

<b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE</b> <b>Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação</b> <b>Programa Institucional de Apoio à Pesquisa</b> <b>RESULTADO DO Edital nº 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação e Fomento</b> <b>CAMPUS APODI (21 Projetos aprovados)</b>				
Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO QUÍMICO E BIOLÓGICO DE Morinda citrifolia OBTIDA EM APODI - RN	AP	1. Leonardo Alcantara Alves <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	
2	Caracterização fitoquímica e atividade antioxidante das frações do extrato etanólico das sementes de Cajarana	AP	1. Lucian Medeiros Bertini <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	
3	PROSPECÇÃO FITOQUÍMICA E ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DE EXTRATOS Morinda citrifolia	AP	1. Leonard Alcantara Alves <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b>	
4	Contribuição fitoquímica e atividade antioxidante de extratos do endocarpo da Mangifera indica L	AP	1. Tassio Lessa do Nascimento <b>(Coordenador)-</b> <b>Não bolsista</b>	
5	Síntese e Avaliação da Atividade Antioxidante de um Bioproduto Oriundo do Líquido da Castanha de Caju (LCC)	AP	1. Tassio Le Nascimento <b>(Coordenador)-</b> <b>Não bolsista</b>	
6	Patê de codorna com adição de farinha de sementes de abóbora	AP	1. Joao Vítor Fonseca Feitoza <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS APODI (21 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
7	Bebidas tipo smoothie de frutas da região do Médio Oeste Potiguar	AP	1. Joao Vitor Fonseca Feitoza <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Keliane da Si Maia - <b>Não bolsista</b>	
8	DEGRADAÇÃO DO INSETICIDA ACETAMIPRID UTILIZANDO O TRATAMENTO ELETROQUÍMICO OXIDATIVO AVANÇADO	AP	1. Marcio Cleivo de Moraes Souza <b>(Coordenador Não bolsista</b> 2. Francisco Alexis Dantas Maia - <b>Não bolsista</b>	1. Daniel Vycor Nobre Noronha  2. André Lu Santos de Oliveira - <b>Não bolsista</b> 3. Bruno Morae Batista Santos - <b>Não bolsista</b>
9	NÍVEIS DE NITROGÊNIO ASSOCIADO AO ENXOFRE NA ADUBAÇÃO DO CAPIM BUFFEL (Cenchrus ciliares L)	AP	1. Genildo Fonseca Pereira <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Angela Pat Alves Coelho Gracindo - <b>Não bolsista</b>	1. Elton Rég Melo  2. Hiago Lourenço Nóbrega Gurgel - <b>Não bolsista</b> 3. Lindemberg da Silva Bezerra Júnior - <b>Não bolsista</b>
10	Manejo da irrigação no cultivo de coentro em canteiros suspenso para agricultura urbana	AP	1. Rogerio Dan de Lacerda <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	

<b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE</b> <b>Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação</b> <b>Programa Institucional de Apoio à Pesquisa</b> <b>RESULTADO DO Edital nº 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação</b> <b>Fomento</b> <b>CAMPUS APODI (21 Projetos aprovados)</b>				
Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
11	ALTURA DE CORTE COMO FERRAMENTA DE MANEJO DO CAPIM BUFFEL	AP	1. Genildo Fonseca Pereira <b>(Coordenador)-</b> <b>Não bolsista</b>	
12	Automação da irrigação através de sensores de manejo de água no solo	AP	1. Rogerio Danta de Lacerda - <b>Não bolsista</b> 2. Samuel de Pai Rego <b>(Coordenador)-</b> <b>Não bolsista</b>	
13	Estudo de Viabilidade: Produção de biodiesel do óleo da semente de pinha ( <i>Annona squamosa</i> ) por reação de transesterificação como alternativa para matriz energética brasileira	AP	1. Francisco Alexis Dantas Maia <b>(Coordenador</b> <b>Não bolsista</b> 2. Marcio Cleivo de Morais Souza - <b>Não bolsista</b>	1. GEOVANNA VITÓRIA DE ALMEIDA SILVA 2. Hugo Eduardo Monteiro Bessa - <b>Não bolsista</b> 3. Sineone Guimarães Sousa - <b>Não bolsista</b>
14	Estudo comparativo: avaliação de cultivo de <i>Crambe Abyssnica</i> em condições de manuseio de água em lotes diferente para observar a qualidade do óleo extraído e do biodiesel formado.	AP	1. Francisco Alexis Dantas Maia <b>(Coordenador)-</b> <b>Não bolsista</b> 2. Marcio Cleiv de Morais Souza - <b>Não bolsista</b>	1. LISSA EMANUELLE DE MORAIS CARDOSO 2. Kamilly Vitória d Castro Jácome - <b>Não bolsista</b> 3. Tailhany Silva de Morais - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS APODI (21 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
15	Obtenção de um biodiesel do óleo de algodão ( <i>Gossypium hirsutum</i> L.), mais eficaz pela mistura com óleo de Crambe ( <i>Crambe Abyssinica</i> )	AP	1. Francisco Alexis Dantas Maia <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Marcio Clei de Moraes Souza <b>- Não bolsista</b>	1. Alice Daniel Marinho Alves  2. Nicole Cavalcante de Lemos - <b>Não bolsista</b>
16	Avaliação da Obtenção do biodiesel do óleo de soja misturado ao óleo de crambe viabilizando um produto final de maior qualidade	AP	1. Francisco Alexis Dantas Maia <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Marcio Clei de Moraes Souza <b>- Não bolsista</b>	1. Marianne Freire Pinto Moreira Marinho  2. Andresa Hellen da Silva Souza - <b>Não bolsista</b> 3. Maria Clara Vian Menezes - <b>Não bolsista</b>
17	INFLUÊNCIA DA UMIDADE DO SOLO NA PRODUÇÃO DO CAPIM BUFFEL	AP	1. Genildo Fonseca Pereira <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Eide Guilherme Barbosa Medeiros  2. Felipe Pazollyne Costa Neri - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS APODI (21 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
18	NÍVEL DE CONHECIMENTO DOS ESTUDANTES DO IFRN - APODI SOBRE O MITO DO USO DE HORMÔNIOS NA PRODUÇÃO DE FRANGOS DE CORTE	AP	1. Angela Patricia Alves Coelho Gracindo <b>(Coordenado Não bolsista)</b> 2. Anisia Karla de Lima Galvao - <b>Não bolsista</b> 3. William Gama de Oliveira - <b>Não bolsista</b>	
19	Estudo comparativo: Avaliação do Fertilizante NPK na Cultura e Produção de Biodiesel a Partir da Matéria-Prima Crambe Abyssinica	AP	1. Marcio Cleivo de Moraes Souza - <b>Não bolsista</b> 2. Francisco Alexis Dantas Maia <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. Victor Gabriel Freire de Gouveia  2. Sinval do Santos Brasil Neto - <b>Não bolsista</b> 3. Everton Kaio Vieira Barro - <b>Não bolsista</b>
20	USO DE AGROTÓXICOS NO MELOEIRO NO MUNICÍPIO DE APODI RN	AP	1. Thaiza Mabelle de Vasconcelos Batista - <b>Não bolsista</b> 2. Danila Kel Pereira Neri <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 3. Helida Campos de Mesquita - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS APODI (21 Projetos aprovados)**

<b>Nº</b>	<b>Projeto</b>	<b>Campus</b>	<b>Servidores</b>	<b>Alunos</b>
21	SIGUAE - Aperfeiçoamento do Módulo de Escrituração Zootécnica	AP	1. Carlos Fran Ferreira Dantas <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Angela Patrici Alves Coelho Gracindo - <b>Não bolsista</b>	1. João Augusto Câmara Neto  2. Lucas Gabriel Pinto - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS AVANÇADO LAJES (6 Projetos aprovados)**

<b>Nº</b>	<b>Projeto</b>	<b>Campus</b>	<b>Servidores</b>	<b>Alunos</b>
-----------	----------------	---------------	-------------------	---------------

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação**  
**Fomento**  
**CAMPUS AVANÇADO LAJES (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Transporte Escolar em quarentena: um estudo sobre a mobilidade pendular de estudantes em tempos de pandemia	LAJ	1. Cedrick Cunh Gomes da Silva <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Melquizedeque Fernandes - <b>Não bolsista</b> 2. Maria Beatriz Silva da Nóbrega - <b>Não bolsista</b> 3. Maria Edua da Cunha Machado - <b>Não bolsista</b> 4. Lázaro Rafael da Silva Medeiros - <b>Não bolsista</b> 5. DÉBORA CARLA GOMES DE MOURA - <b>Não bolsista</b> 6. Jailson d Silva Rocha - <b>Não bolsista</b>
2	Fatores Determinantes da Propensão à Evasão no Ensino Técnico: Estudo de caso no IFRN	LAJ	1. Andre de Rego Graciano Luz <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS AVANÇADO LAJES (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
3	Estudantes Ciclistas e as alternativas de mobilidade pós-pandemia	LAJ	1. Cedrick Cunha Gomes da Silva <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. Melquized Fernandes - <b>Não bolsista</b> 2. Maria Beat Silva da Nóbrega - <b>Não bolsista</b> 3. Maria Eduarda da Cunha Machado - <b>Não bolsista</b> 4. Lázaro Rafa da Silva Medeiros - <b>Não bolsista</b> 5. DÉBORA CARLA GOMES DE MOURA - <b>Não bolsista</b> 6. Jailson da Silva Rocha - <b>Não bolsista</b>
4	A PROBLEMÁTICA DO SANEAMENTO BÁSICO NO MUNICÍPIO DE LAJES/RN	LAJ	1. Luciana Mari Araujo Rabelo <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Ermerson d Oliveira Capistrano - <b>Não bolsista</b>	
5	Sistema de Medição e Monitoramento "em tempo real" de Eficiência Energética para Equipamentos de TIC	LAJ	1. Katiuscia Lopes dos Santos <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Elton da Silva Freitas - <b>Não bolsista</b>	1. Brenda Michelle Gomes da Silva



**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesqu**  
**Fomento**  
**CAMPUS AVANÇADO LAJES (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
6	SEA - Sistema de Eventos Acadêmicos	LAJ	1. Fernando H Linhares Soares <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Dannyl Johnathan Bernardino Egidio - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS AVANÇADO NATAL-ZONA LESTE (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	PERSPECTIVAS DE DISCENTES PRIVADOS DE LIBERDADE: UMA ANÁLISE SOBRE O QUE PENSAM E O QUE DIZEM ESSES ALUNOS	ZL	1. Edneide d Conceicao Bezerra <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	
2	LETRAMENTO CRÍTICO E EMPODERAMENTO DOCENTE NO CONTEXTO DA PANDEMIA: O TRABALHO COM PROJETOS NO ENSINO REMO	ZL	1. Ivoneid Bezerra de Araujo Santos Marques <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Alana Dri Gonzatti dos Santos - <b>Não bolsista</b> 3. Dayveson Noberto da Costa Pereira - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS AVANÇADO NATAL-ZONA LESTE (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
3	DIVOC – UM TOTEM INTELIGENTE PARA AUXÍLIO NO COMBATE À DISSEMINAÇÃO DA COVID-19	ZL	1. Joao Moreno Vilas Boas d Souza Silva <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Joao Pau Queiroz dos Santos - <b>Não bolsista</b> 3. Placido Anto de Souza Neto - <b>Não bolsista</b>	
4	Representações Sociais sobre o Uso de Redes Sociais no Ensino de Matemática em época de Pandemia	ZL	1. Silvia Regin Pereira de Mendonca <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
5	Avaliação do Padrão de Consumo Álcool entre Adolescentes do IFRN-CNAT.	ZL	1. Alberic Teixeira Canario de Souza <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Elthon John Rodrigues de Medeiros - <b>Não bolsista</b> 3. Stella Regin Rodrigues de Medeiros - <b>Não bolsista</b>	1. Elidie Dantas da Costa

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação c**  
**Fomento**  
**CAMPUS AVANÇADO NATAL-ZONA LESTE (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
6	SER ESTUDANTE/PROFESSOR: INTEGRANDO EXPERIÊNCIAS E CONHECIMENTO CIENTÍFICO NA CONSTITUIÇÃO DA IDENTIDADE DOCENTE	ZL	1. Claudia Pereira de Lima Parente <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Patricia Carla de Macedo Chagas <b>- Não bolsista</b> 3. Luciane Soares Almeida - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com**  
**Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS AVANÇADO PARELHAS (2 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Soluções lúdicas para o ensino remoto no contexto da pandemia	PAAS	1. Isabelle Virginia Lopes de Paiva <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	
2	Elaboração de um planejamento estratégico para o Laboratório de Tecnologia Mineral do IFRN - Campus Avançado Parelhas:	PAAS	1. Isabelle Virginia Lopes de Paiva <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS CAICÓ (24 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	DoctorAsk – JOGO DIGITAL PARA AUXÍLIO NA FORMAÇÃO DE PROFISSIONAIS MÉDICOS	CA	1. Daniel Enos Cavalcanti Rodrigues de Macedo - <b>Não bolsista</b> 2. Francisco d Chagas Souza Junior <i>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</i> 3. Ruth Medeiro de Oliveira - <b>Não bolsista</b>	1. João Edua Faria Diniz  2. Andressa T Nascimento - <b>Não bolsista</b> 3. ELDER BATISTA DE ARAUJO - <b>Não bolsista</b> 4. GIOVANNI VASCONCELO DE MEDEIROS - <b>Não bolsista</b> 5. Luma Isad Henrique de Araújo - <b>Não bolsista</b> 6. Pedro Henrique Ribeiro Alves - <b>Não bolsista</b>
2	ESTUDO SOBRE O PLÁSTICO COMO PRODUTO DE MODA: DESENVOLVIMENTO, INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE PARA INDÚSTRIA TÊXTIL	CA	1. Aline Gabriel Freire - <b>Não bolsista</b> 2. Adair Div Silva Badaro - <b>Não bolsista</b> 3. Livia Juliana Silva Solino de Souza <i>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</i>	1. ANTÔNIO LINDEMERES DA SILVA BESSA  2. FLAVIA CARLA DA SILVA - <b>Não bolsista</b>

3	Br-Agro4.0 - Uma solução de IoT para a Agricultura 4.0 - Fase Final	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Daniel Enos Cavalcanti Rodrigues de Macedo - <b>Não bolsista</b></li> <li>2. Alessandro Vinicius Pe Rolim de Araujo - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Francisco das Chagas Souza Junior <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bruno Eduar de Souza Medeiros</li> <li>2. Ivo Augusto Wanderley d Paiva - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. José Edua Monteiro dos Santos - <b>Não bolsista</b></li> <li>4. Breno Jalmir de Medeiros Almeida - <b>Não bolsista</b></li> </ol>
4	JAQUETA TRANSMUTÁVEL: INOVAÇÃO HÍBRIDA NO CONTEXTO DA MODA CONTEMPORÂNEA	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Livia Julia Silva Solino de Souza <b>(Coordenador) Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. CLARISSE GABRIELE PEREIRA DE SOUZA</li> <li>2. JESSICA DA SILVA ALVES - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. LEONARD DA SILVA ALVES - <b>Não bolsista</b></li> </ol>
5	Estudo da influência da pasteurização e da estocagem sob congelamento dos diferentes blends de noni (Morinda citrifolia L) em relação as suas propriedades físico-químicas	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Joao Carlos Soares de Melo <b>(Coordenado Não bolsista</b></li> <li>2. Carlos Helaidio Chaves da Costa - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Adair Divin Silva Badaro - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	

6	MAPEAMENTO E DIAGNÓSTICO DO VAREJO DE VESTUÁRIO NA CIDADE DE SERRA NEGRA DO NORTE - RN	CA	1. Livia Juli Silva Solino de Souza <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. DEBORA RAYSLA DE OLIVEIRA SILVA</li> <li>2. ÍTALO ANDERSON DE SOUZA SILVA - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Geovana Inácia Cândida Ramalho - <b>Não bolsista</b></li> <li>4. MARIA ELOISA ARAUJO DA COSTA - <b>Não bolsista</b></li> <li>5. KAMILLY VITORIA DE ARAUJO SANTOS - <b>Não bolsista</b></li> <li>6. Luciana Lorrane Ferreira Linhares - <b>Não bolsista</b></li> </ol>
7	Reds - Sistemas Digitais	CA	1. Max Miller d Silveira <b>(Coordenado Não bolsista)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Charles Eduardo Araújo de Faria - <b>Não bolsista</b></li> <li>2. PABLO GUSTA FERNANDES MAI - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Otávio Augus Couto de Castro - <b>Não bolsista</b></li> <li>4. gabriel victor de araujo pereira - <b>Não bolsista</b></li> </ol>
8	Efeito do cationizador sobre o tingimento da fibra de algodão com corantes reativos	CA	1. Rubens Capistrano de Araujo <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	

9	Política e Representatividade: um panorama da mulher nas eleições municipais legislativas da cidade de Caicó-RN em 2020	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sandra Maria de Assis - <b>Não bolsista</b></li> <li>2. Rodolf Rodrigues Medeiros - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Kelson Geri Oliveira Chaves (<b>Coordenador</b>) <b>Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. KAMIL DOMINGOS DE OLIVEIRA -</li> <li>2. Alessandro Lucas Monteiro Fernandes - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Anna Karol Rodrigues de Azevedo - <b>Não bolsista</b></li> <li>4. RU BORGES DO NASCIMENTO - <b>Não bolsista</b></li> </ol>
10	Avaliação da solidez das cores em tecidos de algodão tinto utilizando sabão líquido “ecológico”	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adair Divino Silva Badaro (<b>Coordenador</b>) <b>Não bolsista</b></li> <li>2. Joao Carlo Soares de Melo - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	
11	Avaliação da influência temperatura e da concentração de ácido cítrico nos parâmetros físico-químico do tomate cereja secos em estufas	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Joao Carlos Soares de Melo (<b>Coordenado</b>) <b>Não bolsista</b></li> <li>2. Adair Divino Silva Badaro - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Carlos Helaid Chaves da Costa - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	
12	Interação.TV 2.0 - Uma análise de desempenho da migração de RoR para Django	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Max Miller da Silveira (<b>Coordenador</b>)- <b>Não bolsista</b></li> <li>2. Moises Cirilo de Brito Souto - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	1. VITOR DANIEL LÓCIO MEDEIROS
13	Tagseed: Etiquetas têxteis cultiváveis para pessoas com deficiência visual.	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aline Gabr Freire (<b>Coordenador</b>)- <b>Não bolsista</b></li> </ol>	

14	Estudo da influência do método de Desengomagem/Alvejamento aplicado no substrato têxtil 100% algodão e avaliação do resultado de tingimento	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rubens Capistrano de Araujo <b>(Coordenador Não bolsista)</b></li> <li>2. Adair Divin Silva Badaro - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Jose Henrique Batista Lima - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	
15	A Construção dos Signos da Cotonicultura: Uma Análise Semiótica à Luz da Cultura Material e Imaterial do Seridó Potiguar	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alan Jones Lira de Melo <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></li> </ol>	
16	Síntese de nanopartículas para aplicações têxteis	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rubens Capistrano de Araujo <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></li> </ol>	
17	Livro Rápido - Aplicativo para troca/empréstimo de livros	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Romerito Campos de Andrade <b>(Coordenador Não bolsista)</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Caio Anderso Martins Mour</li> </ol>
18	Open SUS Base - Uma base de dados unificada para o SUS	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Daniel E Cavalcanti Rodrigues de Macedo <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></li> <li>2. Francisco Chagas Souza Junior - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. José Pat Tomaz de Vasconcelos -</li> <li>2. Pedro Lucas Fernandes - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. LUANA DE SOUZA MEDEIROS - <b>Não bolsista</b></li> </ol>
19	ATELIÊ: UMA VISÃO ECONÔMICA E SOCIAL DO SEGMENTO E SEUS EMPREENDIMENTOS NA CIDADE DE SERRA NEGRA DO NORTE	CA	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Moally Janne de Brito Soares <b>(Coordenador Não bolsista)</b></li> </ol>	



20	JOGOS 2D: A TECNOLOGIA INTEGRADA AO ENSINO DA MATEMÁTICA	CA	<p>1. Joaildo Maia <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></p> <p>2. Max Miller d Silveira - <b>Não bolsista</b></p>	<p>1. Eduarda Mirell Neves de Lima</p> <p>2. LUANA DE SOUZA MEDEIROS - <b>Não bolsista</b></p> <p>3. Wanessa Nyedja Vale dos Santos - <b>Não bolsista</b></p>
21	Características do Comportamento Empreendedor (CCE's) e Empreendedorismo Feminino na indústria do Vestuário em Serra Ne Norte/RN.	CA	<p>1. Dellany Maria Dantas Souza <b>(Coordenador) Não bolsista</b></p> <p>2. Alan Jones Lira de Melo - <b>Não bolsista</b></p>	
22	Diagnóstico do Setor de Bonelaria da Cidade de Serra Negra/RN Através do Mapeamento desse Segmento na Indústria do Vestuário	CA	<p>1. Joseclebio Fonseca Lucena <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></p>	
23	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE TÊXTIL NA CIDADE DE SERRA NEGRA DO NORTE RN: UMA PERSPECTIVA SOCIOECONÔMICA DO ESPAÇO GEOGRÁFICO	CA	<p>1. Danuzia Lira de Sa Cabral - <b>Não bolsista</b></p> <p>2. Duciane Oliveira de Freitas Furtado <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></p>	
24	DESENVOLVIMENTO DE MODELAGEM COM CONFORTO PAR CADERANTES	CA	<p>1. Edson Caetan Bottini <b>(Coordenador)</b></p>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS CANGUARETAMA (5 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	IFRN nos rankings acadêmicos globais	CANG	1. Helber Wagne da Silva <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Keila Cruz Moreira - <b>Não bolsista</b>	
2	Novo Normal: Orientações para o setor de eventos	CANG	1. Darlyne Font Virginio <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	
3	CARÊNCIAS FORMATIVAS E SEUS REFLEXOS NA PRÁTICA DOCENTE: UM ESTUDO NA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE CANGUARETAMA/RN	CANG	1. Giovana Gomes Albino <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Ana Cristin Pereira Lima - <b>Não bolsista</b>	
4	EM “CASA DE FAMÍLIA”: JOVENS E ESTUDANTES NO SERVIÇO DOMÉSTICO EM PERSPECTIVA HISTÓRICA	CANG	1. Ana Crist Pereira Lima <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
5	Projeto Praça da paz entre os povos: práticas pedagógicas e educação patrimonial	CANG	1. Giulia Ca de Melo <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Marta Regina Claudino da Silva -

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS CEARÁ-MIRIM (11 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	MIB - Desenvolvimento de um Medidor de Iluminância de Baixo Custo [Parte 2]	CM	1. Olimpio Jose da Silva Junior <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Samir Kathllen Cunha Faustino -  2. An Cláudia Pereira da Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Karolina das Chagas Rodrigues - <b>Não bolsista</b> 4. Márcia Rafaelly Lima de Oliveira - <b>Não bolsista</b>
2	DEGRAL[29] - DEGRADAÇÃO DO ALARANJADO DE METILA A PARTIR DE ÓXIDO DE COBRE - PARTE	CM	1. Olimpio Jose d Silva Junior <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b>	

3	QualiGas - Análise da qualidade do combustível comercializado na cidade de Ceará-Mirim [parte 2]	CM	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Olimpio Jose da Silva Junior <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b></li> <li>2. Thiago Valentim Marques - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Cesimar Xavier de Souza Dias - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Victor Luiz Ferreira Dantas -</li> <li>2. Anderson Oliveira Gomes - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Regivania Lima e Silva - <b>Não bolsista</b></li> </ol>
4	Desenvolvimento de um protótipo de oxímetro de pulso de rápido acesso e baixo custo	CM	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Camill Reategui Silva <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b></li> <li>2. Leila Rauli Camara Cavalcanti - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Kamila Fernanda Ferreira da Cunha Queiroz - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. An Carolina Santos Barboza -</li> </ol>
5	Fundamentando o Laboratório de Educação Matemática do IFRN/CM	CM	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Carlos Eduardo de Oliveira <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b></li> </ol>	
6	Plataforma SustenClick: auxiliando no combate a crimes e infrações ambientais em Ceará-Mirim/RN - Módulo Web	CM	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Leo Moreir Silva <b>(Coordenador)-</b> <b>Não bolsista</b></li> <li>2. Jose Durval Pacheco Tavares Junior - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lucas Augusto da Silva Cardoso -</li> <li>2. Juan Lucas Alves Bezerra - <b>Não bolsista</b></li> </ol>

7	Segurança e saúde ocupacional dos catadores de materiais recicláveis do município de Ceará-Mirim/RN	CM	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Videanny Videnov Alves dos Santos <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></li> <li>2. Ineuda Maria Alves Ferreira Lima - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Cybelle Teixeira Marques - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Danielly das Chagas Rocha</li> <li>2. Brenda Barbosa Rodrigues - <b>Não bolsista</b></li> </ol>
8	Um estudo de caso sobre o impacto do ensino remoto no ensino-aprendizagem nos cursos técnicos do campus Ceará Mirim	CM	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Danielle de Oliveira Nunes Vicen <b>(Coordenado Não bolsista)</b></li> </ol>	
9	Dados Livres - Plataforma de dados abertos	CM	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pedro Baes Alves Pereira <b>(Coordenador) Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Maria Carolina de Sousa Soares -</li> </ol>
10	Colaboração com Free Python Games, uma coleção de jogos para ensino/aprendizagem de programação de computadores	CM	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adorilson Bezerra de Araujo <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Breno Nascimento de Almeida</li> </ol>
11	Casco - Conservação de Tartarugas Marinhas	CM	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pedro Baes Alves Pereira <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Neemias Renan Santos de Oliveira -</li> <li>2. Hortência Arliane Quintiliano Xavier - <b>Não bolsista</b></li> </ol>

<b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE</b> <b>Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação</b> <b>Programa Institucional de Apoio à Pesquisa</b> <b>RESULTADO DO Edital nº 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento</b> <b>CAMPUS CURRAIS NOVOS (15 Projetos aprovados)</b>				
Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Elaboração de biofilmes a partir da pectina extraída da goiaba no revestimento de umbu ( <i>Spondias tuberosa</i> )	CN	1. Pahlevi Augusto de Souza <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Marizania Sena Pereira - <b>Não bolsista</b> 3. Lucia Cesar Carneiro - <b>Não bolsista</b>	1. Ana Clara dos Santos Farias Soares
2	Química computacional aplicada no estudo da degradação de agrotóxicos	CN	1. Gutto Raffyson Silva de Freitas <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Kelly Aline Hipolito de Medeiros
3	Relações de gênero na docência: um estudo sobre a percepção das/dos docentes no IFRN Campus Currais Novos	CN	1. Daniela Cunha Terto <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Charlyen Santos de Souza - <b>Não bolsista</b> 3. Livia Crist dos Santos Silva - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS CURRAIS NOVOS (15 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
4	AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA E SENSORIAL DE BEBIDAS TIPO KOMBUCHA ELABORADAS A PARTIR DE CHÁS DE ERVA DOCE E ERVA CIDREIRA SABOR ACEROLA	CN	1. Raquel Macedo Dantas Coelho <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Liana Beatri Medeiros da Silva  2. Pedro Eduardo Santos Albuquerque - <b>Não bolsista</b>
5	DESENVOLVIMENTO DE FILMES PLÁSTICOS BIODEGRADÁVEIS CONTENDO CELULOSE MICROBIANA PRODUZIDA A PARTIR DA FERMENTAÇÃO DA KOMBUCHA	CN	1. Raquel Macedo Dantas Coelho <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Lucia Ces Carneiro - <b>Não bolsista</b> 3. Gutto Raff Silva de Freitas - <b>Não bolsista</b>	1. Joailso Miranda da Silva Júnior  2. Ana Sar Souto Ramos - <b>Não bolsista</b>
6	Percepções dos estudantes sobre as relações entre o gênero das(dos) docentes e sua atuação profissional	CN	1. Livia Cristin dos Santos Silva <b>(Coordenado Não bolsista)</b> 2. Maria Jah Dantas dos Santos - <b>Não bolsista</b> 3. Cristiane Brito Cruz - <b>Não bolsista</b>	
7	Estudos da Argumentação em Discursos Públicos: construção do Ponto de Vista (PDV) em comentários do Facebook e do Instagram.	CN	1. Sadart Vieira da Silva <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação c**  
**Fomento**  
**CAMPUS CURRAIS NOVOS (15 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
8	Elaboração da farinha do resíduo de caju ( <i>Anacardium occidentale</i> L.) para obtenção de Donuts	CN	1. Marizania Sena Pereira <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Uliana Karina Lopes de Medeiros - <b>Não bolsista</b>	1. Diego Ribeiro da Silva  2. REGINEID SEVERIANO DE ARAÚJO - <b>Não bolsista</b> 3. Sandra Mar do Nascimento - <b>Não bolsista</b>
9	Elaboração de geleias diet de: romã e romã com maracujá, utilizando como fonte de pectina o albedo e a estévia como edulcorante.	CN	1. Katia Regi Souza <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Marizania S Pereira - <b>Não bolsista</b>	1. geovana letícia de almeida silva  2. Luanna Beatriz de Medeiros Monteiro de Oliveira - <b>Não bolsista</b>
10	CONSTRUÇÃO DE ORBITAIS ATÔMICOS E HÍBRIDOS COM ISOPOR, PARA UTILIZAÇÃO COMO FERRAMENTA VISUAL PARA O ENSINO DE HIBRIDIZAÇÃO.	CN	1. Sandro Dutra de Andrade <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	



**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação**  
**Fomento**  
**CAMPUS CURRAIS NOVOS (15 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
11	Medidas adotadas no Mercado Público de Currais Novos durante a pandemia Covid	CN	1. Marizania Sena Pereira <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Letícia do Nascimento Moura  2. Joyce Oli Borges da Silva - <b>Não bolsista</b>
12	Sorvete De Creme Com Semente De Abóbora Torrada E Caramelizada	CN	1. Marizania Sena Pereira - <b>Não bolsista</b> 2. Narciza Mari de Oliveira Arcanjo - <b>Não bolsista</b> 3. Uliana Karina Lopes de Medeiros <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. LIVIA JORDANA COSTA ALVES  2. Maria Rizioneide Feitosa da Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Fernanda de Araújo Faustino - <b>Não bolsista</b>
13	As mídias sociais e o futebol de raça, amor e paixão: um estudo sobre o Flamengo em outro patamar	CN	1. Danilo Gomes <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
14	Avaliação do perfil social premiados nas olimpíadas de Química do Rio Grande do Norte dos anos 2015 a 2019	CN	1. Heloisa Hele dos Santos Onias Ventura - <b>Não bolsista</b> 2. Rafael Augusto Ventura <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Jo Wanderley da Silva

<b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE</b> <b>Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação</b> <b>Programa Institucional de Apoio à Pesquisa</b> <b>RESULTADO DO Edital nº 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento</b> <b>CAMPUS CURRAIS NOVOS (15 Projetos aprovados)</b>				
Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
15	APLICAÇÃO DE PRÉ-TRATAMENTO OSMÓTICO, SECAGEM COM AR QUENTE E APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO COMESTÍVEIS PARA CONSERVAÇÃO D “PASSAS DE CAJU”	CN	1. Lucia Cesa Carneiro <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Pahlevi Augu de Souza - <b>Não bolsista</b> 3. Raquel Mace Dantas Coelho - <b>Não bolsista</b>	1. Greyce Kelly da Silva Lucas  2. Emanoe Fernandes de Araujo Faustino - <b>Não bolsista</b> 3. Camila Fernanda de Araújo Faustino - <b>Não bolsista</b>

<b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE</b> <b>Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação</b> <b>Programa Institucional de Apoio à Pesquisa</b> <b>RESULTADO DO Edital nº 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento</b> <b>BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS IPANGUAÇU (16 Projetos aprovados)</b>				
Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	A FORMAÇÃO DOCENTE NO CURSO DE LICENCIATURA EM INFORMÁTICA DO IFRN/Campus Ipangaçu	IP	1. Veronica Maria de Araujo Pontes <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Kleber Krol Azevedo Silva - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS IPANGUAÇU (16 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
2	Observatório das boas práticas da educação pública do Vale do Açu	IP	1. Breno Tra de Almeida <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Louize Gabriel Silva de Souza - <b>Não bolsista</b> 3. Kassio Rober Brito Soares - <b>Não bolsista</b>	
3	A PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO NA FORMAÇÃO DO FUTURO PROFESSOR	IP	1. Veronica Ma de Araujo Pontes <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
4	Remoção de metais pesados e corantes de efluentes por adsorção	IP	1. Diogo Pereira Bezerra <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	1. ANTONIA RAQUEL BEN DA FÉ -
5	Avaliação de uma calculadora acessível como tecnologia assistiva desenvolvida para deficientes visuais	IP	1. Leonardo Rafael Medeiros <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Edmilson Dantas de Lima Junior - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS IPANGUAÇU (16 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
6	Um Algoritmo para Pré-classificação de Pesquisas Científicas	IP	1. Daniel Aguiá da Silva Oliveira Carvalho <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. Vítor de Oliveira Machado -  2. Paulo Renato Lourenço Mendes Silva - <b>Não bolsista</b>
7	Análise química das cinzas da algaroba: Proposta sustentável na utilização de cinzas para a produção de cimento artesanal	IP	1. Ozanira Soares Maciel <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Juliana Moura
8	As Mulheres na 8ª Região de Saúde/RN: desafios para o combate à desigualdade de gênero na saúde	IP	1. Goncalves de Almeida <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Natalia Max e Melo - <b>Não bolsista</b>	1. Marylya Dayany Moraes Medeiros Dias - <b>Não bolsista</b> 2. Raysla Raquel Dias Guilherme - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação co Fomento**  
**CAMPUS IPANGUAÇU (16 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
9	USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NO PERÍMETRO IRRIGADO DO BAIXO AÇU (RN), BRASIL.	IP	1. Samylle Ruan Marinho de Medeiros <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Medeiros - <b>Não bolsista</b> 3. Andrey Lu Saboia - <b>Não bolsista</b>	
10	A produção de contos como metodologia para Educação Ambiental no Ensino Médio	IP	1. Samylle Ru Marinho de Medeiros - <b>Não bolsista</b> 2. Andrey L Saboia - <b>Não bolsista</b> 3. Leonardo Rafael Medeiros <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS IPANGUAÇU (16 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
11	Desenvolvimento de protótipos para o ensino de matemática para deficientes visuais	IP	1. Samuray do Nascimento Fernandes - <b>Não bolsista</b> 2. Jefferson Ig Duarte Silva <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 3. Ricardo d Carvalho Oliveira - <b>Não bolsista</b>	1. Mariana Letícia Fernandes Avelino -  2. Vitor d Oliveira Machado - <b>Não bolsista</b> 3. Dilson Campêlo Rodrigues de Oliveira Neto - <b>Não bolsista</b> 4. João Paulo de Oliveira Cabral - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação co Fomento**  
**CAMPUS IPANGUAÇU (16 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
12	Análise de nitrogênio, pH, condutividade e demanda química de oxigênio na água de poços semi-artesianos da região de Ipanguaçu	IP	1. Ca Cabral Kramer <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Carlos An Barros e Silva Junior - <b>Não bolsista</b> 3. Ricardo Fernandes dos Santos - <b>Não bolsista</b>	1. Átylla Tairony d Góis Araújo  2. Alisson dos Anjos Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Izabel Evangelista Rodrigues - <b>Não bolsista</b> 4. Robson Marques Rodrigues - <b>Não bolsista</b> 5. Robert Marques Rodrigues - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação**  
**Fomento**  
**CAMPUS IPANGUAÇU (16 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
13	Extraindo Conhecimentos de Arquivos PDF para um Algoritmo de Recomendação	IP	1. Daniel Aguiar da Silva Oliveira Carvalho <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. João Paulo de Oliveira Cabral -  2. Mariana Letícia Fernandes Avelino - <b>Não bolsista</b> 3. An Beatriz Bezerra Soares - <b>Não bolsista</b>
14	Sistema de Gerenciamento de Orientações	IP	1. Daniel Aguiar da Silva Oliveira Carvalho <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Francisca Camila Bevenuto -
15	DICINFO: DICIONÁRIO MOBILE COMPACTO DE TERMOS DA INFORMÁTICA	IP	1. Kassio Rober Brito Soares <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Angela Clau Rezende do Nascimento Reboucas - <b>Não bolsista</b>	1. Luis Eduardo Pires dos Santos -  2. Rudso Thalison Mendonça Fernandes - <b>Não bolsista</b>



**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação co Fomento**  
**CAMPUS IPANGUAÇU (16 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
16	CABOCLOS DO ASSÚ: RECONHECIMENTO, MEMÓRIA E RESISTÊNCIA.	IP	1. Natalia Maximo e Melo - <b>Não bolsista</b> 2. Rafael da Costa Goncalves de Almeida - <b>Não bolsista</b> 3. Jose Luiz Silva da Costa <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação**  
**Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS JOÃO CÂMARA (8 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
----	---------	--------	------------	--------

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS JOÃO CÂMARA (8 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	OBSERVATÓRIO DA EVASÃO NOS CURSOS SUPERIORES DE LICENCIATURA DO IFRN: DIAGNÓSTICO E REFLEXÕES (2020)	JC	1. Emiliana S Soares - <b>Não bolsista</b> 2. Francinaide Lima Silva Nascimento <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Alicia da Costa Lima do Nascimento -  2. Beatri Leocadio da Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Kelvin Nascimento de Lira - <b>Não bolsista</b> 4. Gabriely Saldanha dos Santos - <b>Não bolsista</b> 5. Jose Charl dos Santos Felix - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS JOÃO CÂMARA (8 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
2	A Formação Inicial e Continuada de Professores no IFRN-Campus João Câmara: impactos da BNC FORMAÇÃO na Região do Mato Grande	JC	1. Emiliania Souza Soares - <b>Não bolsista</b> 2. Francinaide de Lima Silva Nascimento <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Kelvin Nascimento de Lira  2. Beatriz Leocadio da Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Alicia d Costa Lima do Nascimento - <b>Não bolsista</b> 4. Gabriely Saldanha dos Santos - <b>Não bolsista</b> 5. Jose Charles dos Santos Felix - <b>Não bolsista</b>
3	Metodologias ativas no contexto da educação física no IFRN pós-pandemia (COVID 19)	JC	1. Mackson L Fernandes da Costa <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Carlos Eduardo Lopes da Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Jonas Morais Sobrinho - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS JOÃO CÂMARA (8 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
4	O Marketing e suas ferramentas em prol das relações mercadológicas	JC	1. Marils Donizetti Silvino <b>(Coordenador)</b> Não bolsista	1. Ana Patrícia do Nascimento Souza  2. Adriano Caetano da Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Jeremias Inácio da Cruz - <b>Não bolsista</b> 4. Larissa Galdino da Silva - <b>Não bolsista</b> 5. IASMI DARCIELLY FÉLIX CRUZ - <b>Não bolsista</b> 6. Maria d Conceição Machado de Moraes - <b>Não bolsista</b>
5	História de vida de escritores e escritoras da Região do Mato Grande	JC	1. Sueli Rodrigues da Rocha <b>(Coordenador)</b> Não bolsista	
6	CalcFV – Calculadora de Sistemas de Microgeração Fotovoltaica	JC	1. Dennys Lopes Alves <b>(Coordenador)</b> Não bolsista	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação c**  
**Fomento**  
**CAMPUS JOÃO CÂMARA (8 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
7	Proposição de uma Ferramenta Computacional Destinada a Automatizar o Processo de Cálculo dos Parâmetros Elétricos de Células Fotovoltaicas de Silício Cristalino	JC	1. Dennys Lop Alves <b>(Coordenado Não bolsista)</b>	
8	Desenvolvimento de uma ferramenta auxiliar para dimensionamento de projetos fotovoltaicos	JC	1. Samya Lorena de Medeiros Confessor <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	1. Gutembergue Ferreira da Silva

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com**  
**Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS MACAU (8 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	A guerra infinita do(a) jovem pesquisador(a): gamificação e e escrita técnico-científica no ensino médio integrado	MC	1. Al Gonzatti dos Santos <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Rafael Azevedo Galvão de Lima

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS MACAU (8 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
2	Mapeia Drone: Uso de Drone no Mapeamento Topográfico e Construção de Maquete 3D do IFRN/Campus Macau	MC	1. Paulo Victor do Nascimento Araujo <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Yuri Marque Macedo - <b>Não bolsista</b> 3. Artur Carnei Leao - <b>Não bolsista</b>	1. Lidia Priscila de Sousa Santos -  2. Fabricio de Oliveira Tom - <b>Não bolsista</b>
3	Síntese e aplicação de Redes Metalorgânicas luminescentes na codificação de documentos e papel moeda.	MC	1. Erico de Moura Neto - <b>Não bolsista</b> 2. Jarley Fagne Silva do Nascimento <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 3. Luiz Henrique Medeiros da Costa - <b>Não bolsista</b>	1. Millayd Moraes Nogueira
4	Analisando a evolução do novo coronavírus (SARS-Cov-2) por meio da comparação de sequências genômicas	MC	1. Daniel Chaves de Lima <b>(Coordenador) Não bolsista</b> 2. Mariana Dias Leite - <b>Não bolsista</b>	1. Anderson Rafael de Matos Queiroz

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS MACAU (8 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
5	Análise da metodologia de sala de aula invertida na relação entre motivação e autonomia no processo de ensino-aprendizagem de conteúdos de Biologia Celular	MC	1. Cinthia Beatrice da Silva Telles <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b> 2. Paula Iv Medeiros dos Santos - <b>Não bolsista</b> 3. Silvia de Araujo Aranha - <b>Não bolsista</b>	1. Kaio Araujo Miranda -
6	Uma abordagem de acompanhamento em tempo real da contribuição individual de alunos de cursos de computação no desenvolvimento de projetos de software acadêmicos hospedados no GitHub	MC	1. Joao Helis Junior de Azevedo Bernardo <b>(Coordenado)</b> <b>Não bolsista</b>	1. Lucas Marcel Silva de Brito
7	Modelo SIR e o COVID 19 no Rio Grande do Norte	MC	1. Antoni Marques dos Santos <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b>	
8	Análise de erros e concepções de estudantes da licenciatura em Biologia em relação à matemática	MC	1. Antonio Fabio do Nascimento Torre <b>(Coordenador)-</b> <b>Não bolsista</b> 2. Elizeu Odilon Bezerra Filho - <b>Não bolsista</b>	1. Ryan Alif Rocha do Nascimento Germano -

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS MOSSORÓ (12 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	O “Ensino Profissionalizante” na Ditadura Militar: mapeamento da produção acadêmica sobre a Lei nº 5.692/1971	MO	1. Francisco das Chagas Silva Souza <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Elvir Fernandes de Araujo Oliveira - <b>Não bolsista</b> 3. Aleksandra Nogueira de Oliveira Fernandes - <b>Não bolsista</b>	1. Ildérica Lopes da Silva
2	ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA NO CURSO TÉCNICO INTEGRADO DE ELETROTÉCNICA	MO	1. Albino Oliveir Nunes <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Carmem A Filgueira de Medeiros Guerra - <b>Não bolsista</b>	1. MARINA MORAIS BORGES -  2. Elison Victo Braga da Silva - <b>Não bolsista</b>



3	Plataforma online para a implementação de Unidades de Aprendizagem Ativas - Continuação	MO	<p>1. Clayton Maciel Costa - <b>Não bolsista</b></p> <p>2. Marcelo Nune Coelho <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></p>	<p>1. Maria Eduarda Bezerra Tavares -</p> <p>2. Pedro Goularte Dombroski - <b>Não bolsista</b></p> <p>3. Heronildo Almeida Luna Fernandes - <b>Não bolsista</b></p> <p>4. Thiag Coelho de Oliveira - <b>Não bolsista</b></p> <p>5. Yasmi Cristina Medeiros da Silva - <b>Não bolsista</b></p> <p>6. Ana Mari Gomes Holanda - <b>Não bolsista</b></p>
4	Acessibilidade no ambiente escolar: Proposta de readequação da rampa de entrada do IFRN Campus Mossoró.	MO	<p>1. Maria da Conceicao Souza do Nascimento Carlos Leit - <b>Não bolsista</b></p> <p>2. Jeronim Mailson Cipriano Carlos Leite <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></p>	<p>1. ENNUS ELIABE BEZERRA GONDIM</p> <p>2. Amanda Lima Souza - <b>Não bolsista</b></p> <p>3. Victória Raab de Oliveira Bezerra - <b>Não bolsista</b></p>

5	UTILIZAÇÃO DA CASCA DE ARROZ NO TRATAMENTO D ÓLEO VEGETAL RESIDUAL PELO PROCESSO DE ADSORÇÃO E SUA INFLUÊNCIA NA QUALIDADE DO SABÃO EM BARRA PRODUZIDO A PARTIR DESSA MATÉRIA-PRIM	MO	1. Diego Ang de Araujo Gomes <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. JO MARIA ALMEIDA NETO -
6	PROTÓTIPO DE ESTEIRA ROLANTE DE DESCIDA AUTOSSUFICIENTE COM FREIO ELETROMAGNÉTICO DE BAIXO CUS	MO	1. Felipe Be Albuquerque <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
7	“Análise comparativa da viscosidade de álcool em gel produzido no IFRN com outras marcas vendidas no mercado”	MO	1. Raimund Cosme da Silva Filho <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	1. JOSE MARIA ALMEIDA NETO -
8	produção de sabão a partir de óleo vegetal residual, arroz e cuscuz residual.	MO	1. Raimund Cosme da Silva Filho <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Abel Soares de Souza Neto
9	Uma proposta de matriz bipartida para compactação de substratos toroidais	MO	1. Danilo de Souza <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	
10	Levantamento de Curvas de Carga Elétrica do Campus Mossoró	MO	1. Clayton Antonio de Miranda Oliveira <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
11	Um estudo sobre a satisfação das alunas e dos alunos do IFRN com a disciplina de desenho mecânico	MO	1. Danilo de Souza <b>(Coordenador) Não bolsista</b> 2. Jeronimo Mailson Cipriano Carlos Leite - <b>Não bolsista</b>	

12	Desenvolvimento de Sistema Web para Gerenciamento do Setor Médico do Campus Mossoró utilizando a metodologia Ágil	MO	1. Carla Kata de Monteiro Marques <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b> 2. Clayton Maciel Costa - <b>Não bolsista</b>	1. Fernando Soares de Sousa Filho  2. Pablo Ruan Nogueira Dantas - <b>Não bolsista</b>
----	---	----	---	--

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS NATAL - CENTRAL (27 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Detecção e Mitigação de Ataques DDoS em Infraestruturas SDN Através de Técnicas de Moving Target Defens	CNAT	1. Felipe Sampa Dantas da Silva <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Francisco Sales de Lima Filho - <b>Não bolsista</b> 3. Emidio de Paiva Neto - <b>Não bolsista</b>	
2	Smart Protection 2.0: Sistema Avançado de Proteção contra Ataques de Negação de Serviços	CNAT	1. Felipe Sampai Dantas da Silva <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Francisco Sales de Lima Filho - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CENTRAL (27 Projetos)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
3	Decisão de Handover Orientada a QoE em Redes 5G com o uso de Estratégias Baseadas em Aprendizado de Máquina	CNAT	1. Felipe Sampaio Dantas da Silva <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Emidio de Paiva Neto - <b>Não bolsista</b>	
4	Caracterização de Mecanismos de Comunicação Resiliente para Redes Ad-Hoc Veiculares Habilitadas por Tecnologias SDN	CNAT	1. Felipe Sampaio Dantas da Silva <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Emidio de Paiva Neto - <b>Não bolsista</b>	
5	Orquestração Contínua de Múltiplos Controladores SDN em Ambientes Multi-Domínio Federados	CNAT	1. Felipe Sampaio Dantas da Silva <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Emidio de Paiva Neto - <b>Não bolsista</b>	
6	MAPEAMENTO DO RADÔNIO NO INTERIOR DOS SHOPPINGS NATALENSES PERSPECTIVAS DE RISCOS À SAÚDE PÚBLICA	CNAT	1. Jairo Rodrigues de Souza <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Semíramis Mesquita Ciríaco da Silva
7	ESTUDO DAS PRINCIPAIS OCORRÊNCIAS DE ANOMALIAS GEOQUÍMICAS DA REGIÃO METROPOLITANA DE NATAL-RN COMO FORMA DE AVERIGUAR A POSSÍVEL VIABILIDADE ECONÔMICA DOS DEPÓSITOS MINERAIS	CNAT	1. Jairo Rodrigue de Souza <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. Lucas Vinicius Souza de Carvalho

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CENTRAL (27 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
8	INVESTIGAÇÃO DE ÁREAS POTENCIAIS DE CORPOS KIMBERLÍTICOS NA MICROREGIÃO DO SERTÃO CENTRAL POR MEIOS DE DADOS GEOFÍSICOS DE EXPLORAÇÃO	CNAT	1. Jairo Rodrigues de Souza <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. Elias Tomá Aguiar Rosa -
9	Utilização do Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA) Moodle como ferramenta de apoio ao ensino presencial	CNAT	1. Elthon John Rodrigues de Medeiros <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Jobson Hugo Sousa Soares - <b>Não bolsista</b> 3. Emanuel Go Lourenco - <b>Não bolsista</b>	1. José Filipi d Lima Araújo
10	AVALIAÇÃO ECONÔMICA E SAÚDE PÚBLICA: A PREVENÇÃO À COVID-19 EM ESTADOS DO NORDESTE BRASILEIRO	CNA	1. Jassio Pereira de Medeiros <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
11	Estudo crítico dos Fundamentos Filosóficos da Ética Ambiental e das Tendências atuais do Ambientalismo.	CNAT	1. Samir Cristino de Souza <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Maurilio Gadelha Aires - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CENTRAL (27 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
12	ESTUDO DA PURIFICAÇÃO DA ÁGUA PRODUZIDA DE PETRÓLEO – PETROBRAS RN/CE- COM REJEITO DA MINERAÇÃO	CNAT	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Djalma Valerio Ribeiro Neto - <b>Não bolsista</b></li> <li>2. Flanelson Maciel Monteiro <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></li> <li>3. Mauro Froes Meyer - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Isamar Al Sa</li> <li>2. Gorett A Cunha Lino - <b>Não bolsista</b></li> </ol>
13	O ESTUDO DA LINGUAGEM COMO FACILITADORA DO ENSINO E APRENDIZAGEM EM MATEMÁTICA	CNAT	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Enne Karo Venancio de Sousa <b>(Coordenado Não bolsista)</b></li> </ol>	
14	ANÁLISE DAS PROPRIEDADES TECNOLÓGICAS DE PEÇAS DA CERÂMICA ESTRUTURAL (VERMELHA E BRANCA) COM A INCORPORAÇÃO DE RESÍDUOS DE GESSO DA CONSTRUÇÃO CIVIL	CNAT	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Flanelson Maciel Monteiro <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></li> <li>2. Djalma V Ribeiro Neto - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Mauro Froe Meyer - <b>Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bruna Pere do Nascimento Souza</li> </ol>
15	CARACTERIZAÇÃO TECNOLÓGICA E MINERALÓGICA DO REJEITO DE PEGMATITO DO MUNICÍPIO DE PARELHAS/RN PARA REUTILIZAÇÃO EM TÉCNICAS DE ROCHAGEM	CNAT	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Djalma Valerio Ribeiro Neto - <b>Não bolsista</b></li> <li>2. Mauro Froes Meyer - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Flanelson Maciel Monteiro <b>(Coordenador)- Não bolsista</b></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ana Alice Maria Ribeir</li> <li>2. Bruna Albernaz Aquino Grigolon - <b>Não bolsista</b></li> <li>3. Carla Letíci Silva Oliveira - <b>Não bolsista</b></li> </ol>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CENTRAL (27 Projetos aprovad**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
16	Estudo da Percepção da Qualidade Ambiental Residencial dos Habitantes dos Bairros de Pitimbu, Ponta Negra, Nova Descoberta e Capim Macio na Zona Sul de Natal-RN	CNAT	1. Maurilio Gadelha Aires - <b>Não bolsista</b> 2. Samir Cristin de Souza <b>(Coordenado Não bolsista)</b>	1. Barbosa Gomes  2. JESSIC SIQUEIRA DAS NEVES SILVA - <b>Não bolsista</b> 3. NATALI PINHEIRO BARROS DOS SANTOS - <b>Não bolsista</b> 4. ELAIN DENISE BANDEIRA - <b>Não bolsista</b> 5. Tatiana Maf de Oliveira - <b>Não bolsista</b>
17	OCORRÊNCIAS MINERAIS NOS ESCARNITOS DE SANTA	CNA	1. Cleonils Mafra Barbosa <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Micael B Damasceno - <b>Não bolsista</b>	1. leandro miguel caceres lima -  2. MARIA LUIZA DE LIRA ALVES - <b>Não bolsista</b> 3. Felipe mari costa - <b>Não bolsista</b> 4. Maria Adelaid de Medeiros Neta - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CENTRAL (27 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
18	INVENTARIAÇÃO E AVALIAÇÃO DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO DO MUNICÍPIO DE PARELHAS/RN	CNAT	1. Micael Batista Damasceno <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Robson Rafae de Oliveira - <b>Não bolsista</b>	
19	AVALIAÇÃO DA INSERÇÃO SOCIAL DOS CATADORE AUTÔNOMOS NA GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, NA ESTAÇÃO DE TRANSBORDO, NO MUNICÍPIO DE NATAL/RN	CNAT	1. Maurili Gadelha Aires <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Samir Cristin de Souza - <b>Não bolsista</b>	1. atanice miranda
20	AVALIAÇÃO DOS SEDIMENTOS DE FUNDO E ROCHAS NO ALTO CURSO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO DOCE, RN	CNAT	1. Micael Batista Damasceno <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
21	ACCESSCONTROL.IOT: Controle de acesso físico utilizando Internet das Coisas	CNAT	1. Moises Cirilo de Brito Souto <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. DANIEL VITOR DA SILVA FREITAS  2. EDUARDO D MOURA OLIVEIRA FILHO - <b>Não bolsista</b> 3. Denner Rob da Silva - <b>Não bolsista</b> 4. Luan da Silva Medeiros - <b>Não bolsista</b>



**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CENTRAL (27 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
22	REDUÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS OCACIONADOS POR PEDREIRAS DE ROCHAS ORNAMENTAIS A PARTIR DA UTILIZAÇÃO DOS RESÍDUOS DA LAVRA COMO COMPONENTE DA MASSA CERÂMICA PARA PRODUÇÃO DE GRÉS PORCELANATO	CNAT	1. Marcondes Mendes de Souza <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Marcos Aure de Oliveira Maia - <b>Não bolsista</b>	1. Alice de Souza Toffolo  2. Ilan Huds Gomes de Santana - <b>Não bolsista</b>
23	Estimação da Radiação Solar por meio da Energia Elétrica Produzida por Módulos Fotovoltaicos	CNAT	1. Alexandr Vladno da Rocha <b>(Coordenado Não bolsista)</b>	1. Wendell da Silva Dantas  2. GABRIELA LARISSA DE LIMA ROCHA - <b>Não bolsista</b> 3. JOAO HENRIQUE DA SILVA BARROS JUNIOR - <b>Não bolsista</b> 4. ALEXANDR DOS SANTOS JÚNIOR - <b>Não bolsista</b> 5. Maria Clara de Paiva Sousa - <b>Não bolsista</b>
24	ESTUDO DO COMPORTAMENTO TÉRMIC E ENSAIOS TECNOLÓGICOS DAS ARGILAS DO RIO GRANDE DO NORTE E DA PARAÍBA, ADICONADAS NA MASSA CERÂMICA PARA GRÈS PORCELANATO	CNAT	1. Marconde Mendes de Souza <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Jose Beldson Elias Ramos - <b>Não bolsista</b>	1. Hemilly Maria Souza Barroso De Holanda -

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CENTRAL (27 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
25	A ANTROPIZAÇÃO COMO FATOR DE RISCO EM CANGUARETAMA/RN	CNAT	1. Cleonil Mafra Barbosa <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. EZEQUIEL DO NASCIMENTO ALVES  2. Jeferson Gustavo Silva Guardiano - <b>Não bolsista</b> 3. Felipe marin costa - <b>Não bolsista</b>
26	O IMPACTO DOS SERVIÇOS DE DELIVERY DE ALIMENTOS NA GERAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	CNAT	1. Ceres Virginia da Costa Dantas <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. A Queiroz de Medeiros  2. Joanders Santos Freire - <b>Não bolsista</b>
27	IMPLEMENTAÇÃO E REVITALIZAÇÃO DOS ASPECTOS DE SEGURANÇA DO TRABALHO NO LABORATORIO DE TECNOLOGIA MINERAL E MATERIAIS DO IFRN CAMPUS NATAL CENTRAL	CNAT	1. Mauro Froes Meyer <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Alexandre Lucio Dantas - <b>Não bolsista</b> 3. Djalma Valerio Ribeiro Neto - <b>Não bolsista</b>	1. Gorett Alaisya Cunha Lino -  2. Ana Paula Garcia Delgado - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS NATAL - CIDADE ALTA (13 Projetos aprovados)**

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE				
<b>Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação</b> <b>Programa Institucional de Apoio à Pesquisa</b> <b>RESULTADO DO Edital nº 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação c</b> <b>Fomento</b> <b>CAMPUS NATAL - CIDADE ALTA (13 Projetos aprovados)</b>				
Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Prevalência e fatores associados a qualidade de vida dos alunos do Curso Técnico em Lazer do IFRN Campus Natal Cidade-Alta durante a pandemia do COVID-19 (SARS-COV2).	CAL	1. Filipe Fernandes Oliveira Dantas <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Kennyo Artur Ribeiro de Lima
2	OBSERVATÓRIO DO LAZER ESPORTE (OLE): MEMÓRIAS, ATUAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLOGIAS SOCIAIS.	CAL	1. Everaldo Robson de Andrade - <b>Não bolsista</b> 2. Francisco Iranylson Gomes de Brito - <b>Não bolsista</b> 3. Kadydja Kar Nascimento Chagas <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Marta Mariane Ferreira Gomes de Souza  2. YSYS WANES SIL SANTOS - <b>Não bolsista</b> 3. João Pau de Sousa Targino - <b>Não bolsista</b> 4. Karolinne Stefanny de Souza - <b>Não bolsista</b> 5. Yasmin Carla Silva Barros - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação c**  
**Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CIDADE ALTA (13 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
3	Inserção dos egressos de Gestão Desportiva e do Lazer (IFRN) no mundo do trabalho: uma análise na perspectiva da formação	CAL	1. Aniele Fernanda Silva de Assis Moraes <b>(Coordenador) Não bolsista</b> 2. Gabriela Dalila Bezerra Raulino - <b>Não bolsista</b> 3. Augusto Ribeiro Dantas - <b>Não bolsista</b>	
4	Gestão em Políticas Públicas de Esporte e Lazer: saberes, implicações e alternativas formativas	CAL	1. Gustavo Andre Pereira de Brito - <b>Não bolsista</b> 2. Aniele Fernanda Silva de Assis Moraes <b>(Coordenador) Não bolsista</b> 3. Marcus Vinici de Faria Oliveira - <b>Não bolsista</b>	
5	Gamificando o moodle para o ensino presencial: uma proposta de aprendizagem	CAL	1. Jobson Hugo Sousa Soares <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Elthon John Rodrigues de Medeiros - <b>Não bolsista</b> 3. Emanuel Gomes Lourenco - <b>Não bolsista</b>	1. Isabelle Alexandra Alexandre Pinto

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação co Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CIDADE ALTA (13 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
6	COMUNIDADE, CARNAVAL PANDEMIA: TRAJETÓRIA E REINVENÇÃO DAS ESCOLAS DE SAMBA DE NAT	CAL	1. Joao Francisc de Oliveira Simoes - <b>Não bolsista</b> 2. Sandova Villaverde Monteiro <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	
7	Atividade Física, Lazer, Comportamento Sedentário e Marcadores Psicofisiológicos durante e após a pandemia do COVID-19	CAL	1. Sanderson Soares da Silva <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Marcus Vinicius de Faria Oliveira - <b>Não bolsista</b>	
8	Políticas culturais no Rio Grande do Norte no contexto da pandemia do COVID-19	CAL	1. Nara da Cunh Pessoa <b>(Coordenador) Não bolsista</b> 2. Edivania Duar Rodrigues - <b>Não bolsista</b>	1. THÁCIT REGIES CARVALHO DA COSTA

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CIDADE ALTA (13 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
9	ESTUDO DA VELHICE E DO ENVELHECIMENTO HUMANO NO BAIRRO DAS ROCAS	CAL	1. Kadydja Karl Nascimento Chagas - <b>Não bolsista</b> 2. Francisco Iranylson Gomes de Brito - <b>Não bolsista</b> 3. Everaldo Robson de Andrade <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	1. João de Deus De Souza Paiva  2. Marta Mariane Ferreira Gomes de Souza - <b>Não bolsista</b> 3. Mayar Vitória d Nascimento Ribeiro - <b>Não bolsista</b> 4. Filipe Vinícius Barbalho da Silva - <b>Não bolsista</b> 5. Victóri Gabriela Medeiros do Nascimento - <b>Não bolsista</b>
10	REEXISTÊNCIAS CÊNICAS: Teatro e reinvenções da linguagem no contexto da Pandemia	CAL	1. Keila Fonseca e Silva <b>(Coordenado) Não bolsista</b>	1. Mikaline Marques Rodrigues -  2. ÂNGEL FRANÇA DE ABREU - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - CIDADE ALTA (13 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
11	A expansão do investimento chinês no Brasil e seus rebatimentos no setor elétrico nacional	CAL	1. Marcos Anton Alves de Araujo <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Pablo Guimaraes Azevedo - <b>Não bolsista</b>	1. YSYS WAN SIL SANTOS -  2. Kennyo Artur Ribeiro de Lima - <b>Não bolsista</b>
12	Concepções e representações do título de Patrimônio Cultural Imaterial da Ginga com Tapioca	CAL	1. Nara da Cunha Pessoa <b>(Coordenado Não bolsista)</b>	1. VICTO AUGUS MARTINS LIMA DA SILVA
13	Jardim submerso: criando um micro-ecossistema para promover a interdisciplinaridade	CAL	1. Tercio de Lima Silva <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS NATAL - ZONA NORTE (13 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
----	---------	--------	------------	--------

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - ZONA NORTE (13 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Aprendizado de máquina para estimar a degradação de tecidos por radiação ultravioleta em máscaras de proteção facial – Fase 1: descritores baseados na caracterização química e morfológica.	ZN	1. Roberto Rodrigues Cunha Lima <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Talyta Luana Lima Cabral -  2. Jo Marcelo Galvão Filgueira dos Santos - <b>Não bolsista</b>
2	Fibras Vegetais Retardantes de Chama	ZN	1. Robert Rodrigues Cunha Lima <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Melyss Adrielle Aguiar Lima
3	MEDIDAS DE INOVAÇÃO ORGANIZACIONAL: UM ESTUDO EM MICRO E PEQUENAS EMPRESAS DA REGIÃO METROPOLITANA DE NATA	ZN	1. Miler Franco Anjour <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Bruno Campelo Medeiros - <b>Não bolsista</b>	
4	Tendências gráficas no WhatsApp de alunos do IFRN Campus Natal - Zona Norte	ZN	1. Felipe Moraes de Melo <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	
5	Estudo de padrões de interfaces web para construção de artefatos web mais efetivos	ZN	1. Cesimar Xavier de Souza Dias <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	



**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - ZONA NORTE (13 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
6	SUSI - SISTEMA URBANO DE SEGURANÇA INTELIGENTE (FASE II)	ZN	1. Maria Jos Marjorie Ramos da Silva <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Edmilso Barbalho Campos Neto - <b>Não bolsista</b>	1. Higor d Nascimento Guilhermino  2. João Pau Pereira de Medeiros - <b>Não bolsista</b>
7	STEM GIRLS: desvendando o Labirinto de Cristal	ZN	1. Maria Emi Barreto Bezerra <b>(Coordenador Não bolsista</b> 2. Giovannin Leite de Freitas Batista - <b>Não bolsista</b>	1. Hanna Vitória d Oliveira Silva  2. Geovani Porto de Deus - <b>Não bolsista</b> 3. yasmin kaline de carvalho silva - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação c**  
**Fomento**  
**CAMPUS NATAL - ZONA NORTE (13 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
8	PROSA - PROGRAMA DE SUSTENTABILIDADE DA ÁGUA (FASE III)	ZN	1. Daniel Guerr Vale da Fonsec - <b>Não bolsista</b> 2. Rodolfo da Silva Costa - <b>Não bolsista</b> 3. Maria Jos Marjorie Ramos da Silva <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b>	1. Alessandra Beatriz Rodrigues De Freitas  2. Yasmim Morais de Vasconcelo - <b>Não bolsista</b> 3. Uliane Monteiro da Silva - <b>Não bolsista</b> 4. Ludmylla Graziela da Costa Bastos - <b>Não bolsista</b> 5. Fabian Pereira Duarte - <b>Não bolsista</b>
9	O Instagram como Quilombo Virtual	ZN	1. Thulho Ce Santos de Siqueira <b>(Coordenador)</b> - <b>Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - ZONA NORTE (13 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
10	MapGas: Aplicativo para Mapeamento de Análise da Gasolina Comercializada - Versão Web App	ZN	1. Cesimar Xavie de Souza Dias <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b> 2. Thiago Va Marques - <b>Não bolsista</b> 3. Olimpio Jose da Silva Junior - <b>Não bolsista</b>	
11	SISTEMA DE ELETROFLOCULAÇÃO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES	ZN	1. Roberto Rodrigues Cunha Lima - <b>Não bolsista</b> 2. Daniel Gue Vale da Fonse <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Aliane Karynne de Paiva Santos -  2. Arthur Steves Silva Medeiros de Oliveira - <b>Não bolsista</b> 3. Ana Livia Freitas do Nascimento - <b>Não bolsista</b>
12	Yume: uma proposta de pesquisa-a para o acesso à ciência	ZN	1. Jeniffer de Azevedo Varel <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b> 2. Alyson Thiago Fernandes Freire - <b>Não bolsista</b>	1. Geovani Porto de Deus -  2. Hanna Vitória de Oliveira Silva - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NATAL - ZONA NORTE (13 Proj**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
13	DRILL PCB - FURADEIRA DE BANCADA PARA PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO	ZN	1. Liviane Catarin Almeida Melo (Coordenador)- Não bolsista	1. Raque Brena Silva de Lima  2. Milenne Barbosa da Silva Paiva - Não bolsista 3. Beatriz da Silva Gomes - Não bolsista

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação co Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS NOVA CRUZ (12 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Síntese de biodiesel proveniente da semente de maracujá amarelo ( <i>Passiflora Edulis</i> ) por Transesterificação in situ em presença de co-solventes.	NC	1. Saulo He Gomes de Azevedo  Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00	1. Dirald Bezerra Filho  2. Thiago de Sales - Não bolsista

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NOVA CRUZ (12 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
2	APLICAÇÃO DA TECNOLOGIA ELETROQUÍMICA PARA O TRATAMENTO DE Á RESIDUÁRIAS PROVENIENTES DA MINIUSINA E SANEANTES.	NC	1. Aline Mari Sales Solano <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Djeson Mateu Alves da Costa - <b>Não bolsista</b> 3. Fabio Garc Penha - <b>Não bolsista</b>	
3	Espécies metálicas em análise por adsorção com carvão ativado de resíduos de maracujá.	NC	1. Andrea Claudia Oliveira Silva <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	1. Rhuan Alves Coutinho da Silva -  2. José Vinicius de Lima - <b>Não bolsista</b>
4	AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE REMOÇÃO DE AZUL DE METILENO PELA BIOMASSA DO PSEUDOCAULE DA BANANEIRA	NC	1. Djeson Mateu Alves da Costa <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Jo Jackson Soares de Melo

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação**  
**Fomento**  
**CAMPUS NOVA CRUZ (12 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
5	Algarismos significativos e experimentos quantitativos: um estudo diagnóstico da aplicação e relevância na formação da percepção de mensurabilidade em física	NC	1. Messias Vilbert de Souza Santos <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Thiago de Araujo Sobral Silva - <b>Não bolsista</b>	1. Amadeu Silva Vieira  2. Thauã Magalhães Paulino Lucas - <b>Não bolsista</b> 3. Maria Ameliane Lopes da Silva - <b>Não bolsista</b> 4. IA JOSEPH DA COSTA SILVA - <b>Não bolsista</b>
6	O Negro na Música: um estudo sobre as negritudes e o preconceito presente na MPB	NC	1. Artur Fabiano Araujo de Albuquerque <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
7	Avaliação de métodos compostos para cálculos de propriedades termoquímicas de compostos de iodo	NC	1. Regis Casimiro Leal <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. Maria Andreizi Monteiro de Andrade

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS NOVA CRUZ (12 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
8	BODYEYE: Um equipamento para o auxílio na locomoção de pessoas com deficiência visual	NC	1. Carlos Deyvinson Reges Bessa <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
9	Celular Adventure	NC	1. Andre Freita Barbosa <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Danyelle Alves da Silva - <b>Não bolsista</b>	
10	A melancolia em Manuel Bandeira: um estudo freudiano do triste lirismo de "Carnaval"	NC	1. Jose Diego Cirne Santos <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	
11	O QUE AS INDÚSTRIAS QUÍMICAS DA REGIÃO AGRESTE POTIGUAR E ADJACÊNCIAS BUSCAM NO PERFIL PROFISSIONAL DO TÉCNICO EM QUÍMICA?	NC	1. Elizabete Rocha Mendes Bezerra Rodrigues - <b>Não bolsista</b> 2. Rochele Kalin Reis de Medeiros <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	
12	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICA E DE EFICÁCIA DOS SANEANTES PRODUZIDOS NO IFRN CAMPUS NOVA CRUZ	NC	1. Millen Cristiane de Medeiros Bezerra Jacome <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Djeson Mat Alves da Costa - <b>Não bolsista</b>	1. DENIS OLIVEIRA DAS CHAGAS -

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS PARNAMIRIM (4 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Teatrar - História do Teatro Potiguar	PAR	1. Rebeqa Caroc Seixas <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	
2	Nikolai Gógol e a História do Teatro Russ	PAR	1. Rebeqa Car Seixas <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	
3	O jogo digital educativo ArteSaga como estratégia metodológica para o ensino de História da Arte	PAR	1. Franczy Izanny de Brito Barbosa Martins <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	
4	Farol da Integração: analisando a integração curricular nos relatórios de Prática Profissional	PAR	1. Priscila Tiziana Seabra Marques da Silva <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Erika More Santos - <b>Não bolsista</b> 3. Ana Paul Borba Costa - <b>Não bolsista</b>	1. Júlia Ma Azevedo Guilhermino -

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS PAU DOS FERROS (18 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
----	---------	--------	------------	--------



**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS PAU DOS FERROS (18 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Produção de biscoitos amanteigados com substituição parcial da farinha de trigo por soro de queijo em pó: Estabilidade físico-química durante armazenamento	PF	1. Emanuel Ne Alves de Oliveira <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Elisabete Pianco de Sousa - <b>Não bolsista</b>	1. Kaylan Freire de Oliveira -  2. Isabel da Silva Mendonça - <b>Não bolsista</b>
2	Qualidade físico-química e microbiológica do pólen apícola produzido na região do Alto Oeste do Rio Grande do Norte	PF	1. Romulo Mag Oliveira de Freitas <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Ivan de Oliveira Lima Junior - <b>Não bolsista</b> 3. Luciene Xavier de Mesquita Carvalho - <b>Não bolsista</b>	
3	ELABORAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DE BEBIDA LÁCTEA FERMENTADA DE ACEROLA ADICIONADA DE FARINHA DE BETERRABA	PF	1. Elisabete Pianco de Sousa <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Emanuel Neto Alves de Oliveira - <b>Não bolsista</b>	1. Alícia Mayara Sarmiento Araújo -  2. Maria Anyelly da Silva - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS PAU DOS FERROS (18 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
4	OBTENÇÃO DE FARINHA DE BETERRABA POR MEIO DE SECAGEM CONVECTIVA EM DIFERENTES TEMPERATURAS	PF	1. Elisabete Pianco de Sousa <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Emanuel Net Alves de Oliveira - <b>Não bolsista</b>	1. Yagho Juda Queiroz Freitas -  2. Guilherme Sampaio Soares - <b>Não bolsista</b>
5	Letramentos acadêmicos na iniciação científica de alunos de ensino médio na área de Ciência da Computação: atividades/rotinas e artefatos/recursos	PF	1. Evandro Goncalves Leite <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Karla Julyana da Silva Nunes -  2. Tainá Fernandes Barbalho - <b>Não bolsista</b>
6	PERCEPÇÃO AMBIENTAL DE ESTUDANTES SOBRE ANIMAIS E AMBIENTE MARINHO: ESTRATÉGIAS PARA O ENSINO DE BIOLOGIA E CONSERVAÇÃO	PF	1. Daniele Bezerra dos Santos <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	
7	Vozes dissonantes: o negro na literatura potiguar	PF	1. Francisco Humberlan Arruda de Oliveira <b>(Coordenador) Não bolsista</b> 2. Luan Talles de Araujo Brito - <b>Não bolsista</b>	1. Barbara Pinheiro de Sousa

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS PAU DOS FERROS (18 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
8	ABELHAS SOLITÁRIAS (HYMENOPTERA; APIDAE) QUE NIDIFICAM EM CAVIDADES ARTIFICIAIS EM ÁREAS CULTIVADAS COM ACEROLEIRA (Malpighia emarginata) NA REGIÃO DO SEMIÁRIDO POTIGUAR	PF	1. Michelle de Oliveira Guimaraes Brasil <b>(Coordenado Não bolsista)</b>	1. Antonia Carmen Bento Leite  2. Giovanna Fernandes Queiroz - <b>Não bolsista</b>
9	Crenças de alunos do Curso Técnico Integrado em Informática sobre o internetês	PF	1. Francisc Humberlan Arruda de Oliveira - <b>Não bolsista</b> 2. Luan Talles de Araujo Brito <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Auiã Tobias Chaves Coelho -  2. YASMIM MENDES DA COSTA - <b>Não bolsista</b> 3. Mirla Isabel Lopes Gomes - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS PAU DOS FERROS (18 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
10	POSSIBILIDADES E DESAFIOS DA AGROECOLOGIA: um estudo de caso no Alto Oeste Potiguar	PF	1. Vanessa de Cassia Tavares Andrade <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Francisco Carlos de Lucena - <b>Não bolsista</b> 3. Gabriel Pereira de Oliveira - <b>Não bolsista</b>	1. Ícaro Kawê Bezerra Bessa  2. José Victo Da Silva - <b>Não bolsista</b>
11	CAMÕES SEGUNDO CAMONGE: UMA LEITURA QUINHENTISTA DA LITERATURA DE CORDEL	PF	1. Francisc Magno Silva de Araujo <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	
12	APIS BERÇARIO	PF	1. Jackson de Sousa Queiroga <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Emmanuel Victo Moraes Limão -  2. Emanue Bezerra Soares - <b>Não bolsista</b>
13	APLICAÇÃO PARA SISTEMATIZAR O ACESSO À INFORMAÇÕES SOBRE TUTORIAS	PF	1. Jeferson Queiroga Pereira <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. Caio Lu Aquino Nogueira -

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS PAU DOS FERROS (18 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
14	Avaliação da qualidade microbiológica de ovos comerciais e caipiras comercializados no Alto Oeste Potiguar	PF	1. Gleison Sil Oliveira - <b>Não bolsista</b> 2. Adalva Lope Machado <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. João Pedro Horácio de Oliveira -  2. Kivia Mayana Santos de Oliveira - <b>Não bolsista</b>
15	Inteligência Artificial Aplicada à Licitações Públicas	PF	1. Aluisio Igo Rego Fontes <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. NATAN ALMEIDA DE LIMA
16	PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE GESTÃO HOSPITALAR PARA HOSPITAIS PÚBLICOS	PF	1. Jefers Queiroga Pereira <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Francisc Leandro de Morais Pinto

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS PAU DOS FERROS (18 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
17	REPOSITÓRIO DE OBJETOS DE APRENDIZAGEM ACESSÍVEIS	PF	1. Irlan Arley Targino Moreira <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Francisc Leocássio da Silva -  2. Felipe Gabriel Queiroz Rêgo - <b>Não bolsista</b>
18	IFJICS - Plataforma de Gerenciamento e Acompanhamento dos Jogos dos Servidores do IFRN	PF	1. Elenilson Vieira da Silva Filho <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Maikon Moise de Oliveira Maia - <b>Não bolsista</b>	1. Flávia Rafaela Diógenes Ferreira  2. Gabriel Queiroz Rego - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS SANTA CRUZ (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
----	---------	--------	------------	--------

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SANTA CRUZ (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Um estudo de caso sobre o impacto do ensino remoto no ensino-aprendizagem do curso de Licenciatura em Matemática do IFRN campus Santa Cruz	SC	1. Cristiano Rodrigo Gobbi <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	
2	Ferramenta eletrônica para quantificação de marcha voltada para pacientes com Parkinson (Beat Progress)	SC	1. Rodrigo Lope Barreto <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Ester Dério Gomes -  2. Emilly Francoyse Bezerra de Medeiros - <b>Não bolsista</b> 3. Evelyn Beatriz Pessoa de Menezes - <b>Não bolsista</b>
3	ANÁLISE DOS DADOS DA PESQUISA DE ACESSO A TIDOS ALUNOS DO CAMPUS SANTA CRUZ	SC	1. Laysi Araujo da Silva <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SANTA CRUZ (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
4	Ferramenta para análise do equilíbrio em pacientes pós AVC envolvendo técnicas de gamificação	SC	1. Rodrigo Lopes Barreto <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Pedrina Celi Brasil - <b>Não bolsista</b> 3. Viniciu Carvalho Pinto - <b>Não bolsista</b>	1. Lara Virgínia Pereira de Medeiros  2. Maria Eduarda Guedes dos Santos - <b>Não bolsista</b> 3. Maria da Graça Carvalho Gonçalves - <b>Não bolsista</b>
5	OBSERVATÓRIO DA VIDA ESTUDANTIL NA PANDEMIA – CAMPUS SANTA CRUZ	SC	1. Laysi Araujo da Silva <b>(Coordenado Não bolsista)</b>	
6	RaCE: Robótica para Crianças no Espectro- Um protótipo robótico educacional para crianças autistas	SC	1. Ana Eliza Trajano Soare <b>(Coordenad Não bolsista)</b>	1. Letici Thaynna Xavier Araujo Oliveira De Azevedo  2. Bianca Hadassa Dantas Cavalcanti - <b>Não bolsista</b>



<b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE</b> <b>Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação</b> <b>Programa Institucional de Apoio à Pesquisa</b> <b>RESULTADO DO Edital nº 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação co Fomento</b> <b>CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)</b>				
Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	Almoxarifados produtivos	SGA	1. Marcus Vinicius Dantas de Assuncao <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Brenna Dafni Fernandes de Oliveira Silva  2. José Carlo Guedes da Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Lucas Barr de Araújo Dantas - <b>Não bolsista</b> 4. PAULA VICTORIA DANTAS LOPES - <b>Não bolsista</b>
2	Metodológicas ativas em tempos de crise	SGA	1. Marcus Vinicius Dantas de Assuncao <b>(Coordenador) Não bolsista</b> 2. Carla Simone Lima Teixeira Assuncao - <b>Não bolsista</b>	1. Maria Eduarda Correia Pedrosa  2. Alice Beatriz Pimenta Oliveira de Sá - <b>Não bolsista</b> 3. Giselly de Medeiros Santos da Silva - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
3	Breve história das doenças no Rio Grande do Norte: das epidemias de varíola à pandemia de Covid-19 (sécs. XX-XXI)	SGA	1. Renato Marin Brandao Santos <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b> 2. Fernand Domingos de Aguiar Junior - <b>Não bolsista</b>	1. Débora Caren Bandeira dos Santos  2. Marcell Maria Bezerra Pires - <b>Não bolsista</b> 3. Isamara de Melo Dantas Bezerra - <b>Não bolsista</b> 4. Laysia Nayara da Silva Bezerra - <b>Não bolsista</b>
4	Desenvolvimento de tapetes pedagógicos e aplicação do Robô JP no ensino infantil	SGA	1. Veruska Kell Gomes Rocha Avelino - <b>Não bolsista</b> 2. Marcella de Leita Assuncao <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Ícaro Bruno Silbe Cortês -  2. Tázia Riedja Pinto Costa - <b>Não bolsista</b> 3. Iasmin Vitor Oliveira Veríssimo - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação**  
**Fomento**  
**CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
5	Igreja matriz de São Gonçalo do Amarante/RN: uma proposta de intervenção através do diálogo entre a História e a área de Edificações	SGA	1. Renato Mari Brandao Santos <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Wesley Feu dos Santos - <b>Não bolsista</b>	1. Alice Eliz Noronha de Lima  2. Rayss Fernandes do Nascimento - <b>Não bolsista</b> 3. THAIZA MICHELLE DANTAS OLIMPIO - <b>Não bolsista</b> 4. Victor Gabriel de Gois Nascimento - <b>Não bolsista</b>
6	"Os impactos da homofobia na quarentena: um estudo realizado entre estudantes LGBTQIA+ no IFRN, campus São Gonçalo do Amarante". "Os impactos da homofobia na quarentena: um estudo realizado entre estudantes LGBTQIA+ no IFRN, campus São Gonçalo do Amarante"	SGA	1. Fabiola Taise da Silva Araujo <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. José Pedro da Silva Neto -  2. Pedro de Vasconcelos Lisboa Neto - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
7	Análise do desempenho de sistemas impermeabilizantes submetidos à fadiga térmica	SGA	1. Marcella de Sa Leitao Assuncao <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Kassiane Alexsandra Teixeira Rodrigues -  2. Italo Gabriele Lima de Oliveira - <b>Não bolsista</b> 3. Jadhly Emanuele Martins Pinheiro - <b>Não bolsista</b>
8	Influência do resíduo de fibra de vidro nas propriedades físico-mecânicas e na microestrutura de blocos de concreto utilizados em piso tátil intertravado.	SGA	1. Wesley Feu dos Santos <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Ariadne de Souza Silva - <b>Não bolsista</b>	1. Luís Henrique Melo Mendes  2. fernanda freir da costa - <b>Não bolsista</b> 3. Leticia Yasmin Teixeira de Sousa - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
9	Utilização da manipueira em substituição ao cimento na fabricação de argamassa colante.	SGA	1. Wesley Feud Santos <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b> 2. Ariadne de Souza Silva - <b>Não bolsista</b>	1. Hemaize Antunes Modesto -  2. Vitória Raquel Viana dos Santos - <b>Não bolsista</b> 3. Micaela Silva de Assis - <b>Não bolsista</b> 4. Letícia Fonseca Silva - <b>Não bolsista</b>
10	Instalações prediais em edificações impressas em 3D	SGA	1. Carlinda Avelino Bezerra Neto <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b>	1. GABRIELLE DE LIMA SILVA  2. Vinícius Pedro Sousa de Lima Liberalino - <b>Não bolsista</b>
11	Efeito da Adição de Diatomita em Substituição ao Cimento nas Propriedades e Microestrutura de Concreto Autoadensável e de Alta Resistência.	SGA	1. Wesley Feud dos Santos - <b>Não bolsista</b> 2. Ariadne Souza Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Antonio Walmir de Lima <b>(Coordenador)</b> <b>Não bolsista</b>	1. Breno Roch Fonseca  2. João Vitor Oliveira Alves - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
12	A QUALIDADE DE VIDA E O ESTILO DE VIDA DOS SERVIDORES DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE NO PERÍODO DE ISOLAMENTO SOCIAL DURANTE A PANDEMIA DA COVID 19	SGA	1. Ivanilda Maria Freire <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Ligyane Kar de Alencar - <b>Não bolsista</b>	
13	Análise comparativa entre métodos de dimensionamento de instalações prediais de água fria	SGA	1. Carlindo Avelino Bezerra Neto <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Sara Ingrid dos Santos Cruz Camilo  2. Vivian Gabrielly Cavalcante da Costa - <b>Não bolsista</b>
14	Metodologia Simplificada de Investigação de Patologias em Sistemas Hidrossanitários Prediais	SGA	1. Carlindo Avelino Bezerra Neto <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Luís Henri Melo Mendes  2. Nicolle Thainá de Melo Costa - <b>Não bolsista</b>
15	Raça, gênero e classe: despejo da resistência em Maria Carolina de Jesus	SGA	1. Janaina Toma Capistrano <b>(Coordenador) Não bolsista</b> 2. Candice Firmino de Azevedo - <b>Não bolsista</b>	1. Fabiane Marques da Silva

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação c**  
**Fomento**  
**CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
16	A prototipagem rápida como instrumento de produção tecnológica para construção civil	SGA	1. Fabio Lindemberg Coelho Cortez <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. João Vitor Oliveira Gurgel  2. João Victor Lima da Silva - <b>Não bolsista</b>
17	USO DE MICROPARTÍCULAS DE GARRAFAS DE VIDRO COMO SUBSTITUTO PARCIAL DA AREIA E CIMENTO PARA CONFECÇÃO DE ARGAMASSA DE REVESTIMENTO	SGA	1. Carlindo Avelino Bezerra Neto - <b>Não bolsista</b> 2. Danilo Pon Pessoa e Souza <b>(Coordenador) Não bolsista</b>	1. Joseilson Nascimento Vieira
18	Incorporação de agregado graúdo reciclado em concreto autoadensável	SGA	1. Carlindo Avelino Bezerra Neto - <b>Não bolsista</b> 2. Gabriel Barbosa Bruno <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Julio Cesar da Silva Ribeiro Gomes  2. Victor Alves Leite - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
19	Desenvolvimento de sistema de aproveitamento de águas residuárias para laboratórios de construção civil	SGA	1. Carlind Avelino Bezerr Neto <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. Beatriz de Souza Pereira  2. Erica Fernanda Do Nascimento Costa - <b>Não bolsista</b> 3. Willian Andressa Guedes Gonçalves - <b>Não bolsista</b> 4. Jadryell Milena de Souza Morais - <b>Não bolsista</b> 5. Maria Lidia Lima de Oliveira - <b>Não bolsista</b>
20	Uma análise da produção de trabalhos de conclusão dos cursos técnico e superior de tecnologia em Logística do IFRN - SGA	SGA	1. Victor Marque de Araujo Silva <b>(Coordenador Não bolsista)</b> 2. Carla Simone d Lima Teixeira Assuncao - <b>Não bolsista</b> 3. Marcus Vinic Dantas de Assuncao - <b>Não bolsista</b>	



**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Proj**  
**Fomento**  
**CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
21	Sistema de Organização e Monitoramento contra o COVID-19 (SOM)	SGA	1. Leonardo Gomes de Paiva Amorim <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Elialdo Ch da Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Lucas Mariano Galdino de Almeida - <b>Não bolsista</b>	1. Ana Flávia Santiago de Souza  2. PEDRO FELIPE DA SILVA BRITO - <b>Não bolsista</b> 3. alice cristi lima de souza - <b>Não bolsista</b>
22	(Re)Estratégias inovativas da Região Metropolitana de Natal durante a pandemia	SGA	1. Carla Simone d Lima Teixeira Assuncao <b>(Coordenador)- Não bolsista</b>	1. Cecilya Karoline de Alcantara Ferreira  2. Felipe Ma Morais do Nascimento - <b>Não bolsista</b> 3. Jennifer Wesla da Silva Oliveira - <b>Não bolsista</b> 4. José Gustav de Medeiros Torres - <b>Não bolsista</b> 5. Lucas Li Costa - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
23	CONSUMO RACIONAL E MONITORAMENTO DO USO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NO CAMPI DO IFRN/SGA	SGA	1. Leonard Gomes de Paiva Amorim - <b>Não bolsista</b> 2. Everson Miza Cortez Silva - <b>Não bolsista</b> 3. Elialdo Ch da Silva <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. MIKAE PEREIRA DE LIMA  2. Sara Laurentino de Oliveira - <b>Não bolsista</b> 3. GUILHER LUAN SANTOS DA SILVA - <b>Não bolsista</b> 4. Vivian Oliveira dos Santos - <b>Não bolsista</b> 5. RAYNNE GABRIELLE DANTAS DA SILVA - <b>Não bolsista</b>
24	COMPREENDENDO A GESTÃO PATRIMONIAL: UMA ANÁLISE CRÍTICA DA GESTÃO DO PATRIMÔNIO NO INSTITUTO FEDERAL DE ENSINO DO RIO GRANDE DO NORTE	SGA	1. Dellano Jatob Bezerra Tinoco <b>(Coordenador Não bolsista)</b>	1. Isamara Melo Dantas Bezerra - <b>Não bolsista</b> 2. Edlainhy Grasiela Pires Leite - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE (25 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
25	Simulador de abalos sísmicos em estrutura predial com utilização da plataforma arduino de desenvolvimento.	SGA	1. Veruska Kell Gomes Rocha Aveli <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Marcella de Sa Leitao Assuncao - <b>Não bolsista</b> 3. Fabio da Si Franco - <b>Não bolsista</b>	1. Tázia Rie Pinto Costa -  2. Ícaro Bruno Silbe Cortês - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação c Fomento**  
**BOLSAS CONCEDIDAS - CAMPUS SÃO PAULO DO POTENGI (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
1	ESTUDO DAS PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DO PÓ DE IMPRESSORAS A LASER	SPP	1. Ulisandra Ribeiro de Lima Silva <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Artur Alexandre da Silva

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SÃO PAULO DO POTENGI (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
2	Cidades acessíveis: manual para execução de calçadas para as cidades do Potengi	SPP	1. Petterson Michel Dantas <b>Taxa de bancada concedida: R\$ 1.750,00</b>	1. Monique Nunes da Silva  2. Maria Núbi Barbosa Chagas - <b>Não bolsista</b> 3. José Victor do Nascimento Ferreira - <b>Não bolsista</b>
3	Avaliação de potencial de uso de água de chuva para fins não potáveis em uma comunidade rural	SPP	1. Petterson Michel Dantas <b>(Coordenador) Não bolsista</b> 2. Jose Edson Martins Silva - <b>Não bolsista</b>	1. João Vict Alves do Nascimento - <b>Não bolsista</b> 2. Jamilly Mirela da Silva - <b>Não bolsista</b>

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SÃO PAULO DO POTENGI (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
4	Memórias das secas em São Paulo do Potengi: trabalho, sujeitos e paisagens	SPP	1. Kleber Lui Gaviao Machado de Souza - <b>Não bolsista</b> 2. Julio Cesa Vieira de Alencar <b>(Coordenador)</b> Não bolsista	1. Ana Lígia de Araújo Nicácio -  2. Anna Biatrys Moura - <b>Não bolsista</b> 3. Eduardo Jefferson Cunha da Silva - <b>Não bolsista</b> 4. Nicol Vitoriano de Moraes - <b>Não bolsista</b> 5. Maria Lúci Souza Moraes - <b>Não bolsista</b> 6. Luzia Clêni Campos da Costa - <b>Não bolsista</b>
5	Salubridade ambiental dos municípios de pequeno porte da Bacia Hidrográfica do Rio Potengi	SPP	1. Sativa Barbosa de Brito Lelis Villa <b>(Coordenador)</b> Não bolsista	

**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 04/2020 - PROPI/RE/IFRN - Projetos de Pesquisa e Inovação com Fomento**  
**CAMPUS SÃO PAULO DO POTENGI (6 Projetos aprovados)**

Nº	Projeto	Campus	Servidores	Alunos
6	Desenvolvimento de uma tecnologia com propriedades piezoelétricas como forma de geração de energia limpa	SPP	1. Jose Edson Martins Silva <b>(Coordenador)- Não bolsista</b> 2. Anderson L Pinheiro de Oliveira - <b>Não bolsista</b>	1. Maria Luiza de Carvalho Silva  2. José Manoel Freitas da Silva - <b>Não bolsista</b>