



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE

Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação

Programa Institucional de Apoio à Pesquisa

RESULTADO DO EDITAL Nº 12/2014 – PIBIC-EM/CNPq

Nº	PROJETO	ORIENTADOR	ESTUDANTE
1	HORTA ESCOLA - CULTIVO DE PLANTAS AROMÁTICAS E CONDIMENTARIAS EM SISTEMA DE PRODUÇÃO ORGÂNICO	Emanuel Neto Alves de Oliveira	Ana Beatriz Pereira de Melo
2	HORTA ESCOLA - CULTIVO DE PLANTAS AROMÁTICAS E CONDIMENTARIAS EM SISTEMA DE PRODUÇÃO ORGÂNICO	Emanuel Neto Alves de Oliveira	Vladimir Galdino Sabino
3	CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO FITOQUÍMICO E ATIVIDADE LARVICIDA CONTRA O AEDES AEGYPTI DA ESPÉCIE SENNA MARTIANA	Luciana Medeiros Bertini	Lucas Alves Maia
4	ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E TOXICIDADE FRENTE A ARTEMIA SALINA DE ÓLEOS ESSENCIAIS E EXTRATOS DA ESPÉCIE SENNA MARTIANA	Luciana Medeiros Bertini	Ana Vitoria Lucena Moraes
5	ALTERNATIVAS PARA APLICAÇÃO DO PLANO DE FECHAMENTO DE MINAS NOS GARIMPOS DA REGIÃO DO SERIDÓ DO RN	Maria Cristina Cavalcanti Araújo	Raphaela Rhayane Pereira da Silva
6	ALGUMAS REFLEXÕES SOBRE DE SUSTENTABILIDADE NA REGIÃO SEMIÁRIDA	Leci Martins Menezes Reis	Miró Aires de Almeida
7	ESTUDO DE ELEMENTOS DE TERRAS RARAS DA FAZENDA VAZANTE, SAO TOME, RN	Mario Tavares de Oliveira Cavalcanti Neto	Julio Rodrigues de Lucena
8	ESTUDO DE ELEMENTOS DE TERRAS RARAS DA FAZENDA VAZANTE, SAO TOME, RN	Mario Tavares de Oliveira Cavalcanti Neto	Karenn Karoline de Souza Arruda
9	REUSO DE ÁGUA PROVENIENTE DO PROCESSO DE DESTILAÇÃO SIMPLES EM DESTILADOR TIPO PILSEN	Diogo Pereira Bezerra	Maria Eduarda Pessoa Lopes Dantas



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE

Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação

Programa Institucional de Apoio à Pesquisa

RESULTADO DO EDITAL Nº 12/2014 – PIBIC-EM/CNPq

Nº	PROJETO	ORIENTADOR	ESTUDANTE
10	LEDINFO - LETRAMENTO DIGITAL EM CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EM INFORMÁTICA	Samuel de Carvalho Lima	Ana Flávia Oliveira Barbosa de Lira
11	LEDGLOSS - LETRAMENTO DIGITAL E GLOSSÁRIOS ELETRÔNICOS	Samuel de Carvalho Lima	Celina Leite de Oliveira
12	MAPEAMENTO DE JOGOS DIDÁTICO-PEDAGÓGICOS MUDIÁTICOS PARA AUXÍLIO NO ENSINO DO CAMPUS CANGUARETAMA	Bruno Gomes de Araujo	Luiz Henrique Farias Martins
13	OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE METANO A PARTIR DE DEJETOS ANIMAIS PRÉ-TRATADOS POR ENZIMAS HIDROLÍTICAS	Francisco Felipe Maia da Silva	Bruna Thalia Silveira Sabino
14	IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS PROVÁVEIS PARA OCORRÊNCIA DE TÂNTALO EM CORPOS PEGMATÍTICOS GRANÍTICOS DO RN	Julio Cesar de Pontes	Karena Cristina da Silva Leal
15	ANÁLISE DA CREDIBILIDADE E DA QUALIDADE DOS MATERIAIS ALTERNATIVOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL NO ENTORNO DE NATAL – RN	Jozilene de Souza	Felipe Fernando da Silveira Soares
16	APROVEITAMENTO DE FRUTOS EXÓTICOS NA ELABORAÇÃO DE FERMENTADOS ALCOÓLICOS: VINHO DE JAMBO.	Jonas Luiz Almada da Silva	Gabriel Augusto de Medeiros
17	ANÁLISE MICROBIOLÓGICA DE QUEIJOS DE MANTEIGA ARTESANAIS PRODUZIDOS EM SÃO VICENTE – RN	Jonas Luiz Almada da Silva	Clause Willdys Medeiros Dantas
18	ESTUDOS DE MASSA PARA MODELAGEM COMPUTACIONAL COM BIM: PEÇAS PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO E DE MADEIRA	Gilda Lucia Bakker Batista de Menezes	Hanne Manuella de Barros Câmara



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE

Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação

Programa Institucional de Apoio à Pesquisa

RESULTADO DO EDITAL Nº 12/2014 – PIBIC-EM/CNPq

Nº	PROJETO	ORIENTADOR	ESTUDANTE
19	ESTUDOS DE MASSA PARA MODELAGEM COMPUTACIONAL COM BIM: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	Gilda Lucia Bakker Batista de Menezes	Débora Marta Epaminondas Almeida da Silva
20	CARACTERIZAÇÃO QUÍMICA DE VINHOTO DA PRODUÇÃO DE ETANOL DE CANA-DE-AÇÚCAR E EMPREGO DE FIBRAS NATURAIS PARA REMOÇÃO DE ÍONS METÁLICOS PRESENTES COMO CONTAMINANTES	Allan Nilson de Sousa Dantas	Geisla Maíne Ferreira Varela
21	DESCARTE DE MATERIAIS E RESÍDUOS ELETRÔNICOS	Jean Carlos da Silva Galdino	Victor Hugo dos Santos Farias
22	AQUISIÇÃO E ESTUDO DOS PARÂMETROS: TEMPERATURA, UMIDADE RELATIVA E GÁS CARBÔNICO, EM ENXAMES DE ABELHAS	Manoel do Bonfim Lins de Aquino	Hawlysson Gardel Queiroz Almeida
23	MANEJO DE BEMISIA TABACI BIÓTIPO B EM MELOEIRO COM ADUBAÇÃO ORGÂNICA E EXTRATO DE PLANTAS NATIVAS.	Danila Kelly Pereira Neri	Luzianne Galvão Pimenta
24	MANEJO DE BEMISIA TABACI BIÓTIPO B EM MELOEIRO COM ADUBAÇÃO ORGÂNICA E EXTRATO DE AZADIRACHTA INDICA (NIM)	Danila Kelly Pereira Neri	Lara Danúbia Galvão de Souza
25	VOZES AFRODESCENDENTES MARGINALIZADAS EM PONCIÁ VICÊNCIO: A ESCRITA AMBIVALENTE DE CONCEIÇÃO EVARISTO	Tito Matias Ferreira Junior	Bruno Henrique Silva de Lyra
26	A CONSTRUÇÃO DO PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM DA FÍSICA MODERNA NOS CURSOS TÉCNICOS INTEGRADOS AO MÉDIO DO IFRN – CÂMPUS CAICÓ: PERSPECTIVAS E MOTIVAÇÃO	Ítalo Batista da Silva	Thalis da costa Guedes



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE

Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação

Programa Institucional de Apoio à Pesquisa

RESULTADO DO EDITAL Nº 12/2014 – PIBIC-EM/CNPq

Nº	PROJETO	ORIENTADOR	ESTUDANTE
27	BENEFICIAMENTO E APLICAÇÃO DO PÓ DA CASCA DO COCO VERDE COMO SUBSTRATO AGRÍCOLA	Roberto Rodrigues Cunha Lima	David Emanuel Câmara da Costa
28	BENEFICIAMENTO E APLICAÇÃO DO PÓ DA CASCA DO COCO VERDE COMO SUBSTRATO AGRÍCOLA	Roberto Rodrigues Cunha Lima	Sara Regina Alves Medeiros
29	HISTÓRIA E MEMÓRIA NA CHAPADA DO APODI	Sarah Campelo Cruz Gois	Antonio Richardson Alves Oliveira
30	EFEITOS DO USO DE ADUBAÇÃO ORGÂNICA E COBERTURA MORTA SOBRE O CRESCIMENTO E A PRODUTIVIDADE DA CULTURA DA BETERRABA	Helida campos de Mesquita	Ruana Karoline Viana Pereira
31	EFEITOS DO USO DE ADUBAÇÃO ORGÂNICA E COBERTURA MORTA SOBRE O CRESCIMENTO E A PRODUTIVIDADE DA CULTURA DA BETERRABA	Helida campos de Mesquita	Cinthia Crislayne de Oliveira Andrade
32	ECORRETO	Ivanilson Franca Vieira Junior	Lucas Camara Dantas Bezerra
33	CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DO LEITE DESLACTOSADO E SUA INFLUÊNCIA NA PROMOÇÃO E MANUTENÇÃO DA SAÚDE DE INTOLERANTES À LACTOSE	Aquileine Mainomy Benicio de Carvalho	Sandra Karina Rodrigues de Araújo
34	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARES APLICADOS À BIOINFORMÁTICA: FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA PESQUISA E MERCADO DE TRABALHO	Givanaldo Rocha de Souza	Josevaldo Viana Francelino do Nascimento



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE

Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação

Programa Institucional de Apoio à Pesquisa

RESULTADO DO EDITAL Nº 12/2014 – PIBIC-EM/CNPq

Nº	PROJETO	ORIENTADOR	ESTUDANTE
35	DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARES APLICADOS À BIOINFORMÁTICA: FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS PARA PESQUISA E MERCADO DE TRABALHO	Givanaldo Rocha de Souza	Daniel Henrique Ferreira Gomes
36	MINERAÇÃO DE DADOS COMO FERRAMENTA DE APOIO À TOMADA DE DECISÃO NO IFRN CAMPUS APODI	Cleone Silva de Lima	Daniel Marx Pinto Carvalho
37	SISTEMA INTELIGENTE MÓVEL AUTOMOTIVO PARA AUXÍLIO DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA E/OU DOENÇAS CRÔNICAS	Cleone Silva de Lima	Francisco Maradona de Freitas Morais
38	QUEBRANDO PARADIGMAS: É POSSÍVEL DESENVOLVER TEORIA FINANCEIRA MADE IN BRAZIL UTILIZANDO GROUNDED THEORY?	Augusto Santana Veras de Medeiros	Milena da Silva Claudino
39	QUEBRANDO PARADIGMAS: É POSSÍVEL DESENVOLVER TEORIA FINANCEIRA MADE IN BRAZIL UTILIZANDO GROUNDED THEORY?	Augusto Santana Veras de Medeiros	Clarisse Roberta Barbosa Moreira
40	“SE NÃO PODE VENCÊ-LOS, JUNTE-SE A ELES” – JOGOS ONLINE E REDES SOCIAIS NO ENSINO-APRENDIZAGEM DE LÍNGUA INGLESA	Luciana de Freitas Bernardo	Thamires Lima Jerônimo

Prof. André Luis Calado Araújo  
Coordenador Institucional do PIBIC-EM