com bolsa
LNDVmY5UGQ	A transversalidade entre as políticas de saúde mental e as diretrizes terapêuticas para atenção integral às pessoas com infecção sexualmente transmissíveis.	SILVANA CAVALCANTI DOS SANTOS	8,13	Aprovado com bolsa
zsy50Geb6q	Sistema embarcado para simulação em tempo real de sistemas elétricos com foco no monitoramento da qualidade da energia elétrica (parte ii)	HELBER ELIAS PAZ DE SOUZA	8,05	Aprovado com bolsa
uaPDFQb9og	Oferta de disciplina de emergência nas graduações em enfermagem: comparação entre instituições públicas e privadas	NELSON MIGUEL GALINDO NETO	7,98	Voluntário
rGEK4cuiPM	Adesão do paciente renal crônico ao tratamento hemodialítico	JULIANA LOURENÇO DE ARAÚJO VERAS	7,92	Aprovado com bolsa

dpXfHh6Wx2	Violência institucional sob a ótica da equipe de enfermagem: consequências comportamentais e físicas	CLÁUDIA FABIANE GOMES GONÇALVES	7,92	Aprovado com bolsa
HWFL5Jqcy8	Obtenção do índice de turbidez de link para diversas localidades do estado de pernambuco	MANOEL HENRIQUE DE OLIVEIRA PEDROSA FILHO	7,86	Aprovado
DXSbwTX0IN	Pesquisa e construção de protótipo eletromecânico para aplicação em sky imager	YGO NETO BATISTA	7,84	Aprovado
UJMMY5tjHH	Obtenção de parâmetros operacionais de uma usina solar fotovoltaica	MANOEL HENRIQUE DE OLIVEIRA PEDROSA FILHO	7,76	Aprovado
Byqi1JsQXE	Instrumento fotométrico para análise da magnitude aparente das estrelas	IBSON JOSÉ MACIEL LEITE	7,7	Aprovado
2ZvXvzQSYc	Pesquisa, projeto e implementação de software para sky imager	YGO NETO BATISTA	7,64	Aprovado
1ps4vKH2hd	Aplicação de sistema microcontrolado de baixo custo para medição e armazenamento de dados de umidade do ar e temperatura em painéis solares através de um sistema grid, para análise da influência dessas variáveis em seu rendimento	OBERLAN DA SILVA	7,46	Voluntário
6g7GoYf3uy	Reflexos da violência institucional à equipe de enfermagem e suas consequências laborais.	CLÁUDIA FABIANE GOMES GONÇALVES	7,42	Voluntário
5dAoQj4gKd	Análise de fluxo de potência ótimo em rede inteligente com fontes renováveis	REGINA MARIA DE LIMA NETA	7,29	Aprovado
hrECInkhFh	Violência institucional: a enfermagem clama por socorro	CLÁUDIA FABIANE GOMES GONÇALVES	7,28	Aprovado
AMEG2KUc1C	Implementação de controlador de carga para baterias chumbo-ácido em sistemas fotovoltaicos conectados à rede elétrica	TÚLIO ALBUQUERQUE DIAS	6,58	Aprovado
s9W1MJDBtT	Utilização de redes neurais artificiais para previsão de consumo de energia a partir da temperatura ambiente.	MÁRCIO SEVERINO DA SILVA	6,08	Aprovado
oWDIEW4RAg	Desenvolvimento de um túnel de vento compacto para estudos aerodinâmicos de hélices em escala	OBERLAN DA SILVA	4,66	Reprovado

¹ As informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e às dotações orçamentárias para pagamento das bolsas constam no ofício nº 142/2019/DGCP/IFPE do campus Pesqueira.

Código de identificação	RECIFE			
	TÍTULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	NOTA	Situação ^m
A9CMKILO7g	Percepção dos estudantes de turismo sobre Empreendedorismo	ERICK VIANA DA SILVA	9,22	Voluntário
xoGv6pTo9d	Utilização de um modelo computacional de exposição para avaliar a distribuição de dose em trabalhadores de medicina nuclear no momento da administração endovenosa	JOSÉ WILSON VIEIRA	8,96	Aprovado com bolsa
MSXiV0ZWTA	Identificação e caracterização de pontos estratégicos da rede de abastecimento de água na Região Metropolitana do Recife com auxílio de um sigweb	IONÁ MARIA BELTRÃO RAMEH BARBOSA	8,95	Aprovado com bolsa
xIt4QvOnoA	Levantamento de Situação e Custo Operacional da Infraestrutura de Climatização de Campus do IFPE com apoio de Sistema de Informações Geográficas	IONÁ MARIA BELTRÃO RAMEH BARBOSA	8,82	Aprovado com bolsa
t0wTF3PqVi	MONITORAMENTO DO ph E TEMPERATURA DE UM SISTEMA DE COMPOSTAGEM NO IFPE	EDUARDO ANTONIO MAIA LINS	8,82	Aprovado com bolsa
tCwoW95WtF	Repercussões espaciais das Políticas Públicas de Turismo no litoral pernambucano a partir de 2003	ADAUTO GOMES BARBOSA	8,77	Aprovado com bolsa
s8aZz7Q9zs	Ampliação do teste de normalidade de Shapiro Wilk para até 2000 pontos no software ACIC NORMALIDADE e mapeamento da probabilidade de perda de calibração de duas balanças analíticas	JOSÉ EDUARDO FERREIRA DE OLIVEIRA	8,72	Aprovado com bolsa
3eMyCgZQCH	Ampliação do software ACIC NORMALIDADE com o módulo de determinação do intervalo interquartil e mapeamento da probabilidade de perda de calibração de um paquímetro e um micrômetro	JOSÉ EDUARDO FERREIRA DE OLIVEIRA	8,72	Aprovado com bolsa
fGavzHZjC	Manifestações culturais e sociabilidade urbana no bairro da Várzea, Recife - PE: uma análise a partir dos usos e apropriações da praça da Várzea	WEDMO TEIXEIRA ROSA	8,7	Aprovado com bolsa
IXsBFoSHTd	Utilização de geotecnologias na proposta de ações para a recuperação e conservação do Rio Beberibe em Pernambuco ante as mudanças climáticas	HERNANDE PEREIRA DA SILVA	8,68	Aprovado com bolsa
aaCB0PNX6Q	Desenvolvimento de algoritmo para binarização Imagens com foco em identificação de ovos do Mosquito Aedes Aegypti	MEUSE NOGUEIRA DE OLIVEIRA JÚNIOR	8,66	Aprovado com bolsa
P7UfyyJLcb	Levantamento de produção científica de docentes da área de Gestão e Negócios relacionada ao empreendedorismo no IFPE campus X	ERICK VIANA DA SILVA	8,64	Voluntário

5ggK65EG1V	Utilização de geotecnologias para indicação de áreas prioritárias de ações de convivência a eventos extremos nas mesorregiões do semiárido de Pernambuco	HERNANDE PEREIRA DA SILVA	8,59	Aprovado com bolsa
yuBTRBrmUT	Urbanização turística no litoral pernambucano: das segundas residências aos empreendimentos turísticos imobiliários	ADAUTO GOMES BARBOSA	8,57	Voluntário
3oaxLVoSbB	Desenvolvimento de aplicação de robótica de assistência localizar e interagir com crianças com autismo em sala de aula	AIDA ARAÚJO FERREIRA	8,56	Aprovado com bolsa
VKw5jTNFCH	Avaliação da biodegradação no solo de fertilizantes químicos utilizados na agricultura	MARÍLIA REGINA COSTA CASTRO LYRA	8,53	Aprovado com bolsa
HEcOo1EgIO	Ampliação do software ACIC NORMALIDADE com o módulo de determinação do Índice de Assimetria de Pearson e mapeamento da probabilidade de perda de calibração de um pHmetro e de uma célula de torque	JOSÉ EDUARDO FERREIRA DE OLIVEIRA	8,52	Aprovado com bolsa
FKN3yYAvPh	Estudo da influência do avanço nos parâmetros de rugosidade Ra, Rt, Rq e Rz para o cilindrimento, considerando-se as peças torneadas a seco e com fluido de corte para o aço ABNT 1020	JOSÉ EDUARDO FERREIRA DE OLIVEIRA	8,52	Aprovado com bolsa
PRjGkGEuvi	Aprimoramento do Aplicativo Synesthesia Vision para Acessibilidade aos Ônibus	AIDA ARAÚJO FERREIRA	8,5	Aprovado com bolsa
qJUDbUJQwL	Permanências e transformações do Mercado da Madalena como espaço público	ADAUTO GOMES BARBOSA	8,47	Aprovado com bolsa
jbFP7I9UHP	Abordagens da temática história e cultura afro-brasileira e indígena nos livros didáticos de Geografia do ensino médio: uma análise a partir das escolas públicas estaduais da Região Metropolitana do Recife	WEDMO TEIXEIRA ROSA	8,46	Aprovado com bolsa
VLDT8uswDd	Desenvolvimento de Sensores iot baseado na Plataforma KNOT para telemetria de consumo de energia - Firmawre	AIDA ARAÚJO FERREIRA	8,45	Aprovado com bolsa
pXCS92GCd5	Elaboração de Programa Computacional para o Dimensionamento de Engrenagens Cilíndricas de Dentes Retos	PABLO BATISTA GUIMARÃES	8,44	Aprovado com bolsa
5pGRCE9jzD	Levantamento dos Gastos em Biodiversidade na Região Metropolitana do Recife	CARLOS EDUARDO MENEZES DA SILVA	8,41	Aprovado com bolsa
21kR15xlJD	O lugar das Relações Étnico-Raciais na Prática Pedagógica dos Professores da rede pública municipal do Recife: um olhar sobre o ensino da Geografia a partir das leis 10.639/2003 e 11.645/2008	NIELSON DA SILVA BEZERRA	8,4	Aprovado com bolsa

utBX6WOjLV	Técnicas de Interação Compostas Aplicado ao Desenvolvimento de Jogos Digitais Educativos de História	FELIPE BORBA BREYER	8,34	Aprovado com bolsa
IsMIxrUMDZ	Análise da qualidade de água de chuva e seus escoamentos na cidade do Recife	EDUARDO ANTONIO MAIA LINS	8,32	Aprovado com bolsa
IpR7Cal9br	Mulheres Interativas – Levantamento das questões de gênero no uso de técnicas de interação aplicadas em Cenas Interativas para Jogos Digitais Educativos de História	ELIANA VIRGÍNIA VIEIRA DE MELO	8,28	Aprovado com bolsa
V9c3VMa2YZ	Desenvolvimento de um Fantoma Feminino Adulto para Avaliações Dosimétricas em Exames de Mamografia	JOSÉ WILSON VIEIRA	8,26	Aprovado com bolsa
cCQyMAJasH	Aplicação da Equação Universal de Perda de Solo na área da Bacia Hidrográfica do Rio Jaboatão – PE	MANUELLA VIEIRA BARBOSA NETO	8,26	Aprovado com bolsa
zZHhTaiGqp	Utilização de um Sistema de Informação Geográfica na avaliação da qualidade e usos da água subterrânea na Região Metropolitana do Recife	VÂNIA SOARES DE CARVALHO	8,22	Aprovado com bolsa
IiKC2NsFB1	Desenvolvimento de Servidor Web para Supervisão iot	MEUSE NOGUEIRA DE OLIVEIRA JÚNIOR	8,13	Aprovado com bolsa
UQq3oF7V2w	Estudo da Propagação de Trincas em Componentes Mecânicos	JOSÉ DÁSIO DE LIRA JUNIOR	8,11	Aprovado com bolsa
AUXWWWdksh	Avaliação de Necessidades Financeiras da Biodiversidade na Região Metropolitana do Recife	CARLOS EDUARDO MENEZES DA SILVA	8,11	Aprovado com bolsa
p6pKATkBb1	Balanço Hídrico Climatológico Mensal da Microrregião de Recife-PE	EBERSON PESSOA RIBEIRO	8,11	Aprovado com bolsa
shjVEd8UIZ	Capacidade de Uso das Terras da Bacia Hidrográfica do Rio Jaboatão – PE	MANUELLA VIEIRA BARBOSA NETO	8,1	Aprovado com bolsa
WXtg9F9gSj	Desenvolvimento de software de gerenciamento, armazenamento, processamento e visualização de dados em tempo real para aplicação no sistema telemétrico railbee	RÔMULO CÉSAR CARVALHO DE ARAÚJO	8,05	Aprovado com bolsa
Z1GAyXE315	Simulação FSI de perfis de pás eólicas utilizando compósitos	JOSÉ ÂNGELO PEIXOTO DA COSTA	8,04	Aprovado com bolsa
Xy72VL0a4P	“Caminho das águas”: escravos e senhores da freguesia de Igarassu, 1810-1840.	ROBSON PEDROSA COSTA	8,02	Aprovado com bolsa

P0YSXWVdQx	Implantação e monitoramento de Indicadores de desempenho para Agenda Ambiental na Administração Pública (A3P) no IFPE – Campus xxxx	VÂNIA SOARES DE CARVALHO	8,01	Aprovado com bolsa
9Nm9POxAN1	As Práticas Pedagógicas na Geografia Escolar	ANA PAULA TORRES DE QUEIROZ	7,99	Aprovado com bolsa
FmZ3YQguMV	Estudos de Métodos de Otimização Estrutural com Restrições utilizando o MATLAB	JOSÉ DÁSIO DE LIRA JUNIOR	7,97	Aprovado com bolsa
shQyxIHcLD	Desenvolvimento de Programa Computacional em MATLAB para Projetos de Eixos de Transmissão Mecânica	JOSÉ DÁSIO DE LIRA JUNIOR	7,93	Aprovado com bolsa
uei0gYPspe	Estudo da Influência de Sequências Térmicas e Termomecânicas na Microestrutura e Propriedades Mecânicas do Aço ARBL API 5L X80	TIAGO DE SOUSA ANTONINO	7,92	Aprovado com bolsa
heYcXbC5ez	A formação cidadã em questão: uma análise da compreensão da democracia brasileira, suas instituições e os direitos políticos no ensino médio	IGOR SACHA FLORENTINO CRUZ	7,88	Aprovado com bolsa
uBBBDoeX4B	As Tecnologias como estratégia pedagógica no Ensino da Geografia: um caminho possível?	ANA PAULA TORRES DE QUEIROZ	7,83	Aprovado com bolsa
pL857urTtr	Utilização dos serviços ppp on-line na detecção de deslocamentos verticais controlados	REJANE MARIA RODRIGUES DE LUNA	7,82	Aprovado com bolsa
gZxDuKF3H1	Caracterização de materiais compósitos para uso em próteses e órteses.	HEBER CLAUDIUS NUNES SILVA	7,81	Aprovado com bolsa
ZQDcQgtFBH	Determinação de Tensões em Engrenagens Cilíndricas de Dentes Helicoidais Considerando a Influência dos fatores de Concentração de Tensão	PABLO BATISTA GUIMARÃES	7,8	Aprovado com bolsa
m45cgOQ9ZK	Verificação da Variação do Estoque de Carbono no espaço-temporal de 20 anos na APA de Guadalupe, no Estado de Pernambuco, Brasil	HERNANDE PEREIRA DA SILVA	7,79	Aprovado com bolsa
UoHYJqK3ms	Simulação computacional do funcionamento de torres de resfriamento	ANDREZZA CAROLINA CARNEIRO TOMÁS	7,76	Aprovado com bolsa
GIgyM84lli	Análise do perigo de inundação da Bacia Hidrográfica do Rio Jaboatão - PE	MARCELO RICARDO BEZERRA DE MIRANDA	7,75	Aprovado com bolsa
MXYIC47NHb	Produção de nanocompósitos para aplicação em próteses transfemurais	LIDICE APARECIDA PEREIRA GONÇALVES	7,75	Aprovado com bolsa

ICQGyrtbQ1	Estação de Monitoramento Contínuo do Sistema de Navegação por Satélites Russos e sua aplicabilidade no estudo da subsidência do solo.	REJANE MARIA RODRIGUES DE LUNA	7,74	Aprovado com bolsa
mSRtLVSxGx	Avaliação de Sinais Vibracionais a partir da Transformada wavelet	MEUSE NOGUEIRA DE OLIVEIRA JÚNIOR	7,73	Aprovado com bolsa
w8AmA5injs	Análise das características morfométricas da Bacia Hidrográfica do Rio Jaboatão - PE, a partir do uso de geotecnologias	MARCELO RICARDO BEZERRA DE MIRANDA	7,71	Aprovado
27nM4GZFmG	Utilização do resíduo de coco na produção de concretos com adição de pozolana metacaulim	JOÃO MANOEL DE FREITAS MOTA	7,71	Aprovado
vjkAmryHWX	Analisando o processo criativo de caráter experimental no desenvolvimento de fontes tipográficas digitais	JOSINALDO BARBOSA DA SILVA	7,68	Aprovado
JoJ3D9VO6C	Avaliação do Marco Político e Institucional do Financiamento da Biodiversidade em Biodiversidade na Região Metropolitana do Recife	CARLOS EDUARDO MENEZES DA SILVA	7,67	Aprovado
qcuehH4G4j	Representações Visuais de Gênero na Linguagem Tipográfica de Marcas Corporativas	ELIANA VIRGÍNIA VIEIRA DE MELO	7,59	Aprovado
YjSNqIEyqd	Análise qualitativa do impacto de técnicas de interação narrativas na experiência do usuário em jogos digitais	FELIPE BORBA BREYER	7,54	Aprovado
zHmPxEPURE	Análise experimental de configurações de enchimentos para a transferência de calor e massa em Torre de resfriamento	ANDREZZA CAROLINA CARNEIRO TOMÁS	7,54	Aprovado
VyVOv2fpm3	Simulação Computacional de Componentes Mecânicos submetidos a Esforços de Fadiga utilizando o Método dos Elementos Finitos	JOSÉ DÁSIO DE LIRA JUNIOR	7,53	Aprovado
12ltCQFljZ	Avaliação da Tenacidade do Aço API 5L X80 Submetido a Diferentes Sequências Termomecânicas	TIAGO DE SOUSA ANTONINO	7,52	Aprovado
KDYjMSSHC6	Utilização de Dados de Perfilamento a Laser e Imagens de Satélite no Diagnóstico e Avaliação Espaço Temporal da Cobertura Vegetal da APA Santa Cruz - PE ante as Mudanças Climáticas	HERNANDE PEREIRA DA SILVA	7,49	Aprovado
I4NOtCYSyV	Formação empreendedora, protagonismo estudantil e mudanças organizacionais em instituições de ensino brasileiras	FERNANDO JOSÉ MOREIRA COELHO	7,48	Aprovado
WhTiX72nwj	Redução das áreas verdes protegidas e o crescimento urbano na área de proteção ambiental (apa) de santa cruz	JOSE SEVERINO BENTO	7,48	Aprovado
cu0zNvFh4K	O livro didático como instrumento pedagógico no ensino da Geografia	ANA PAULA TORRES DE QUEIROZ	7,46	Aprovado
LQ2AaAjWEs	Estudo teórico-experimental do movimento de um robô Mitsubishi modelo MELFA(RV-2AJ) para aplicações de polimento	LUCIANA LIMA MONTEIRO	7,44	Aprovado

keqpFsPdej	Simulação e Construção de turbina eólica de eixo vertical utilizando Dinâmica dos Fluidos Computacional (CFD)	RENATO SOARES DE CASTRO	7,38	Aprovado
FatoBOByPt	Detectores de Mudanças de Conceito	PAULO MAURICIO GONÇALVES JÚNIOR	7,37	Aprovado
PH2mbjxy6u	Análise de Vibrações Mecânicas em Compressores Para Refrigeração por Compressão de Vapor através de diferentes técnicas de decomposição de sinais.	PERINALDO SEVERINO JÚNIOR	7,36	Aprovado
I4GMGaWLOp	Uso do SIG para criação de rotas cicloturísticas	THALES RAMON DE QUEIROZ BEZERRA	7,32	Aprovado
L6GOYR4HTx	Estimativa da Water Footprint (Pegada Hídrica) Bacia GL 02 – Pequenos Rios Litorâneos	ENILDO LUIZ GOUVEIA	7,3	Aprovado
oY2CHSU8Hs	Diagnóstico de ilhas de calor por meios de sensoriamento remoto e dados meteorológicos de superfície na cidade do recife-pe	EDUARDO ANTONIO MAIA LINS	7,28	Aprovado
P3oDSBEgX8	Estudo através de pesquisa qualitativa e quantitativa, com os gestores do Campus Vitória de Santo Antão, a respeito do interesse e incentivo ao ensino sobre empreendedorismo	SIMONE DE PAULA SILVA	7,26	Aprovado
OS595R8GgB	Adaptação de Algoritmos de Aprendizagem de Dados para Ambientes de Fluxos Contínuos de Dados	PAULO MAURICIO GONÇALVES JÚNIOR	7,17	Aprovado
PxI4IXwfQy	Simulação computacional de um atuador hidrostático operando em quatro quadrantes	GUSTAVO KOURY COSTA	7,13	Aprovado
HjfR6sPj1C	O lugar das Relações Étnico-Raciais nas atividades didático-pedagógicas desenvolvidas nas Escolas parceiras do PIBID: um olhar sobre o ensino de Geografia a partir das Leis 10.639/2003 e 11.645/2008.”	CLÉZIA AQUINO DE BRAGA	7,13	Aprovado
qMc38qbJIO	Simulação computacional FEA (Finite Element Analysis) de materiais compósitos para uso em próteses e órteses	HEBER CLAUDIUS NUNES SILVA	7,13	Aprovado
7Xu8ntjg4e	Avaliação das Tensões Residuais em Chapas de Aço Inoxidável AISI 304 Soldadas pelo Processo GTAW: Comparação Numérico - Experimental	TIAGO DE SOUSA ANTONINO	7,1	Aprovado
2YHARzng0b	Avaliação Preventiva dos Sistemas Mecânicos do Elevador Tipo Cremalheira	RICARDO LUÍS ALVES DA SILVA	7,09	Aprovado
8ZqvS1dIZD	Escolha e Contribuição de Indicadores de Desempenho na indústria da Construção Civil	ANNIELLI ARAÚJO RANGEL CUNHA	7,01	Aprovado

uthDeGAwmX	Adição de fibra do coco e pozolana mineral em concretos e argamassas	JOÃO MANOEL DE FREITAS MOTA	7,01	Aprovado
0gRAAwMVgY	Avaliação do resíduo de coco verde produzido na orla de boa viagem e seu potencial de aproveitamento sustentável	RONALDO FAUSTINO DA SILVA	6,99	Aprovado
23h52c6tBC	Modelo de decisão multicritério para apoiar a escolha integrada de processos construtivos	ANNIELLI ARAÚJO RANGEL CUNHA	6,93	Aprovado
TctxOft5sU	Desenvolvimento de Equipamento para Estudos Experimentais em Eixos Mecânicos submetidos a Esforços de Fadiga	CLÓVIS GÓIS DE LACERDA FILHO	6,83	Aprovado
WbgaFLsZIk	Presença de conteúdos de educação empreendedora no curso de Telecomunicação do IFPE – Campus Recife	RENATA CRISTINE DE SÁ PEDROSA DANTAS	6,82	Aprovado
synRcLMelS	Estimativa da Water Footprint (Pegada Hídrica) Bacia GL 01 – Pequenos Rios Litorâneos	ENILDO LUIZ GOUVEIA	6,8	Aprovado
9gEtLovMIz	A avaliação em Geografia nas Escolas Públicas do Recife	ANA PAULA TORRES DE QUEIROZ	6,79	Aprovado
F6FIyHBp8U	Resgate tipográfico: tecnologia e cultura no desenho de tipos	EDUARDO ANTONIO BARBOSA DE MOURA SOUZA	6,78	Aprovado
G3eUaLNpee	Avaliação de Perigos e Riscos em Elevadores de Obras do Tipo Cremalheira pelo método de Análise de Modos de Falha e Efeitos – AMFE	RICARDO LUÍS ALVES DA SILVA	6,77	Aprovado
gUtOxcfxZ5	Estudo através de pesquisa qualitativa e quantitativa, com os gestores do Campus Recife, a respeito do interesse e incentivo ao ensino sobre empreendedorismo	SIMONE DE PAULA SILVA	6,66	Aprovado
XEwwv7VJIJ	Estudo da estabilidade de um paquímetro e de um micrômetro no tocante à ampliação ou redução dos intervalos de calibração	NELSON GONÇALVES DA SILVA	6,63	Aprovado
gW6pRVDsmx	Tipografia experimental: Explorando novos aspectos na criação de faces tipográficas	JOSINALDO BARBOSA DA SILVA	6,52	Aprovado
xtt6TYLome	Análise da Melhoria da Resistência Mecânica dos Tijolos de Adobe com Adição de Fibras de Cocos nuciferas L.: Moldagem dos Blocos e Ensaio	YURI BARROS LIMA DE MORAES	6,34	Aprovado

^m As informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e às dotações orçamentárias para pagamento das bolsas constam no ofício nº 186/2019/DGCR/IFPE do campus Recife.

VITÓRIA DE SANTO ANTÃO				
Código de identificação	TÍTULO DO PLANO DE ATIVIDADES	PESQUISADOR(A) ORIENTADOR(A)	NOTA	Situaçãoⁿ
SSjJx8DGpt	Acúmulo e extração de nutrientes em milho inoculado com Azospirillum brasilense e consorciado com feijão macassar	RENATO LEMOS DOS SANTOS	9,11	Aprovado com bolsa
KX7oNsHW0b	Avaliação da experiência: análise de uma nova perspectiva de avaliação	KILMA DA SILVA LIMA VIANA	9,08	Aprovado com bolsa
m3R9dHMIIZ	Comportamento da fixação biológica de N em variedades de cana-de-açúcar cultivadas na ausência de nitrogênio	RENATO LEMOS DOS SANTOS	8,87	Aprovado com bolsa
FMt4zFp9jC	Atributos físicos do solo sob sistema de cultivo da uva em topossequência e mata nativa em São Vicente Ferrer-pe	SANDRO AUGUSTO BEZERRA	8,8	Aprovado com bolsa
BJOeuPdfYz	Atributos químicos e perda de solo sob diferentes sistemas de cultivo da uva irrigada e caatinga nativa, no município de Petrolina-pe	SANDRO AUGUSTO BEZERRA	8,71	Voluntário
ZJTJiUUDqC	Atributos físicos do solo sob diferentes sistemas de cultivo da uva irrigada e caatinga nativa, no município de Petrolina-PE	SANDRO AUGUSTO BEZERRA	8,71	Aprovado com bolsa
tSAIEoxk2K	Acúmulo e eficiência de uso de macronutrientes minerais em gramíneas para uso energético no Polo Gesseiro do Araripe em Pernambuco	MÁRCIO FLÉQUISSON ALVES MIRANDA	8,55	Aprovado com bolsa
11TkYsXwEt	Variabilidade pluviométrica e sua influência na produtividade da cultura da cana-de-açúcar (Saccharum spp L.)	EBERSON PESSOA RIBEIRO	8,54	Aprovado com bolsa
HEcOo1EgIO	Ampliação do software ACIC NORMALIDADE com o módulo de determinação do Índice de Assimetria de Pearson e mapeamento da probabilidade de perda de calibração de um phmetro e de uma célula de torque	JOSÉ EDUARDO FERREIRA DE OLIVEIRA	8,52	Aprovado com bolsa
FKN3yYAvPh	Estudo da influência do avanço nos parâmetros de rugosidade Ra, Rt, Rq e Rz para o cilindramento, considerando-se as peças torneadas a seco e com fluido de corte para o aço ABNT 1020	JOSÉ EDUARDO FERREIRA DE OLIVEIRA	8,52	Aprovado com bolsa
r3AKd9wcoa	Desempenho de peixes e hortaliças em sistemas experimentais de aquaponia	WILLY VILA NOVA PESSOA	8,46	Aprovado com bolsa
j3nFVjnSeU	Caracterização Física de Solos Cultivados com Cana-de-açúcar no Sertão Pernambucano	HEMMANUELLA COSTA SANTOS	8,46	Aprovado com bolsa
2TMhuUmFki	Presença do tema empreendedorismo nos periódicos chilenos de educação	ERICK VIANA DA SILVA	8,46	Aprovado com bolsa

ZdKBGs4yA7	Efeito de extratos botânicos sobre o crescimento populacional <i>Plutella xylostella</i> (L.) (Lepidoptera: Plutellidae)	ALBERTO BELO ESTEVES FILHO	8,46	Aprovado com bolsa
NsmZa1PtfV	Fracionamento de fósforo em solos do sertão pernambucano cultivados com cana-de-açúcar	HEMMANUELLA COSTA SANTOS	8,42	Aprovado com bolsa
GFBCRjzem0	Adubação Molíbdica e Bactérias promotoras de Crescimento de Plantas na produção de hormônios vegetais na cana-de-açúcar	MÁRCIO FLÉQUISSON ALVES MIRANDA	8,27	Aprovado com bolsa
U42DS8O1uT	Estratégias didáticas de professores de química do ensino médio	KILMA DA SILVA LIMA VIANA	8,26	Aprovado com bolsa
Dv0PgscJ2h	Avaliação da resistência ao Mosaico Severo em sementes de feijão-caupi (<i>Vigna unguiculata</i> (L.) Walp.) Cultivadas nas Comunidades de Imbé, Marrecos e Sítios vizinhos	JOSÉ CARLOS DA COSTA	8,11	Aprovado com bolsa
NZHdsox3j7	Efeito de extratos botânicos sobre o comportamento de predadores fitoseídeos e influência em seu crescimento populacional	ALBERTO BELO ESTEVES FILHO	8,06	Aprovado com bolsa
BDszJfkP7U	Levantamento de produção científica relacionadas ao tema empreendedorismo em um campus de vocação agrícola	EDÍSIO RAIMUNDO DA SILVA	8,04	Aprovado com bolsa
kqHMHY4PNb	Viabilidade econômica da produção da biomassa vegetal de gramíneas para uso energético no polo gesseiro do araripe em pernambuco	MÁRCIO FLÉQUISSON ALVES MIRANDA	8,01	Aprovado com bolsa
YnaiN185eI	O Discurso Científico nas aulas de Química construído através de Estratégias Discursivas promovidas pela argumentação	MAGADÃ MARINHO ROCHA DE LIRA	7,95	Aprovado com bolsa
Azhvw5K88o	Avanço de gerações de autofecundações em variedades crioulas de fava cultivadas nas Comunidades de Imbé, Marrecos e Sítios vizinhos	JOSÉ CARLOS DA COSTA	7,93	Aprovado com bolsa
wAm8HB5fTE	Efeito de extratos botânicos no crescimento populacional e comportamento de <i>Tetranychus neocaledonicus</i>	ALBERTO BELO ESTEVES FILHO	7,86	Aprovado com bolsa
8jAXc8VA8L	Interação cultivares crioulas de feijão-caupi em sistemas de produção convencional e Transição Agroecológica	JOSÉ CARLOS DA COSTA	7,77	Aprovado com bolsa
cQJ1f1GRGy	A Sequência de Ensino Investigativa (SEI) promovendo a Argumentação no processo de Alfabetização Científica nas aulas de Química	MAGADÃ MARINHO ROCHA DE LIRA	7,75	Aprovado com bolsa
8FsfcmXZBV	Análise da aplicação do software educacional para simulação de um laboratório como recurso didático no ensino de química.	SANDERSON HUDSON DA SILVA MALTA	7,67	Aprovado com bolsa

zBBYGNTTGR	Levantamento de hospedeiros, toxicidade de extratos de plantas sobre <i>Tetranychus neocaledonicus</i> e compatibilidade com predadores da família Phytoseiidae	ALBERTO BELO ESTEVES FILHO	7,66	Aprovado com bolsa
zkyxm7OebT	Práticas experimentais no ensino de química	ETELINO JOSÉ MONTEIRO VERA CRUZ FEIJÓ DE MELO	7,53	Aprovado com bolsa
qGAd1kKufG	Construção de um Catálogo de Espectros de raios X na faixa energética dos usados na radiologia convencional para simulações com Modelos Computacionais de Exposição.	LUIS RODRIGO D'ANDRADA BEZERRA	7,52	Aprovado com bolsa
AqYgxzCrxB	Utilização de um modelo computacional de exposição para avaliar a distribuição de dose em tecidos radiosensíveis do osso trabecular durante o acometimento da osteoporose	LUIS RODRIGO D'ANDRADA BEZERRA	7,52	Aprovado com bolsa
rboC0xcmuZ	Práticas pedagógicas adotadas na educação empreendedora	EDÍSIO RAIMUNDO DA SILVA	7,44	Aprovado com bolsa
lwPC2eIIP6	Levantamento de atividades de extensão de servidores na área de empreendedorismo no IFPE em um campus agrário	EDÍSIO RAIMUNDO DA SILVA	7,42	Aprovado com bolsa
GI56c1jq00	Análise da aplicação do software educacional avogadro como ferramenta didática no ensino de química	SANDERSON HUDSON DA SILVA MALTA	7,35	Aprovado com bolsa
d92RpbeUxp	Ensino de química através do uso das novas tecnologias de comunicação e informação	ETELINO JOSÉ MONTEIRO VERA CRUZ FEIJÓ DE MELO	7,33	Aprovado com bolsa
5YImjyT2zP	Identificação da presença do protagonismo estudantil nas ações do PDVAGRO em um campus agrícola	EDÍSIO RAIMUNDO DA SILVA	7,14	Aprovado com bolsa
wvRqenOzDk	Jogos didáticos nas aulas de química do ensino médio.	ETELINO JOSÉ MONTEIRO VERA CRUZ FEIJÓ DE MELO	7,13	Aprovado com bolsa
FHyIousQhS	Estudo da capacidade absorvente do nacl e do compósito nacl/poliacrilato de sódio para uma abordagem experimental dos fenômenos de retenção de humidade no ensino médio	ETELINO JOSÉ MONTEIRO VERA CRUZ FEIJÓ DE MELO	7,06	Aprovado com bolsa

As informações relativas às quantidades de bolsas disponibilizadas e às dotações orçamentárias para pagamento das bolsas constam no ofício nº 130/2019/DG/CVSA/IFPE do campus Vitória de Santo Antão.

MÁRIO ANTONIO ALVES MONTEIRO
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

(Portaria nº 569/2016-GR/IFPE)

VIVIANE LUCY SANTOS DE SOUZA
Presidente do Comitê Institucional de Iniciação Científica 2019
(Portaria nº 210/2019-GR/IFPE)

Obs.: Os originais assinados encontram-se na PROPESQ.