



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO**  
**REITORIA**  
**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO**

**EDITAL Nº 03/2022-PROPESQ**

**RESULTADO FINAL DOS PROGRAMAS DE NÍVEL SUPERIOR**  
**PROPOSTAS NÃO ENQUADRADAS E PROPOSTAS APROVADAS**  
**(PIBIC, PIBIC-AF E PIBITI)**

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:

| <b>Nome</b>                               | <b>Área</b>                | <b>Instituição</b>                 |
|---|----------------------------|------------------------------------|
| <b>Eduardo Werneck Ribeiro</b>            | Ciências Humanas           | Instituto Federal Catarinense      |
| <b>Francisca Elisangela Teixeira Lima</b> | Ciências da Saúde          | Universidade Federal do Ceará      |
| <b>Alfredo Ribeiro Neto</b>               | Engenharias                | Universidade Federal de Pernambuco |
| <b>Fausthon Fred da Silva</b>             | Ciências Exatas e da Terra | Universidade Federal da Paraíba    |
| <b>José Souto Rosa Filho</b>              | Ciências Biológicas        | Universidade Federal de Pernambuco |
| <b>Fabiana do Amaral Gubert</b>           | Ciências da Saúde          | Universidade Federal do Ceará      |

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 03/2022, as propostas aprovadas com bolsas foram distribuídas tendo em vista que cada pesquisador(a)/orientador(a) poderá, no âmbito deste Edital, orientar, no máximo, 04 (dois) estudantes pesquisadores(as) contemplados om bolsa, independentemente do nível (técnico ou superior). “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, 01 (um) estudante de campus distintos daquele de sua lotação, desde que o limite máximo estabelecido no item 18.1 não seja ultrapassado”.

O Comitê de Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia (COMPITT) procedeu à análise de propostas no que concerne a adequação do plano de atividades ao Programa PIBITI. Neste sentido, é importante verificar possíveis alterações de programa. (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 apresentado no Edital. Os documentos componentes da proposta são:

- 1) Projeto de Pesquisa do(a) pesquisador(a)/orientador(a) cadastrado na Propesq;
- 2) Plano de Atividades a ser executado por estudante, posteriormente indicado(a) pelo orientador. 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);
- 3) Currículo Lattes do(a) pesquisador(a)/orientador(a).

**DA SITUAÇÃO:**

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

**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 ou agência de fomento a disponibilidade de cotas e/ou dotação orçamentária; ou
- 2) não foram disponibilizadas cotas de bolsa suficiente pelo campus nem agência de fomento.

**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 CAMPUS À PROPEQ VIA SISTEMA ELETRÔNICO DE INFORMAÇÕES (SEI).**

**OBSERVAÇÃO 02: DE ACORDO COM O ITEM 13.3 DO EDITAL 02/2021, SÓ ESTIVERAM APTAS A CONCORRER ÀS BOLSAS DO CNPQ AS PROPOSTAS QUE, NO ATO DA SUBMISSÃO SE AUTODECLARARAM ESTAREM ADEQUADAS ÀS ÁREAS DE TECNOLOGIAS PRIORITÁRIAS ESTABELECIDAS PELO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES – MCTIC, SEGUNDO A PORTARIA N.º 1.122/2020/MCTIC, ALTERADA PELA PORTARIA N.º 1.329/2020/MCICT.**

**PIBIC – BOLSAS CNPQ**

| CÓDIGO DA SUBMISSÃO | PLANO DE ATIVIDADES  | ORIENTADOR                      | CAMPUS | NOTA FINAL | SITUAÇÃO                |
|---------------------|--|---------------------------------|--------|------------|-------------------------|
| DUHE6VQSPM          | DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA TELEMÉTRICO PARA CONVERSORES DE ENERGIA DAS ONDAS DE BAIXA POTÊNCIA UTILIZANDO O PROTOCOLO RAILBEE | RÔMULO CÉSAR CARVALHO DE ARAÚJO | RECIFE | 10,00      | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| HKR2M9MDKF          | PRODUÇÃO DE UM CATÁLOGO DE ESPAÇOS DE FASE DE LINAC PARA SIMULAÇÃO MONTE CARLO DOS PRINCIPAIS TRATAMENTOS RADIOTERÁPICOS         | JOSE WILSON VIEIRA              | RECIFE | 10,00      | APROVADO COM BOLSA CNPq |

|             |   |                                       |                        |       |                         |
|-------------|---|---------------------------------------|------------------------|-------|-------------------------|
| BURL2CFHQB  | ORGANIZAÇÃO RETÓRICA DA SEÇÃO DE INTRODUÇÃO EM TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC) DE GRADUAÇÃO NA CULTURA DISCIPLINAR DA ENGENHARIA ELÉTRICA                     | VALFRIDO DA SILVA NUNES               | GARANHUS               | 10,00 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| ITOVVGXCI2  | CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DE INSTRUMENTO PARA COMUNICAÇÃO ENTRE PROFISSIONAIS DO SAMU E PERITOS CRIMINAIS SOBRE ATUAÇÃO EM CENA DE CRIME                               | NELSON MIGUEL GALINDO NETO            | PESQUEIRA              | 10,00 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| SWUZSXKLID  | DESENVOLVIMENTO DO MÓDULO GESTOR DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS DO GRANDE RECIFE CONSÓRCIO DE TRANSPORTES- CTM   | AIDA ARAÚJO FERREIRA                  | RECIFE                 | 10,00 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| VC4UTDZKVT  | DESENVOLVIMENTO DO MÓDULO DO USUÁRIO DO SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS DO GRANDE RECIFE CONSÓRCIO DE TRANSPORTES- CTM   | AIDA ARAÚJO FERREIRA                  | RECIFE                 | 10,00 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| MVW1YNT2MQ  | DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO COMPUTACIONAL DE EXPOSIÇÃO PARA SIMULAÇÃO DO USO DE BOLUS EM TRATAMENTO RADIOTERÁPICO DE CÂNCER DE PELE                                | JOSE WILSON VIEIRA                    | RECIFE                 | 10,00 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| ZXRWVGK8PAO | PRODUÇÃO DE BIOMASSA EM VARIEDADES DE SORGO FORRAGEIRO INOCULADAS COM BACTÉRIA PROMOTORA DE CRESCIMENTO, EM VITÓRIA DE SANTO ANTÃO                                  | RENATO LEMOS DOS SANTOS               | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 9,98  | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| 1DPCWGTDRE  | RECICLAGEM DE RESÍDUO PET DE PÁS EÓLICAS EM FORMULAÇÕES DE TINTAS IMOBILIÁRIAS  | JULIANA DE ALMEIDA YANAGUIZAWA LUCENA | IPOJUCA                | 9,90  | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| LKJSDJCMDK  | MODELAGEM DO ALGORITMO SIMULADOR DE UMA FONTE DE MICRO ESFERAS DE ÍTRIO-90 PARA TRATAMENTO DO CARCINOMA HEPATOCELULAR.  | PEDRO HENRIQUE AVELINO DE ANDRADE     | PESQUEIRA              | 9,90  | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| SANOMFBCDK  | PARTICULARIDADES LINGUÍSTICO-DISCURSIVAS DA SEÇÃO DE INTRODUÇÃO EM TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC) DE GRADUAÇÃO NA CULTURA DISCIPLINAR DA ENGENHARIA ELÉTRICA | VALFRIDO DA SILVA NUNES               | GARANHUS               | 9,90  | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| G6IXTIDOFK  | POTENCIAL DO USO DE BACTÉRIAS PROMOTORAS DE CRESCIMENTO NO DESENVOLVIMENTO DE VARIEDADES DE SORGO FORRAGEIRO, EM VITÓRIA DE SANTO ANTÃO                             | RENATO LEMOS DOS SANTOS               | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 9,86  | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| AYHMWCOHGP  | ANÁLISE DOS ATRIBUTOS FUNCIONAIS E ESTRUTURAIS DAS PLANTAS ARBÓREAS E REGENERANTES EM FRAGMENTOS DE FLORESTA ATLÂNTICA SUBMETIDOS ÀS PERTURBAÇÕES ANTRÓPICAS        | ELBA MARIA NOGUEIRA FERRAZ RAMOS      | RECIFE                 | 9,80  | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| QW4WEJNCBI  | POLIMETILMETACRILATOS (PMMAS) PARA USO EM PRÓTESES CRANIOFACIAIS: POLIMERIZAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO MECÂNICA E TÉRMICA   | PIETRO PAOLO SILVA                    | RECIFE                 | 9,80  | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| 2NGS68KRJB  | AMPLIAÇÃO E ATUALIZAÇÃO DO BANCO DE DADOS GEOGRÁFICOS (BDG) E WEB GIS   | IONÁ MARIA BELTRÃO RAMEH BARBOSA      | RECIFE                 | 9,72  | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| XT2R55GVMO  | DESENVOLVIMENTO DE UM MODELO NUMÉRICO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR E MASSA SIMULTÂNEO DE UM ABSORVEDOR UTILIZANDO AMÔNIA/ABSORVENTES COMO FLUIDO DE TRABALHO           | ALVARO ANTONIO OCHOA VILLA            | RECIFE                 | 9,70  | APROVADO COM BOLSA CNPq |

|            |  |   |                        |      |                         |
|------------|--|---|------------------------|------|-------------------------|
| WD3MWTDWGL | AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE HIDROLISADOS PROTEICOS DE ALGAROBA  | AMANDA REGES DE SENA                      | BARREIROS              | 9,62 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| L2RXJ5KUAR | APLICAÇÕES COM ARCGIS ENTERPRISE PARA COLETA, ANÁLISE E COMPARTILHAMENTO DE DADOS  | IONÁ MARIA BELTRÃO RAMEH BARBOSA          | RECIFE                 | 9,60 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| ENO3OBTCCF | PERFIL SOCIAL E UTILIZAÇÃO DE PLANTAS MEDICINAIS POR ESTUDANTES DE ENFERMAGEM DO IFPE CAMPUS ABREU E LIMA  | JOSÉ ALEX ALVES DOS SANTOS                | ABREU E LIMA           | 9,52 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| DDIMHNUMOE | PERFIL FITOQUÍMICO, DOSEAMENTO DE FENÓIS, TANINOS, FLAVONOIDES TOTAIS E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE, FOTOPROTETORA, ANTIMICROBIANA E SINÉRGICA DOS EXTRATOS HEXÂNICO, ACETATO DE ETILA, METANOL E DAS SUAS NANOPARTÍCULAS DE PRATA DE POMBALIA CALCEOLARIA (VIOLACEAE) | TONNY CLEY CAMPOS LEITE                   | BARREIROS              | 9,50 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| NNHHJWO5XU | AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIDIABÉTICO E ANTI-HIPERTENSIVO DE FRAÇÕES DO HIDROLISADO PROTEICO DE CASEÍNA BUBALINA  | AMANDA REGES DE SENA                      | BARREIROS              | 9,50 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| GEJEISVSYB | ANÁLISE EXPERIMENTAL E SIMULAÇÃO INTELIGENTE DE UM PROTÓTIPO DE REFRIGERAÇÃO REMOTA DE PEQUENO PORTE: TESTE E DESENVOLVIMENTO DE MODELO ENERGÉTICO INTELIGENTE   | ALVARO ANTONIO OCHOA VILLA                | RECIFE                 | 9,20 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| U8YG1ZIHZY | USO DE VERMICOMPOSTAGEM PARA O TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS  | EDUARDO ANTONIO MAIA LINS                 | RECIFE                 | 9,10 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| NZYKFEZ8XL | ANÁLISE DO DESENVOLVIMENTO VEGETAL BASEADO NO USO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS GERADOS POR RESÍDUOS SÓLIDOS.   | EDUARDO ANTONIO MAIA LINS                 | RECIFE                 | 9,10 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| QUXR6QLWWN | PERFIL FITOQUÍMICO, DOSEAMENTO DE FENÓIS, TANINOS, FLAVONOIDES TOTAIS E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE, FOTOPROTETORA, ANTIMICROBIANA E SINÉRGICA DOS EXTRATOS E NANOPARTÍCULAS DAS FOLHAS DE CITRULLUS LANATUS (CUCURBITACEAE)   | TONNY CLEY CAMPOS LEITE                   | BARREIROS              | 9,10 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| UNYHV3PT91 | AVALIAÇÃO DO USO DE BIODIGESTORES NA REDUÇÃO DO CONSUMO DE LENHA E CARVÃO VEGETAL EM COMUNIDADES QUILOMBOLAS   | MARÍLIA REGINA COSTA CASTRO LYRA          | RECIFE                 | 9,00 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| QD3M4PAXYZ | AQUAPONIA COM LED: INFLUÊNCIA DO FOTOPERÍODO   | WILLY VILA NOVA PESSOA                    | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 8,84 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| 19136UWM63 | BIODEGRADAÇÃO NO SOLO DE AGROQUÍMICOS UTILIZADOS NA AGRICULTURA FAMILIAR, COMUNIDADE QUILOMBOLA ANGICO - SEMIÁRIDO PERNAMBUCANO  | MARILIA REGINA COSTA CASTRO LYRA          | RECIFE                 | 8,80 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| JLLGUOS0IP | ESTUDO DE MODELOS DE DETECÇÃO DE CÉU CLARO NA REDE SOLARIMÉTRICA DE PERNAMBUCO   | MANOEL HENRIQUE DE OLIVEIRA PEDROSA FILHO | PESQUEIRA              | 8,71 | APROVADO COM BOLSA CNPq |

|            |   |                                   |                        |      |                         |
|------------|---|-----------------------------------|------------------------|------|-------------------------|
| LDKZGPZEAW | AQUAPONIA COM LED: DETERMINAÇÃO DA COLORAÇÃO DE MAIOR EFICIÊNCIA NA AQUAPONIA                 | WILLY VILA NOVA PESSOA            | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 8,64 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| KOZIKDBYZ9 | PROMOÇÃO DO BEM ESTAR E COESÃO SOCIAL: UM ESTUDO SOBRE OS PARQUES URBANOS DA CIDADE DO RECIFE | ANSELMO CÉSAR VASCONCELOS BEZERRA | RECIFE                 | 8,53 | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| HJ2RM77WDV | DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS UTILIZANDO FRUTOS REGIONAIS POUCO EXPLORADOS         | DENISE JOSINO SOARES              | AFOGADOS DA INGAZEIRA  | 8,25 | APROVADO COM BOLSA CNPq |

**PIBIC AÇÕES AFIRMATIVAS – BOLSAS CNPQ**

| <b>CÓDIGO DA SUBMISSÃO</b> | <b>PLANO DE ATIVIDADES</b>   | <b>ORIENTADOR</b>                         | <b>CAMPUS</b> | <b>NOTA FINAL</b> | <b>SITUAÇÃO</b>         |
|----------------------------|--|---|---------------|-------------------|-------------------------|
| TAQD4VM0WJ                 | ANÁLISE DA OCORRÊNCIA DO EFEITO LENTE DA RADIAÇÃO SOLAR NO ESTADO DE PERNAMBUCO                                | MANOEL HENRIQUE DE OLIVEIRA PEDROSA FILHO | PESQUEIRA     | 8,41              | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| VRUAR6A9UU                 | QUALIDADE E SEGURANÇA DO TRABALHO: ANALISANDO AS LIMITAÇÕES E POTENCIALIDADES ATRAVÉS DE UMA REVISÃO DE ESCOPO | RONY GLAUCO DE MELO                       | RECIFE        | 7,95              | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| NOQXJ8FQWC                 | DETERMINAÇÃO DE TENSÕES EM MOLAS HELICOIDAIS DE AÇO APLICADAS NA INDÚSTRIA AUTOMOBILÍSTICA                     | PABLO BATISTA GUIMARÃES                   | RECIFE        | 7,60              | APROVADO COM BOLSA CNPq |

**PIBITI– BOLSAS CNPQ**

| <b>CÓDIGO DA SUBMISSÃO</b> | <b>PLANO DE ATIVIDADES</b>   | <b>ORIENTADOR</b>            | <b>CAMPUS</b> | <b>NOTA FINAL</b> | <b>SITUAÇÃO</b>         |
|----------------------------|--|------------------------------|---------------|-------------------|-------------------------|
| <b>BGYJMQDYAO</b>          | PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO VERDE PARA A HIDROGENAÇÃO SONOELETROCATALÍTICA DO FURFURAL UTILIZANDO ÁGUA DO MAR                               | MÁRCIO VILAR FRANÇA LIMA     | RECIFE        | 10,00             | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| <b>WSM1FGFNMX</b>          | SIMULAÇÃO FSI E CARACTERIZAÇÃO DE MATERIAIS COMPÓSITOS APLICADOS EM WECS (WAVE ENERGY CONVERTERS).                                     | JOSÉ ANGELO PEIXOTO DA COSTA | RECIFE        | 9,03              | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| <b>B16BWWCKA4</b>          | SIMULAÇÃO CFD DE PÁS EÓLICAS COM MATERIAIS COMPÓSITOS COM REVESTIMENTOS CONTRA EROÇÃO.   | JOSÉ ÂNGELO PEIXOTO DA COSTA | RECIFE        | 8,73              | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| <b>LNKNBIRIG7</b>          | DESIGN COMPUTACIONAL E SIMULAÇÃO FEA DE ESTRUTURAS HÍBRIDAS DO TIPO TPMS PARA A CONSTRUÇÃO DO ACIONADOR MECÂNICO PARA DISPOSITIVO WEC. | FREDERICO DUARTE DE MENEZES  | RECIFE        | 8,78              | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| <b>UG8W23ZEUT</b>          | DESIGN COMPUTACIONAL E IMPRESSÃO DE ELETRODOS POROSOS PARA A CONFECÇÃO DE GERADOR DE HIDROGÊNIO DO TIPO MEMBRANELESS.                  | FREDERICO DUARTE DE MENEZES  | RECIFE        | 8,58              | APROVADO COM BOLSA CNPq |
| <b>Q795NBFC2R</b>          | INTERFACE GPRS PARA DATA LOGGER  | YGO NETO BATISTA             | PESQUEIRA     | 8,29              | APROVADO COM BOLSA CNPq |

**PIBIC – BOLSAS IFPE**

| <b>CÓDIGO DA SUBMISSÃO</b> | <b>PLANO DE ATIVIDADES</b>   | <b>ORIENTADOR</b>                 | <b>CAMPUS</b>         | <b>NOTA FINAL</b> | <b>SITUAÇÃO</b>                |
|----------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------|-------------------|--------------------------------|
| Y0IOOVGR9B                 | INVESTIGANDO AS HABILIDADES SOCIAIS DE COOPERAÇÃO SOCIAL E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS ENTRE CRIANÇAS PRÉ-ESCOLARES EM CONTEXTOS LÚDICOS DE INTERAÇÃO SOCIAL.                 | ELTON ANDRÉ SILVA DE CASTRO       | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 9,15              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| FIJSFTFHPC                 | INVESTIGANDO A HABILIDADE SOCIAL DE EMPATIA A PARTIR DA IDENTIFICAÇÃO, NOMEAÇÃO E MANEJO DE EMOÇÕES POR CRIANÇAS PRÉ-ESCOLARES EM CONTEXTOS LÚDICOS DE INTERAÇÃO SOCIAL. | ELTON ANDRÉ SILVA DE CASTRO       | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 8,93              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| GOHH7WCQTC                 | DIAGNÓSTICO URBANO AMBIENTAL: PROJEÇÃO DE CENÁRIOS ATUAIS E FUTUROS  | CLAUDIA WANDERLEY PEREIRA DE LIRA | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 8,55              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| DHWPMLLJXS                 | ESTUDO QUÍMICO QUÂNTICO DA ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E LARVICIDA DE DERIVADOS DO CARVACROL E TIMOL USADOS PARA O COMBATE AO MOSQUITO AEDES AEGYPTI                          | JOACY VICENTE FERREIRA            | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 7,61              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| VKS3NSZIQN                 | ESTUDO QUÍMICO QUÂNTICO DA HIDROGENAÇÃO ELETROCATALÍTICA DO EUGENOL PRESENTE EM ÓLEOS ESSENCIAIS USADOS PARA O COMBATE A DOENÇAS DE PÓS-COLHEITA                         | JOACY VICENTE FERREIRA            | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 7,43              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| BUEEVTX8H2                 | DESENVOLVIMENTO E ACEITAÇÃO SENSORIAL DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS UTILIZANDO O UMBU   | ANDREA FERREIRA DACAL             | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 7,28              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| KXMJD6RKYV                 | REPRESENTAÇÃO DE CENÁRIOS FUTUROS PARA A MOBILIDADE URBANA   | JOSÉ RODRIGO VIANA MONTEIRO       | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 6,81              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| DQGOYEZELX                 | PRODUÇÃO DE IOGURTE NATURAL ENRIQUECIDO COM A FARINHA DE CASCA DE MARACUJÁ (PASSIFLORA EDULIS).  | AGUIRRES VALONGO DE LIRA          | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 6,77              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| O1HNTKCTPQ                 | AVALIAÇÃO DE TECNOLOGIAS ASSISTIVAS NO AUXÍLIO DA COMUNICAÇÃO ENTRE PROFESSOR E ALUNO COM DEFICIÊNCIA AUDITIVA   | DIEGO RODRIGUES DE ALMEIDA        | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 6,26              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| NDLBYPLKEN                 | PERFIL BIOATIVO, SÍNTESE, ASSINALAMENTO COMPLETO E AVALIAÇÃO ANTIMICROBIANA DE NOVOS HÍBRIDOS MOLECULARES CONTENDO EUGENOL E O NÚCLEO 1,2,4-OXADIAZOL                    | JONH ANDERSON MACÊDO SANTOS       | BARREIROS             | 8,01              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| JS8AAXMTMA                 | AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ANTIDIABÉTICO E ANTI-HIPERTENSIVO DE FRAÇÕES DO HIDROLISADO PROTEICO DA CLARA DO OVO  | ATACY MACIEL DE MELO CAVALCANTE   | BARREIROS             | 8,00              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| NSFWWENJIH                 | MODIFICAÇÃO ESTRUTURAL DE 1,2,4-OXADIAZOL 3,5 SUBSTITUÍDOS ATRAVÉS DA REAÇÃO DE AMINÓLISE EMPREGANDO O L-VALINOL: SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E AVALIAÇÃO ANTIMICROBIANA     | JONH ANDERSON MACÊDO SANTOS       | BARREIROS             | 7,81              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |



|            |  |                                     |             |      |                                |
|------------|--|-------------------------------------|-------------|------|--------------------------------|
| K0MCJ6565J | INFLUÊNCIA DOS ADUBOS VERDES EM SISTEMA AGROFLORESTAL NO DESENVOLVIMENTO DE GOIABEIRAS (PSIDIUM GUAJAVA)   | MARCOS ANTÔNIO MACHADO MESQUITA     | BARREIROS   | 7,76 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 6JNH0FLQN9 | MACROFAUNA DO SOLO EM SISTEMA AGROFLORESTAL SOB DIFERENTES ADUBOS VERDES COMPARADA AO CULTIVO CONVENCIONAL E FLORESTA NATIVA   | TATIELY GOMES BERNARDES             | BARREIROS   | 7,65 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 497PH0MCAC | RESISTÊNCIA MECÂNICA DO SOLO À PENETRAÇÃO EM SISTEMA AGROFLORESTAL CULTIVADO COM DIFERENTES ADUBOS VERDES.   | TATIELY GOMES BERNARDES             | BARREIROS   | 7,57 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| CU6N3NESTC | DESENVOLVIMENTO VEGETATIVO DO CACAUEIRO CULTIVADO COM ADUBOS VERDES EM SISTEMA AGROFLORESTAL   | MARCOS ANTÔNIO MACHADO MESQUITA     | BARREIROS   | 7,52 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| DXQB8IV4GB | LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO E ESTUDO DO PERFIL FITOQUÍMICO DE ESPÉCIES MEDICINAIS UTILIZADAS POR AGRICULTORES FAMILIARES NO SÍTIO SAPÊ, BARREIROS - PE.                          | MARCELO RODRIGUES FIGUEIRA DE MELLO | BARREIROS   | 7,28 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| FGMIXPHG2E | UTILIZAÇÃO DE INDICADORES PARA A CARACTERIZAÇÃO BIOECONÔMICA E SOCIOAMBIENTAL DOS SISTEMAS AGRÍCOLAS DE PRODUÇÃO COM BASE FAMILIAR EXISTENTES NO SÍTIO PIABAS, BARREIROS – PE. | MARCELO RODRIGUES FIGUEIRA DE MELLO | BARREIROS   | 7,09 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 0YUQV86SFQ | EDUCAÇÃO MUSICAL NUMA COMUNIDADE QUILOMBOLA: EXPERIÊNCIAS AUTONARRADAS POR UM LICENCIANDO EM MÚSICA  | BERNARDINA SANTOS ARAÚJO DE SOUSA   | BELO JARDIM | 9,89 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| UKSHNOQIDQ | A EDUCAÇÃO MUSICAL DE CRIANÇAS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA) E A MEDIAÇÃO SEMIÓTICA DOS CUIDADORES  | BERNARDINA SANTOS ARAÚJO DE SOUSA   | BELO JARDIM | 9,89 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 8G3JAUVVY2 | A DINÂMICA PSICOLÓGICA DA EVASÃO EM UMA LICENCIATURA E O MODELO DE EQUIFINALIDADE DE TRAJETÓRIAS   | TATIANA ALVES DE MELO VALÉRIO       | BELO JARDIM | 9,81 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| AZRCX5O9MS | A EMERGÊNCIA DA ESFERA DE EXPERIÊNCIA MUSICAL EM CONTEXTOS FORMAIS E NÃO-FORMAIS DE ENSINO E A TRANSIÇÃO PARA O ENSINO SUPERIOR  | TATIANA ALVES DE MELO VALÉRIO       | BELO JARDIM | 9,69 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| K3RWQ1CM1P | TÍTULO DO PLANO DE ATIVIDADE: A ECOLOGIA ACÚSTICA E A EDUCAÇÃO DOS SENTIDOS: EXPERIÊNCIAS CONSTRUÍDAS COM A PAISAGEM SONORA DO CAMPO DE ESTÁGIO                                | BERNARDINA SANTOS ARAÚJO DE SOUSA   | BELO JARDIM | 9,57 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| WKGJBOXCSH | UMA FERRAMENTA DIGITAL COMO MÉTODO DE PESQUISA NA PSICOLOGIA CULTURAL SEMIÓTICA: O EXPERIMENTO DOS CARTÕES   | TATIANA ALVES DE MELO VALÉRIO       | BELO JARDIM | 9,49 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| MAZCVVTYUB | OS IMPACTOS DO ESTÁGIO CURRICULAR NA ESFERA DE EXPERIÊNCIA ACADÊMICA DO(A)S LICENCIANDO(A)S EM MÚSICA  | TATIANA ALVES DE MELO VALÉRIO       | BELO JARDIM | 9,19 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| G9HEIIBFW  | PODE O USO DE PARÓDIAS MÚSICAIS MELHORAR O DESEMPENHO DE ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO EM BIOLOGIA?   | GILNEY CHARLL DOS SANTOS            | BELO JARDIM | 8,90 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |

|            |  |                                   |                         |      |                                |
|------------|--|-----------------------------------|-------------------------|------|--------------------------------|
| MFW9GRVFL1 | DIAGNÓSTICO DA PRODUÇÃO DE LEITE NAS UNIDADES EDUCACIONAIS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO NO NORDESTE DO BRASIL (2010 A 2020).  | ANTONIO JACKSON RIBEIRO BARROSO   | BELO JARDIM             | 7,40 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 4IIRNFJHOL | RESSIGNIFICANDO A ESFERA DE EXPERIÊNCIA MUSICAL: O CASO DE LICENCIANDO(A)S EM MÚSICA ORIUNDOS DO ENSINO INFORMAL   | JOSEANE LAURENTINO DE BRITO LIRA  | BELO JARDIM             | 7,03 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| GIQDKMIMIN | DIAGNÓSTICO DO SISTEMA DE DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO/PE  | DIOGO HENRIQUE FERNANDES DA PAZ   | CABO DE SANTO AGOSTINHO | 8,05 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| J07XTZKLEV | DIAGNÓSTICO DO SISTEMA DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO/PE  | DIOGO HENRIQUE FERNANDES DA PAZ   | CABO DE SANTO AGOSTINHO | 7,75 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| IL4RQP3VV0 | VALORIZAÇÃO DO PATRIMÔNIO NATURAL DE UMA PRAÇA PÚBLICA POR MEIO DA UTILIZAÇÃO DA FERRAMENTA DE TDIC QR CODE  | FERNANDO HENRIQUE DE LIMA GADELHA | CABO DE SANTO AGOSTINHO | 7,43 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| TG3EGTJVOK | POSIÇÃO-SUJEITO E DISCURSO DO COTIDIANO EM PUBLIPOSTS DE ARTE E CULTURA NO INSTAGRAM   | FELIPE CASADO DE LUCENA           | CABO DE SANTO AGOSTINHO | 7,29 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| HZO25QIBZD | VIVEIROS FLORESTAIS NA REGIÃO METROPOLITANA DO RECIFE E A PRODUÇÃO DE MUDAS PARA ARBORIZAÇÃO URBANA  | FERNANDO HENRIQUE DE LIMA GADELHA | CABO DE SANTO AGOSTINHO | 7,03 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| BEIPADGL2J | DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO PROTÓTIPO PARA AUXÍLIO AO EMBARQUE DE PCD EM TRANSPORTES PÚBLICOS DA CIDADE DE RECIFE  | DALTON CÉZANE GOMES VALADARES     | CARUARU                 | 8,15 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| GBT8XSDMUJ | CONTROLE DE TRAJETÓRIA POR AJUSTE DE VELOCIDADE PARA FUNÇÕES COLABORATIVAS DE UM ROBÔ PARALELO UTILIZANDO LÓGICA FUZZY   | ALEXANDER PATRICK CHAVES DE SENA  | CARUARU                 | 7,65 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| ZEJNB2WTQW | PROJETO E FABRICAÇÃO DE BANCADA DE TESTES ESTÁTICOS DE BAIXO CUSTO PARA MOTORES DE PROPULSÃO A COMBUSTÍVEL SÓLIDO DE MINIFOGUETES  | DIOGENES LINARD AQUINO FREITAS    | CARUARU                 | 6,66 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| WQDO7UBNBS | APLICAÇÕES DE INTEGRAIS DE SUPERFÍCIE NA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS DE ALGUMAS DISCIPLINAS TÉCNICAS DO CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA DO IFPE – CAMPUS/GARANHUNS.                                    | MARCELO DE ARAÚJO LIMA            | GARANHUS                | 9,72 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| SMZ1CSQMVX | APLICAÇÕES DO TEOREMA DE GREEN, ROTACIONAL, DIVERGENTE E TEOREMA DE STOKES NA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS DE ALGUMAS DISCIPLINAS TÉCNICAS DO CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA DO IFPE – CAMPUS/GARANHUN | MARCELO DE ARAÚJO LIMA            | GARANHUS                | 9,60 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| S0QWCYDWB9 | APLICAÇÕES DE INTEGRAIS DE LINHA NA RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS DE ALGUMAS DISCIPLINAS TÉCNICAS DO CURSO DE ENGENHARIA ELÉTRICA DO IFPE – CAMPUS/GARANHUNS.   | EVISON ROSALINO DE OLIVEIRA       | GARANHUS                | 8,44 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |

|            |   |                                  |          |      |                                |
|------------|---|----------------------------------|----------|------|--------------------------------|
| 4MHXUC5DNV | DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE BAIXO CUSTO PARA MONITORAMENTO DE EFICIÊNCIA EM USINAS SOLARES FOTOVOLTAICAS COM INTEGRAÇÃO VIA HARDWARE             | MÁRCIO SEVERINO DA SILVA         | GARANHUS | 8,10 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| ZS6GLORGQD | DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA PARA MONITORAMENTO DE EFICIÊNCIA EM USINAS SOLARES FOTOVOLTAICAS COM INTEGRAÇÃO VIA SOFTWARE                            | MÁRCIO SEVERINO DA SILVA         | GARANHUS | 8,00 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| BTQLISI9OO | ANÁLISE COMPARATIVA DE TÉCNICAS PARA SEGMENTAÇÃO DE IMAGENS COMPLEXAS   | MÁRIO JORGE GUIMARÃES ROCHA NETO | GARANHUS | 6,29 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| HEHWGUCBTY | ANÁLISE DOS ESTILOS DE APRENDIZAGEM EM CURSOS DE GESTÃO DE UM IES LOCALIZADA EM IGARASSU/PE   | RODRIGO LEITE FARIAS DE ARAÚJO   | IGARASSU | 8,58 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| K3JPTX7LK0 | ANÁLISE DOS ESTILOS DE APRENDIZAGEM EM CURSOS DE GESTÃO DE UM IES LOCALIZADA EM IGARASSU/PE   | RODRIGO LEITE FARIAS DE ARAÚJO   | IGARASSU | 8,48 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| NDBWID5SI9 | GERAÇÃO DE PSEUDO-JULGAMENTOS DE RELEVÂNCIA - TESTE DE CORRELAÇÃO PONTO-BISSERIAL   | ALLAN DIEGO SILVA LIMA           | IGARASSU | 6,59 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| 59CSDUXTYO | GERAÇÃO DE PSEUDO-JULGAMENTOS DE RELEVÂNCIA - TESTE DE CORRELAÇÃO DE PEARSON  | ALLAN DIEGO SILVA LIMA           | IGARASSU | 6,19 | APROVADO                       |
| 7OEOYNRBMH | PESQUISA JUNTO A EGRESSOS E CONSTRUÇÃO DE HIPÓTESES SOBRE OS IMPACTOS DA IMPLANTAÇÃO DO IFPE NO MUNICÍPIO DE IPOJUCA                                  | MARIA DENISE GUEDES GALVANI      | IPOJUCA  | 7,38 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| SCBWKL9IHF | PRODUÇÃO DE VIDEOAULAS DE QUÍMICA COM JANELAS NA LIBRAS   | HÉRCULES SANTIAGO SILVA          | IPOJUCA  | 7,09 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| T9RYV8RA6Z | AUTOMATIZAÇÃO DE BOMBAS FEITAS EM IMPRESSORAS 3D E ANÁLISE DE DESEMPENHO DE OXIGENADORES A BASE DE ENERGIA EÓLICA                                     | WILMAR FERREIRA DA SILVA JUNIOR  | IPOJUCA  | 6,84 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| OY5UHLFZRJ | CONSTRUÇÃO DE MAPA ADAPTATIVO DE SINAIS WI-FI PARA APLICAÇÃO EM LOCALIZAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS COM BASE NO MÉTODO DE IMPRESSÃO DIGITAL             | EDUARDO GOMES PEREIRA            | IPOJUCA  | 6,68 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 6RSLFG3S3S | DESENVOLVIMENTO E ANÁLISE DE UM MÉTODO DE LOCALIZAÇÃO EM AMBIENTES INTERNOS USANDO ALGORITMO DE FLOYD   | EDUARDO GOMES PEREIRA            | IPOJUCA  | 6,38 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| OZLELZSUSD | PESQUISA NA LITERATURA ACADÊMICA SOBRE A PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO VERDE H <sub>2</sub> V, VIA DE ELETROLISE DA ÁGUA DO MAR, COMO ALTERNATIVA ENERGÉTICA | EDSON FERNANDO PEREIRA           | IPOJUCA  | 5,89 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| DCN2H0W15E | DESENVOLVIMENTO DE UM DASHBOARD PARA ANÁLISE DE DADOS APLICADA A SAÚDE NO CONTEXTO DA INTERNET DAS COISAS   | THIAGO VALENTIM BEZERRA          | PALMARES | 6,05 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |

|            |  |   |           |       |                                |
|------------|--|---|-----------|-------|--------------------------------|
| NNVSGQKNH1 | DESENVOLVIMENTO DAS COMPETÊNCIAS DA INDÚSTRIA 4.0 POR DISCENTES DO 3º AO 6º PERÍODO, DO CURSO TECNÓLOGO EM PROCESSOS GERENCIAIS, DO IFPE CAMPUS PAULISTA – CICLOS DE PESQUISA 3 E 4. | ALEXANDRE HOCHMANN BÉHAR                  | PAULISTA  | 6,81  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| XGRQPH6SUN | MEDIDOR REMOTO MULTIPARÂMETRO DA QUALIDADE DA ÁGUA APLICANDO IOT   | MÉRCIO ANTÔNIO OLIVEIRA DE ANDRADE        | PAULISTA  | 6,57  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| JCV6UXFM4G | DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÃO MÓVEL USANDO IOT PARA MONITORAMENTO REMOTO DA QUALIDADE DA ÁGUA   | MÉRCIO ANTÔNIO OLIVEIRA DE ANDRADE        | PAULISTA  | 6,17  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| 3RYGGQBHVC | RELACIONAR OS FATORES DE RISCOS ASSOCIADOS A QUEDA E A PERCEPÇÃO DOS IDOSOS  | CELIA MARIA RIBEIRO DE VASCONCELOS        | PESQUEIRA | 10,00 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| AGXKA5LTZS | MANEQUINS E SIMULADORES DE GESTANTES DISPONÍVEIS PARA ENSINO EM SAÚDE OBSTÉTRICA   | NELSON MIGUEL GALINDO NETO                | PESQUEIRA | 9,50  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| ZJWJRSO6LP | MAPEAMENTO DO DESEMPENHO DE USINAS SOLARES FOTOVOLTAICAS NO AGRESTE PERNAMBUCANO – COMPARAÇÃO ENTRE DADOS MEDIDOS E SIMULADOS  | MANOEL HENRIQUE DE OLIVEIRA PEDROSA FILHO | PESQUEIRA | 8,41  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 5eLutKGORF | ESTUDO DA VIABILIDADE TÉCNICA E PROTEÇÃO INTELECTUAL DOS RESULTADOS DO PROJETO FISSURÔMETRO DIGITAL DE BAIXO CUSTO *   | YGO NETO BATISTA                          | PESQUEIRA | 8,39  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| OGZUCMJCQT | O CUIDADO INTEGRAL COM A UTILIZAÇÃO DE PLANTAS MEDICINAIS COM USUÁRIOS DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS II) DE UM MUNICÍPIO DO AGRESTE DE PERNAMBUCO                          | ROBERVAM DE MOURA PEDROZA                 | PESQUEIRA | 7,93  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| NBXX7ARPVB | A EDUCAÇÃO EM SAÚDE ENQUANTO FERRAMENTA PARA UTILIZAÇÃO RACIONAL DE PLANTAS MEDICINAIS E FITOTERÁPICOS PELOS USUÁRIOS DO CAPS II EM UM MUNICÍPIO DO AGRESTE DE PERNAMBUCO            | ROBERVAM DE MOURA PEDROZA                 | PESQUEIRA | 7,71  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| NKCT2MZERC | TERAPÊUTICA FARMACOLÓGICA NO MANEJO DA COVID-19: CARACTERIZAÇÃO DOS ENSAIOS CLÍNICOS RANDOMIZADOS REALIZADOS POR ENFERMEIROS NO BRASIL.  | KARLA KRISTINE DAMES DA SILVA             | PESQUEIRA | 7,71  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| SQ8T46GWFX | CENÁRIO DE SIMULAÇÃO REALÍSTICA SOBRE AS ALTERAÇÕES FISIOLÓGICAS DO PROCESSO DE ENVELHECIMENTO   | CYNTHIA ROBERTA DIAS TORRES SILVA         | PESQUEIRA | 7,67  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 2YXGBTPUJC | ESTUDO DA APLICABILIDADE DE MODELO DE ESTIMATIVAS DE RADIAÇÃO SOLAR BASEADO EM IMAGENS DE SATÉLITE A REGIÕES VIZINHAS ÀQUELA A QUAL O MODELO FOI VALIDADO                            | EDSON RICARDO CALADO SABINO               | PESQUEIRA | 7,66  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| PHN08KKE59 | VALIDAÇÃO DE CONTEÚDO DE UM PROTÓTIPO DE TECNOLOGIA DIGITAL EDUCACIONAL PARA SEGURANÇA DO PACIENTE NA PREVENÇÃO DE LESÃO POR PRESSÃO   | ANA CARLA SILVA ALEXANDRE                 | PESQUEIRA | 7,50  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 6HBJKVEAYH | SEGURANÇA DO PACIENTE IDOSO HOSPITALIZADO: CONHECIMENTO DA EQUIPE DE ENFERMAGEM ACERCA DO RISCO DE QUEDA   | ANA CARLA SILVA ALEXANDRE                 | PESQUEIRA | 7,34  | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |

|            |   |  |           |      |                                |
|------------|---|--|-----------|------|--------------------------------|
| ZOPKVBBPUL | PREVISÃO HORÁRIA DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA UTILIZANDO DEEP LEARNING   | REGINA MARIA DE LIMA NETA              | PESQUEIRA | 7,31 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| WRHFGCHFDB | PREVISÃO DIÁRIA DE GERAÇÃO FOTOVOLTAICA COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL   | REGINA MARIA DE LIMA NETA              | PESQUEIRA | 7,23 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| LHOFTWM8FV | EDUCAÇÃO EM SAÚDE NA COVID-19: CARACTERIZAÇÃO DOS ENSAIOS CLÍNICOS RANDOMIZADOS REALIZADOS POR ENFERMEIROS NO BRASIL.               | KARLA KRISTINE DAMES DA SILVA          | PESQUEIRA | 7,13 | APROVADO                       |
| 4MTFZ3BT96 | CADERNO DE EXERCÍCIOS PARA ESTIMULAÇÃO COGNITIVA DE PESSOAS IDOSAS  | CYNTHIA ROBERTA DIAS TORRES SILVA      | PESQUEIRA | 7,07 | APROVADO                       |
| MUSIHVRMMD | USO RACIONAL DE PLANTAS MEDICINAIS: MANUAL INSTRUTIVO DE BOAS PRÁTICAS  | IVANISE BRITO DA SILVA                 | PESQUEIRA | 6,88 | APROVADO                       |
| TERAZHKJLN | CADERNO DE EXERCÍCIOS PARA ESTIMULAÇÃO COGNITIVA DE PESSOAS IDOSAS  | CYNTHIA ROBERTA DIAS TORRES SILVA      | PESQUEIRA | 6,87 | APROVADO                       |
| JJS0HZD4GX | CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DE UMA CARTILHA SOBRE PLANTAS MEDICINAIS E OUTRAS PICS COM ÊNFASE NA PROMOÇÃO DA SAÚDE MENTAL                | IVANISE BRITO DA SILVA                 | PESQUEIRA | 6,68 | APROVADO                       |
| JFVXGAILSF | PODCAST EDUCATIVO SOBRE A ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO IDOSO EM RISCO DE FRAGILIDADE  | CYNTHIA ROBERTA DIAS TORRES SILVA      | PESQUEIRA | 6,17 | APROVADO                       |
| XDVGJDDO3R | AUTORES-ILUSTRADORES DE LIVROS ILUSTRADOS CONTEMPORÂNEOS BRASILEIROS: UM OLHAR DIRECIONADO À TIPOGRAFIA                             | EDUARDO ANTONIO BARBOSA DE MOURA SOUZA | RECIFE    | 9,77 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 9TOC4CVIYJ | ÓCULOS PARA EXPERIÊNCIAS DIDÁTICAS EM REALIDADE VIRTUAL COMO RECURSO DIDÁTICO EM APOIO AOS CURSOS DE ENGENHARIA CIVIL E EDIFICAÇÕES | KEYLLA COSTA DO CARMO ALVES            | RECIFE    | 9,72 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| IMGOUGWBSC | O USO DA TIPOGRAFIA POR AUTORES-ILUSTRADORES EM LIVROS ILUSTRADOS CONTEMPORÂNEOS BRASILEIROS: ANÁLISES DE CASO                      | EDUARDO ANTONIO BARBOSA DE MOURA SOUZA | RECIFE    | 9,45 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| J272JFO3J0 | PROPOSTA DE ATUALIZAÇÃO DE EMENTA DE DISCIPLINA DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL COM VISTAS À ADOÇÃO DO BIM                             | KEYLLA COSTA DO CARMO ALVES            | RECIFE    | 9,40 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| UJMXTSN9QO | PERCEPÇÃO DO ESTUDANTE ESTAGIÁRIO SOBRE OS SABERES DOCENTES DESENVOLVIDOS NA LICENCIATURA EM GEOGRAFIA                              | ANA PAULA TORRES DE QUEIROZ            | RECIFE    | 9,05 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| HCAB2LHGP5 | USO DO LODO DE TRATAMENTO DE ÁGUA EM COMPOSTAGEM ORGÂNICA   | EDUARDO ANTONIO MAIA LINS              | RECIFE    | 9,00 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| GDL6BE75HK | USO DA COMPOSTAGEM NO TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS  | EDUARDO ANTONIO MAIA LINS              | RECIFE    | 8,90 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |

|            |   |   |        |      |                                |
|------------|---|---|--------|------|--------------------------------|
| VWPAZ9SIYJ | O LUGAR DA CULTURA DOS POVOS ORIGINÁRIOS BRASILEIRO NA FORMAÇÃO DOS ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO DO IFPE CAMPUS RECIFE: UM OLHAR A PARTIR DA LEI 11.645/2008                    | NIELSON DA SILVA BEZERRA                              | RECIFE | 8,85 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 1JXBD0POX  | A ARTICULAÇÃO DOS SABERES GEOGRÁFICOS: UMA DISCUSSÃO SOBRE A GEOGRAFIA ESCOLAR NUMA PERSPECTIVA INTEGRADORA   | ANA PAULA TORRES DE QUEIROZ                           | RECIFE | 8,85 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| FOOVOADYD2 | TECNOLOGIAS PARA PENSAR A GEOGRAFIA: O TRABALHO DOCENTE MEDIADO POR METODOLOGIAS ATIVAS   | ANA PAULA TORRES DE QUEIROZ                           | RECIFE | 8,77 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| EEHESBSGL  | O ENSINO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS EM GEOGRAFIA: (RE)DESCOBRINDO OS ESPAÇOS DE TRAJETÓRIAS NEGRAS E INDÍGENAS A PARTIR DA AULA DE CAMPO                                     | WEDMO TEIXEIRA ROSA                                   | RECIFE | 8,73 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| SWN54C4XZJ | O ENSINO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS EM GEOGRAFIA: A MÚSICA E A LITERATURA COMO RECURSO DIDÁTICO-PEDAGÓGICO   | WEDMO TEIXEIRA ROSA                                   | RECIFE | 8,61 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| NPHHTCGYKG | DESENVOLVIMENTO DE FACES TIPOGRÁFICAS ATRAVÉS DE MÉTODO EXPERIMENTAL COM USO DE FUNGOS.   | JOSINALDO BARBOSA DA SILVA                            | RECIFE | 8,58 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 2LZGQIOJ35 | CULTURA EMPREENDEDORA E PROTAGONISMO ESTUDANTIL: DESAFIOS NA RETOMADA PÓS PANDEMIA?   | ERICK VIANA DA SILVA                                  | RECIFE | 8,55 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| TNTXPLJSVR | MALUNGO-LAB: INVENTÁRIO DA OFERTA TURÍSTICA DO QUILOMBO ENGENHO SIQUEIRA  | RODRIGO JOSÉ DE ALBUQUERQUE MARINHO ATAÍDE DOS SANTOS | RECIFE | 8,49 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| QQKIRVNNM9 | A EDUCAÇÃO EMPREENDEDORA E AS QUESTÕES DE GÊNERO: POSSIBILIDADES DE FORTALECIMENTO DO PROTAGONISMO ESTUDANTIL E INCLUSÃO  | ERICK VIANA DA SILVA                                  | RECIFE | 8,45 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 2UWRYEXIOB | O LUGAR DA CULTURA AFRO-BRASILEIRA NA FORMAÇÃO DOS ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO DO IFPE CAMPUS RECIFE: UM OLHAR A PARTIR DA LEI 11.645/2008                                     | NIELSON DA SILVA BEZERRA                              | RECIFE | 8,41 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| XCZZBKMTWT | ANÁLISE DA PERCEPÇÃO SOBRE EDUCAÇÃO EMPREENDEDORA DOS COORDENADORES DE CURSOS DE FORMAÇÃO DE PROFESSORES DO CAMPUS X  | ERICK VIANA DA SILVA                                  | RECIFE | 8,35 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| GQKDBHK1CO | DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVO LOW CODE UTILIZANDO A PLATAFORMA ARCGIS PARA AUXILIAR PESSOAS COM DEFICIÊNCIA NO ACESSO AO TRANSPORTE PÚBLICO NA REGIÃO METROPOLITANA DO RECIFE | VÂNIA SOARES DE CARVALHO                              | RECIFE | 8,18 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| HQ8CNCJHWR | DESENVOLVIMENTO DE FACES TIPOGRÁFICAS ATRAVÉS DE MÉTODO EXPERIMENTAL COM USO DO FUNGO ASPERGILLUS BRASILIENSES NB-1   | JOSINALDO BARBOSA DA SILVA                            | RECIFE | 8,18 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |

|            |   |   |        |      |                                |
|------------|---|---|--------|------|--------------------------------|
| IELOS1D17I | ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS SERVIDORES TÉCNICOS ADMINISTRATIVOS ACERCA DA CULTURA EMPREENDEDORA NO CAMPUS X  | ERICK VIANA DA SILVA                        | RECIFE | 8,15 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| MBIYDJQFMZ | DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVO LOW CODE PARA AUXILIAR A ACESSIBILIDADE DE PESSOAS A EQUIPAMENTOS PÚBLICOS NA CIDADE DE GARANHUNS                             | VÂNIA SOARES DE CARVALHO                    | RECIFE | 8,08 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| EHLNS1XESC | MODELAGEM DA CONTRIBUIÇÃO DOS PARQUES URBANOS NA REDUÇÃO DE RISCOS DE INUNDAÇÃO E NOS DANOS ECONÔMICOS GERADOS NA CIDADE DO RECIFE.                         | CARLOS EDUARDO MENEZES DA SILVA             | RECIFE | 7,77 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| PLWXGTY6NJ | MODELAGEM DOS BENEFÍCIOS GERADOS POR PARQUES URBANOS NA MITIGAÇÃO DAS ILHAS DE CALOR NA CIDADE DO RECIFE  | CARLOS EDUARDO MENEZES DA SILVA             | RECIFE | 7,69 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| MIU6YXRZ6X | GEOPROCESSAMENTO E CARTOGRAFIA PARA RECURSOS HÍDRICOS APLICADOS A BACIA GL 2 EM PERNAMBUCO.   | ENILDO LUIZ GOUVEIA                         | RECIFE | 7,61 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 6LNLVGR6PU | APLICAÇÃO DE TESTES DE CONTROLE DE QUALIDADE NO EQUIPAMENTO DE RAIOS X DO LABORATÓRIO DE METROLOGIA DEN/UFPE  | IRAN JOSÉ OLIVEIRA DA SILVA                 | RECIFE | 7,55 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| FEZU8DTSCF | GEOPROCESSAMENTO E CARTOGRAFIA PARA RECURSOS HÍDRICOS APLICADOS A BACIA GL 1 EM PERNAMBUCO.   | ENILDO LUIZ GOUVEIA                         | RECIFE | 7,53 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| BZJOEEY50U | OS IMPACTOS DAS REFORMAS CURRICULARES, NA ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO PEDAGÓGICO NA SALA DE AULA: COMPREENSÕES DE PROFESSORES DE MATEMÁTICA DA EDUCAÇÃO BÁSICA. | ROSA MARIA OLIVEIRA TEIXEIRA DE VASCONCELOS | RECIFE | 7,50 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| KEHWIZ1ODV | LEVANTAMENTO SOBRE OS TECNÓLOGOS EMPREENDEDORES DO CURSO DE TADS DO IFPE RECIFE.  | RENATA CRISTINE DE SÁ PEDROSA DANTAS        | RECIFE | 7,43 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| YNSEKRHFC1 | OS IMPACTOS DAS REFORMAS CURRICULARES, NA ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO PEDAGÓGICO NA SALA DE AULA: COMPREENSÕES DE PROFESSORES DE GEOGRAFIA DA EDUCAÇÃO BÁSICA.  | ROSA MARIA OLIVEIRA TEIXEIRA DE VASCONCELOS | RECIFE | 7,42 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| VNPH1LISRQ | INFLUÊNCIAS PROVOCADAS PELAS REFORMAS CURRICULARES DA EDUCAÇÃO BÁSICA PARA A FORMAÇÃO E O TRABALHO DOCENTE: O ENTENDIMENTO DOS LICENCIANDOS EM MATEMÁTICA.  | ROSA MARIA OLIVEIRA TEIXEIRA DE VASCONCELOS | RECIFE | 7,30 | APROVADO (VOLUNTÁRIO)          |
| Y1JR4WN2NG | INFLUÊNCIAS PROVOCADAS PELAS REFORMAS CURRICULARES DA EDUCAÇÃO BÁSICA PARA A FORMAÇÃO E O TRABALHO DOCENTE: O ENTENDIMENTO DOS LICENCIANDOS EM GEOGRAFIA.   | ROSA MARIA OLIVEIRA TEIXEIRA DE VASCONCELOS | RECIFE | 7,30 | APROVADO (VOLUNTÁRIO)          |
| 4BYLYRUWTA | GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO PARQUE URBANO CAIARA DA CIDADE DO RECIFE  | ALESSANDRA LEE BARBOSA FIRMO                | RECIFE | 7,23 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| OTWTBOFPP1 | APLICAÇÃO DE TESTES DE CONTROLE DE QUALIDADE NO EQUIPAMENTO DE RAIOS X DO LABORATÓRIO DE METROLOGIA DEN/UFPE  | IRAN JOSÉ OLIVEIRA DA SILVA                 | RECIFE | 7,15 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |

|            |  |                                 |                        |      |                                |
|------------|--|---------------------------------|------------------------|------|--------------------------------|
| YV8JNPO2UB | ESTUDO EXPERIMENTAL EM TORRE DE RESFRIAMENTO, UTILIZANDO ENCHIMENTOS CONFECCIONADOS EM IMPRESSORAS 3D.                                   | JACEK STANISLAW MICHALEWICZ     | RECIFE                 | 7,15 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| CQHD9LQXBR | APLICAÇÃO DA BANCADA DE HIDRÁULICA H89.8D SU PARA ANÁLISE DAS PRESSÕES IDEAIS EM EQUIPAMENTOS DE PRESSÃO POSITIVA DO TIPO CPAP           | HELDER PONTES REGIS             | RECIFE                 | 5,69 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 6VRZRPPEBW | ANÁLISE DA PERCEPÇÃO DOS DOCENTES DA ÁREA DE GESTÃO E NEGÓCIOS E COORDENADORES DE CURSO ACERCA DA CULTURA EMPREENDEDORA NO CAMPUS X      | EDÍSIO RAIMUNDO DA SILVA        | RECIFE                 | 5,38 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| Q57W5ODHDS | USO DE TECNOLOGIAS PORTADORAS DE FUTURO E SUA REPERCUSSÃO JUNTO AOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS NO PROCESSO                                 | RODRIGO BERNARDO DE ANDRADE     | RECIFE                 | 5,66 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| KNKFDKRSEG | AS RELAÇÕES ENTRE FORMAÇÃO DE PROFESSORES EM QUÍMICA E O PROCESSO AVALIATIVO.  | KILMA DA SILVA LIMA VIANA       | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 9,40 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| YORMZPYMVM | ENSINO E AVALIAÇÃO EM QUÍMICA ATRAVÉS DO USO DE TECNOLOGIAS.   | KILMA DA SILVA LIMA VIANA       | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 9,40 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| U0ZCEVD3GS | UM ESTUDO SOBRE AS RELAÇÕES EXISTENTES ENTRE O PROCESSO AVALIATIVO E A ESCOLHA PELA CARREIRA DOCENTE.                                    | KILMA DA SILVA LIMA VIANA       | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 9,28 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| JNGVHV7HKF | A UTILIZAÇÃO E CONTRIBUIÇÕES DOS JOGOS EDUCATIVOS PARA APRENDIZAGEM DE CONCEITOS NO ENSINO DE QUÍMICA.                                   | KILMA DA SILVA LIMA VIANA       | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 9,00 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| TDGYL3RIUW | DIÁLOGO INTERDISCIPLINAR NOS ESPAÇOS NÃO FORMAIS NA CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO CIENTÍFICO  | MAGADÃ MARINHO ROCHA DE LIRA    | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 8,56 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| IGQBZIRVAF | IFPE PÓS-PANDEMIA DE COVID 19: EFEITOS E CONSEQUÊNCIAS DO TRABALHO REMOTO NO ENSINO MODO PRESENCIAL PELA PERSPECTIVA DOCENTE.            | ELAINE MARIA GERALDO DOS SANTOS | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 8,16 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| KS7VT1XUUR | ACÚMULO E EXTRAÇÃO DE NUTRIENTES EM MILHO INOCULADO COM AZOSPIRILLUM BRASILIENSE E CONSORCIADO COM FEIJÃO MACASSAR                       | HEMMANUELLA COSTA SANTOS        | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,97 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| V63MOFFJLA | PRODUTIVIDADE DE MILHO INOCULADO COM AZOSPIRILLUM BRASILIENSE E CONSORCIADO COM FEIJÃO CAUPI NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DE SANTO ANTÃO - PE | HEMMANUELLA COSTA SANTOS        | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,77 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| R1RJZQ4LWS | PRODUTIVIDADE DO CONSÓRCIO MILHO (ZEA MAYS L.) E FEIJÃO FAVA (PHASEOLUS LUNATUS L.) SOB IRRIGAÇÃO SUPLEMENTAR                            | CLAUDIO AUGUSTO UYEDA           | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,67 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| BVUMGCTGZH | PRODUTIVIDADE DO CONSÓRCIO MILHO (ZEA MAYS L.) E SORGO (SORGHUM BICOLOR L.) SOB IRRIGAÇÃO SUPLEMENTAR                                    | CLAUDIO AUGUSTO UYEDA           | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,65 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |



|            |  |   |                        |      |                                |
|------------|--|---|------------------------|------|--------------------------------|
| ODDTFGA6BE | ESTUDANTES SURDOS E ESPAÇOS NÃO FORMAIS: UMA PERSPECTIVA INCLUSIVA INTERDISCIPLINAR SOBRE SITUAÇÕES DE APRENDIZAGEM DO DISCURSO CIENTÍFICO   | JARDIENE MANUELA SANTOS DA SILVA AZEVEDO      | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,58 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| I0Y0GHZ3R3 | DIVERSIDADE GENÉTICA EM CULTIVARES CRIOULAS DE FEIJÃO-CAUPI VIGNA UNGUICULATA L. WALP.   | JOSÉ CARLOS DA COSTA                          | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,54 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 2DODY28TJF | GÊNERO, EMPREGABILIDADE E O FAZER DOCENTE NO ENSINO SUPERIOR DA LICENCIATURA EM QUÍMICA  | LUIS LUCAS DANTAS DA SILVA                    | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,53 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| EHBBMUPF2M | APRENDIZAGEM DE CONCEITOS EM QUÍMICA ATRAVÉS DE ATIVIDADES EXPERIMENTAIS   | ETELINO JOSÉ MONTEIRO VERA CRUZ FEIJÓ DE MELO | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,40 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| TT285YEUH6 | EFEITO DA INOCULAÇÃO DE BACTÉRIAS PROMOTORAS DE CRESCIMENTO DE VEGETAL NA CULTURA DO MILHO EM CONSÓRCIO COM FEIJÃO.  | ANIBIA VICENTE DA SILVA                       | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,29 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| FRIDUNLAJM | UTILIZAÇÃO DO APLICATIVO RESRAD (RESIDUAL RADIOACTIVE) PARA AVALIAÇÃO EFETIVA EQUIVALENTE EM POPULAÇÕES EXPOSTAS AO 222RN EM SOLOS COM ANOMALIAS DE MINÉRIOS DE URÂNIO E TÓRIO.                            | LUÍS RODRIGO D'ANDRADA BEZERRA                | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,29 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| RPFUKXJMU  | ESTUDO DE PROPRIEDADES FOTOCATALÍTICAS DE ZNO NANOESTRUTURADOS OBTIDAS A PARTIR DA SÍNTESE VERDE COM ALOE VERA PARA UMA ABORDAGEM DA NANOTECNOLOGIA E TRATAMENTO DE EFLUENTES NO ENSINO MÉDIO.             | ETELINO JOSÉ MONTEIRO VERA CRUZ FEIJÓ DE MELO | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,28 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| FCAXHRHWJ5 | INDUÇÃO DE RESISTÊNCIA DO VÍRUS MOSAICO SEVERO (CPSMV) EM FEIJÃO-CAUPI.  | JOSÉ CARLOS DA COSTA                          | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,22 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| E9OVVO7ZYP | GÊNERO, EMPREGABILIDADE E A ATUAÇÃO PROFISSIONAL DE BACHARELAS EM ENGENHARIA AGRÔNOMICA  | LUIS LUCAS DANTAS DA SILVA                    | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,13 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| VFZOFWEAAR | ESTUDO DE PROPRIEDADES FOTOCATALÍTICAS DE NANOFIBRAS DE ZNO OBTIDAS A PARTIR DA SÍNTESE VERDE COM ALOE VERA E ELETROFIAÇÃO PARA UMA ABORDAGEM DA NANOTECNOLOGIA E TRATAMENTO DE EFLUENTES NO ENSINO MÉDIO. | ETELINO JOSÉ MONTEIRO VERA CRUZ FEIJÓ DE MELO | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,08 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| MQRNLCIOPY | PARÂMETROS MORFOLÓGICOS DA INOCULAÇÃO BACILLUS SP. NA CULTURA DO MILHO CONSORCIADO COM FEIJÃO.   | ANIBIA VICENTE DA SILVA                       | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,05 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| AEEY3VE1PU | INVESTIGAÇÃO SOBRE AS ATIVIDADES POTENCIALMENTE EMPREENDEDORAS EM UM CURSO DE AGRONOMIA  | EDISIO RAIMUNDO DA SILVA                      | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 6,98 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 3EYL5ZMDVI | GÊNERO, EMPREGABILIDADE E A ATUAÇÃO PROFISSIONAL DE BACHARELAS EM QUÍMICA  | LUIS LUCAS DANTAS DA SILVA                    | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 6,93 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |

|            |  |   |                        |      |                                |
|------------|--|---|------------------------|------|--------------------------------|
| VZMNQ4KTBW | ABORDAGENS DA SEQUÊNCIA DE ENSINO INVESTIGATIVA (SEI) E O ENSINO TRADICIONAL NAS AULAS DE QUÍMICA  | DANILO PINHEIRO DA CUNHA                      | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 6,93 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| PYEXHDFLVE | PLANEJAMENTO FATORIAL 23 PARA A OTIMIZAÇÃO DA SÍNTESE DE NANOPARTÍCULAS DE ZNO PREPARADAS A PARTIR DA SÍNTESE VERDE COM ALOE VERA, PARA UMA ABORDAGEM DA ESTATÍSTICA E NANOTECNOLOGIA NO ENSINO MÉDIO. | ETELINO JOSÉ MONTEIRO VERA CRUZ FEIJÓ DE MELO | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 6,48 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| TUDPGVO1RK | LEVANTAMENTO FITOSSOCIOLÓGICO EM CULTIVO DE MILHO CONVENCIONAL E CONSORCIADO COM A CULTURA DO FEIJÃO.  | WELLINGTON COSTA DA SILVA                     | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 5,64 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| MS9UPHY6QH | AVALIAÇÃO DE BANCO DE SEMENTES DE PLANTAS DANINHAS EM AGROECOSSISTEMA DE CONSÓRCIO FEIJÃO E MILHO.   | WELLINGTON COSTA DA SILVA                     | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 5,54 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |

\* A proposta 5ELUTKGORF, submetida no PIBIT, foi enquadrada como PIBIC após análise do COMPITT

**PIBIC AÇÕES AFIRMATIVAS - BOLSAS IFPE**

| <b>CÓDIGO DA SUBMISSÃO</b> | <b>PLANO DE ATIVIDADES</b>  | <b>ORIENTADOR</b>                           | <b>CAMPUS</b>          | <b>NOTA FINAL</b> | <b>SITUAÇÃO</b>                |
|----------------------------|---|---|------------------------|-------------------|--------------------------------|
| 00ZE9QOCNC                 | PLANO DE ATIVIDADES ESTUDANTE 2: AS MEDIDAS PROVISÓRIAS E A EDUCAÇÃO ESTADUAL   | PABLO THIAGO CORREIA DE MOURA               | AFOGADOS DA INGAZEIRA  | 8,72              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| BZXNZ1WZAK                 | CARACTERIZAÇÃO FÍSICA ESPACIAL E TEMPORAL DE SOLOS EM ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE NO IFPE  | RÔMULO VINICIUS CORDEIRO CONCEIÇÃO DE SOUZA | BARREIROS              | 6,49              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| DBSR3RKHA0                 | PERCEPÇÃO DOS IDOSOS RELACIONADA A QUEDA UTILIZANDO O QUESTIONÁRIO DE PERCEPÇÃO DOS RISCOS DE QUEDA (FRAQ-BRASIL) EM UM MUNICÍPIO DE PERNAMBUCO   | CELIA MARIA RIBEIRO DE VASCONCELOS          | PESQUEIRA              | 10,00             | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| INFC0BSBZP                 | VOZES FEMININAS: DISCURSO DE MULHERES SOBRE EMPODERAMENTO NO TURISMO  | LUCIANA PEREIRA DA SILVA                    | RECIFE                 | 8,52              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| WQTOUBDHGS                 | DESENVOLVIMENTO INICIAL DE CANA-DE-AÇÚCAR CULTIVADA SOB ADUBAÇÃO FOLIAR COM O N, MO E NI  | RENATO LEMOS DOS SANTOS                     | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 9,78              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| NL3ZH4HAFT                 | POTENCIAL DO USO DE BACTÉRIAS PROMOTORAS NO DESENVOLVIMENTO E NA PRODUÇÃO DE BIOMASSA EM VARIEDADES DE CAPIM ELEFANTE EM VITÓRIA DE SANTO ANTÃO   | RENATO LEMOS DOS SANTOS                     | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 9,78              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 6G0ZEOPWV                  | A ARGUMENTAÇÃO PERSUASIVA NAS ESTRATÉGIAS DISCURSIVAS NAS AULAS DE QUÍMICA  | MAGADÃ MARINHO ROCHA DE LIRA                | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 9,54              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| YP04GZLZR7                 | AS ESTRATÉGIAS DIDÁTICAS DESENVOLVIDAS NA ARGUMENTAÇÃO EM AULAS DE QUÍMICA  | MAGADÃ MARINHO ROCHA DE LIRA                | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 9,50              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| 2PJBEIYBCV                 | FORMAÇÃO CONTINUADA DE AGENTES DE SEGURANÇA FEMININA E A PROMOÇÃO DA IGUALDADE E DOS DIREITOS HUMANOS DE PESSOAS LGBTQIAP+ "PRIVADAS DE LIBERDADE | LUIS LUCAS DANTAS DA SILVA                  | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 7,03              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| TZDTLOLSHO                 | AS TECNOLOGIAS NOS ESPAÇOS NÃO FORMAIS DE APRENDIZAGEM COMO ESTRATEGIAS DIDÁTICA NO ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICA                               | DANILO PINHEIRO DA CUNHA                    | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 6,77              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| W2NXO6X97R                 | TECNOLOGIAS PRESENTES NOS ESPAÇOS NÃO FORMAIS COMO ESTRATÉGIA PROMOTORA DA ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA NO ENSINO DE QUÍMICA                          | LUÍS RODRIGO D'ANDRADA BEZERRA              | VITÓRIA DE SANTO ANTÃO | 6,27              | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |

PIBITI – BOLSAS IFPE

| CÓDIGO DA SUBMISSÃO | PLANO DE ATIVIDADES  | ORIENTADOR                                 | CAMPUS                | NOTA FINAL | SITUAÇÃO                       |
|---------------------|--|--|-----------------------|------------|--------------------------------|
| U4NC9AES1Z          | APRIMORAMENTO DE SOFTWARE REPOSITÓRIO DE ESTRATÉGIAS PEDAGÓGICAS DESENVOLVIDAS EM ESPAÇOS NÃO FORMAIS DE APRENDIZAGEM  | RODRIGO NOGUEIRA ALBERT LOUREIRO           | ABREU E LIMA          | 8,07       | APROVADO                       |
| 62ATABU8KK          | DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA SISTEMA DE GESTÃO E CONTROLE DE CONSUMO ELÉTRICO POR APLICAÇÃO DO CONCEITO DE INTERNET DAS COISAS                           | DIEGO RODRIGUES DE ALMEIDA                 | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 6,39       | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| G3RGX6BBH0          | DESENVOLVIMENTO DE SERVIDOR PARA SISTEMA DE GESTÃO E CONTROLE DE CONSUMO ELÉTRICO POR APLICAÇÃO DO CONCEITO DE INTERNET DAS COISAS                           | DIEGO RODRIGUES DE ALMEIDA                 | AFOGADOS DA INGAZEIRA | 6,39       | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| LH08VNDT4P          | DESENVOLVIMENTO DE JOGO DE TABULEIRO EDUCATIVO SOBRE PROCESSO DE ENVELHECIMENTO DO CORPO E DA MENTE: INOVAÇÃO TECNOLÓGICA PARA APOIO AO ENSINO NA ENFERMAGEM | GUILHERME GUARINO DE MOURA SÁ              | BELO JARDIM           | 8,06       | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| M431WZBHKM          | DESENVOLVIMENTO DE UM PROTÓTIPO TIPO TAMPA COM ROLHA PARA O FECHAMENTO DO BUTIRÔMETRO E REALIZAÇÃO DE ANÁLISE DE GORDURA EM DERIVADOS LÁCTEOS                | FLÁVIA CRISTINA DOS SANTOS LIMA            | BELO JARDIM           | 7,06       | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| XNWJTOO1KI          | MODELAGEM MATEMÁTICA DO SISTEMA DE PROPULSÃO DE FOGUETES A COMBUSTÍVEL SÓLIDO DE BAIXO CUSTO   | THIAGO LUIS COSTA CAVALCANTI NOVAES        | CARUARU               | 6,27       | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| AQN3VQOIXP          | SISTEMA DE IRRIGAÇÃO INTELIGENTE   | RAFAEL MENDONÇA ROCHA BARROS               | GARANHUS              | 7,44       | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 20RL) |
| DCYWYBNCQQ          | ANÁLISE E APLICAÇÃO DA DIGITALIZAÇÃO DE CONTATOR DE ACIONAMENTOS ELÉTRICOS UTILIZANDO AMBIENTE COMPUTACIONAL   | MARCONNI FREITAS BARROSO RIBEIRO GONÇALVES | PESQUEIRA             | 7,54       | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| LKW3RYAC7B          | DESENVOLVIMENTO DE MODELOS COMPUTACIONAIS BASEADOS NO CONCEITO DE DIGITAL TWINS  | MARCONNI FREITAS BARROSO RIBEIRO GONÇALVES | PESQUEIRA             | 7,38       | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| FCT6NZC6V7          | ESTUDO DA DISTRORÇÃO HARMÔNICA PRODUZIDA POR INVERSORES FOTOVOLTAICOS CONECTADOS À REDE E PROJETO DE FILTRO HARMÔNICO  | FÁBIO XAVIER LOBO                          | PESQUEIRA             | 6,90       | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| Y8Z2HF7AU3          | DESIGN COMPUTACIONAL E SIMULAÇÃO FEA DE ESTRUTURAS HÍBRIDAS DO TIPO TPMS PARA A CONSTRUÇÃO DO ACIONADOR MECÂNICO PARA DISPOSITIVO WEC.                       | FREDERICO DUARTE DE MENEZES                | RECIFE                | 8,58       | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |

|                   |   |                                      |        |      |                                |
|-------------------|---|--------------------------------------|--------|------|--------------------------------|
| <b>JNRGE98GZ6</b> | MODELAGEM COMPUTACIONAL DE MATERIAIS NANOCOMPÓSITOS USANDO MACHINE LEARNING PARA A PREDIÇÃO DE PROPRIEDADES DE INTERESSE.             | FREDERICO DUARTE DE MENEZES          | RECIFE | 8,54 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| <b>YJNKJBZAMB</b> | APLICATIVO LOW-COD PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS PARA SOLICITAÇÃO, ACOMPANHAMENTO E RENOVAÇÃO DE OUTORGA DA ÁGUA SUBTERRÂNEA EM PERNAMBUCO | VÂNIA SOARES DE CARVALHO             | RECIFE | 8,08 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |
| <b>7IMTPNSJCW</b> | DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVO PARA COMUNICAÇÃO EM GRUPOS DE TRABALHO  | RENATA CRISTINE DE SÁ PEDROSA DANTAS | RECIFE | 5,03 | APROVADO COM BOLSA (AÇÃO 2994) |

Recife, 08 de setembro de 2022

Flavio de Sá Cavalcanti de Albuquerque Neto  
Diretor de Pesquisa

Anselmo Cesar Vasconcelos Bezerra  
Coordenador do Comitê de Iniciação Científica