

**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PIBIC-EM-
CNPq
EDITAL Nº. 05/2017/PROPEX/IFS/CNPq**

RESULTADO PARCIAL – 24/07/2017

PROJETOS APROVADOS

| ORIENTADOR | TÍTULO DO PROJETO |
|-------------------------------|--|
| RAPHAEL PEREIRA DE OLIVEIRA | DESENVOLVIMENTO DE ESTRATÉGIAS USANDO TEORIAS DE CONTROLE PARA COMPETIÇÕES DE ROBÓTICA |
| RODRIGO RIBEIRO SANTOS | DESENVOLVIMENTO DE PLATAFORMA ROBÓTICA EDUCACIONAL DE BAIXO CUSTO |
| DIEGO LOPES CORIOLANO | DIVULGAÇÃO DE CONCEITOS E TECNOLOGIAS EM ENERGIAS RENOVÁVEIS NA COMUNIDADE DE LAGARTO/SE |
| DIEGO LOPES CORIOLANO | OFICINAS DE COCÇÃO SOLAR EM COMUNIDADES CARENTES |
| JACIRA NEVES DA COSTA TORREAO | INCLUSÃO DE FIBRA EM IOGURTE FUNCIONAL ENRIQUECIDO COM GELEIA DE FRUTAS |
| RODRIGO RIBEIRO SANTOS | PROJETO DE SISTEMA DE AUTOMAÇÃO PARA PROCESSO DE MANUFATURA INDUSTRIAL. |
| LUCYCLEIDE SANTOS SANTANA | TRANSCODIFICAÇÃO URBANA- A HISTÓRIA DA CIDADE DE LAGARTO ATRÁVES DA ARQUITETURA DOS EDIFÍCIOS HISTÓRICOS E A IMPORTÂNCIA DA PRESERVAÇÃO DESSAS EDIFICAÇÕES |

PROJETOS APROVADOS – Reabertura

| ORIENTADOR | TÍTULO DO PROJETO |
|-----------------------------------|--|
| JACIRA NEVES DA COSTA TORREAO | AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE OXIDATIVA DO QUEIJO TIPO COALHO TRUFADO |
| CLEITON JOSE RODRIGUES DOS SANTOS | AVALIAÇÃO QUALITATIVA DE MÉTODOS DE SECAGEM DE SEMENTES DE GIRASSOL COMO PARÂMETRO DE SELEÇÃO DESSA OLEAGINOSA NA CADEIA DE PRODUÇÃO DE BIODIESEL. |
| ARLISSON DA SILVA SOUZA | DESENVOLVIMENTO DE UMA APLICAÇÃO ABERTA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA PARA CONTROLE E GERENCIAMENTO DA ENERGIA ELÉTRICA |
| ROMULO ALVES DE OLIVEIRA | OTIMIZAÇÃO NO PROCESSO DE DIMENSIONAMENTO DE CABOS DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO |
| CLEITON JOSE RODRIGUES DOS SANTOS | USO DE SOFTWARE DE SIMULAÇÃO COMO ATIVIDADE DINÂMICA NO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM NA DISCIPLINA DE ELETRÔNICA DO CURSO DE MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA DO CAMPUS DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO. |
| RUBENS DE SOUZA MATOS JÚNIOR | VIRTUALIZAÇÃO BASEADA EM CONTÊINER: AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO PARA LABORATÓRIOS VIRTUAIS DE ENSINO EM INFORMÁTICA |

PROJETOS APROVADOS – Reabertura-2

| ORIENTADOR | TÍTULO DO PROJETO |
|---|---|
| MARCUS AURELIUS DE OLIVEIRA VASCONCELOS | APRIMORAMENTO DO SOFTWARE DE AUTOMAÇÃO DA GESTÃO DE PROCESSOS EM PROPRIEDADE INTELECTUAL. |
| RAPHAEL PEREIRA DE OLIVEIRA | COMPREENDENDO E AVALIANDO PLATAFORMAS DE JOGOS PARA O PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM |
| PAULO CESAR LIMA SANTOS | CONSTRUÇÃO DE UM FOGÃO SOLAR PARABÓLICO A BAIXO CUSTO |
| PAULO CESAR LIMA SANTOS | CONSTRUÇÃO DE UM TELESCÓPIO NEWTONIANO DE BAIXO CUSTO |
| RENATA TANIA BRITO MORAIS | DESENVOLVIMENTO DO PORTAL WEB DO NÚCLEO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (NIT) DO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE (IFS) |
| ROSANNE PINTO DE ALBUQUERQUE MELO | EXTRAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DO BETA-CAROTENO EM FRUTAS E VERDURAS: UMA PROPOSTA INTERDISCIPLINAR PARA ALUNOS DO ENSINO MÉDIO |
| DIEGO LOPES CORIOLANO | USINA SOLAR: ESTUDOS DE CASOS |

PROJETOS DESCLASSIFICADOS

| MOTIVO | TÍTULO DO PROJETO |
|---------------|---|
| ITEM 5.d.III | A REESTRUTURAÇÃO URBANA NO MUNICÍPIO DE LAGARTO/SE E A REVALORIZAÇÃO DO ESPAÇO: DESAFIOS E PERSPECTIVAS |
| DESISTÊNCIA | ANÁLISE DE ALTERNATIVAS DE DRENAGEM URBANA SUSTENTÁVEL EM BAIRRO DE ARACAJU |
| DESISTÊNCIA | USO DA REALIDADE AUMENTADA E BIM PARA ATIVIDADES DE MONTAGEM NO CANTEIRO DE OBRAS |