

Resultado Preliminar - Edital Inovação Tecnológica IFPB 06/2018
Apoio a projetos de Pesquisa, Inovação, Desenvolvimento Tecnológico e Social

Categoria Coordenadores de Projetos de Inovação

PROJETOS APROVADOS

LINHA I – INOVAÇÃO TECNOLÓGICA						
CLAS.	PROJETO	COORDENADOR DE PROJETO	PRODUTIVIDADE	PROJETO	PONTOS	SITUAÇÃO
1º	Desenvolvimento de superfícies seletivas em frequência reconfiguráveis utilizando varactores	Alfredo Gomes Neto	164,50	97,30	261,80	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
2º	Software de detecção da insuficiência cardíaca a partir da análise das curvas de deformação cardíaca	Carlos Danilo Miranda Regis	171,50	67,60	239,10	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
3º	DATAUAI: Publicação e Consumo de Dados Abertos da UAI	Damires Yluska de Souza Fernandes	180,00	41,55	221,55	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
4º	Caracterização e avaliação da capacidade antioxidante do extrato de moringa liofilizado	Dalany Menezes Oliveira	163,50	51,20	214,70	Aprovado com bolsa e apoio financeiro

	para elaboração de bebida de extrato hidrossolúvel de moringa com acerola					
5º	Investigação do uso de SRR com geometria de espiras quadradas abertas em antenas de microfita para aplicação na faixa de 2,4 GHz	Jefferson Costa e Silva	145,00	68,80	213,80	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
6º	Novo dispositivo para estimativa de qualidade de enlace em tempo real em redes de sensores sem fio industriais	Ruan Delgado Gomes	169,00	43,30	212,30	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
7º	Estudo das propriedades físicas e mecânicas de tijolos maciços de solo-cimento com a substituição da água por Manipueira	Sostenes Rodrigues do Rego	196,50	3,50	200,00	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
8º	Aplicação de sais de citrato como inibidores para o desenvolvimento de fluidos de perfuração para formações expansíveis.	Danielly Vieira de Lucena	156,50	42,10	198,60	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
9º	Sistema de acionamento com número reduzido de componentes: aplicação em veículos elétricos	Edgard Luiz Lopes Fabricio	150,50	45,30	195,80	Aprovado com bolsa e apoio financeiro. Vaga remanejada a partir da linha 3
10º	Estudo das propriedades físicas e mecânicas de tijolos maciços produzidos a partir dos resíduos (Scheelita e pó de pedra) e cimento	Vamberto Monteiro da Silva	179,00	13,20	192,20	Aprovado com bolsa e apoio financeiro. Vaga remanejada a partir da linha 3
11º	Plataforma WEB escalável de catalogação e compartilhamento de dados georreferenciados de VANTs para sensoriamento remoto de baixa altitude	Giuseppe Anthony Nascimento de Lima	177,50	6,70	184,20	Aprovado com bolsa e apoio financeiro. Vaga remanejada a partir da linha 3
12º	Robô móvel autônomo para competição com controlador PID auto-sintonizado por aprendizagem de máquina supervisionada	Paulo Ribeiro Lins Junior	161,50	18,60	180,10	Aprovado com bolsa e apoio financeiro. Vaga remanejada a partir da linha 3

13º	CNC Integrado a uma Plataforma Móvel Robotizada	Luis Romeu Nunes	169,00	6,50	175,50	Aprovado com bolsa e apoio financeiro. Vaga remanejada a partir da linha 3
14º	Desenvolvimento in silico de uma técnica de PCR para detecção e genotipagem de BPV	Maria Angelica Ramos da Silva	166,33	6,60	172,93	Aprovado com bolsa e apoio financeiro. Vaga remanejada a partir da linha 3
15º	Modelagem analítica e simulação numérica de meios metamateriais com aplicações em telecomunicações	Fabio Gomes Ribeiro	138,00	20,70	158,70	Aprovado voluntário
16º	Levantamento de espécies nativas arbóreas na área urbana de JURU-PB, utilizando georreferenciamento por tecnologia mobile	Vinicio Batista Campos	110,00	41,85	151,85	Aprovado voluntário
17º	Avaliação da eficiência de um sistema de tratamento de água cinza: uma aplicação da fitorremediação	Cicero de Souza Nogueira Neto	143,50	2,85	146,35	Aprovado voluntário
18º	Desenvolvimento de um extrator de vocabulário de software a partir das gramáticas de linguagens de programação	Katyusco de Farias Santos	122,67	20,85	143,52	Aprovado voluntário
19º	GEOMON – Sistema de Monitoramento de Espaços Públicos	Artur Luiz Torres de Oliveira	80,00	14,10	94,10	Aprovado voluntário

LINHA II – INOVAÇÃO PARA O PROCESSO EDUCACIONAL

CLAS.	PROJETO	COORDENADOR DE PROJETO	PRODUTIVIDADE	PROJETO	PONTOS	SITUAÇÃO
1º	Padronização e Implantação da Reação de Imunofluorescência Indireta para diagnóstico de Toxoplasma Gondii	Thais Ferreira Feitosa	183,00	63,40	246,40	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
2º	Desenvolvimento do aplicativo “Parasitoquiz” como ferramenta metodológica para o ensino de Parasitologia Veterinária	Vinicio Longo Ribeiro Vilela	156,00	73,90	229,90	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
3º	Monitor de sinais vitais portátil de baixo custo: uso educacional e em sistemas Homecare	Cleumar da Silva Moreira	159,00	61,80	220,80	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
4º	Refatoramento da ferramenta PRBL com a inclusão de um módulo de gerenciamento de projetos baseado no Kanban	Francisco Petronio Alencar de Medeiros	176,00	39,10	215,10	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
5º	ENADE 5 - Uma plataforma de ensino e aprendizagem para o ENADE	Jaindson Valentim Santana	172,50	8,10	180,60	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
6º	Projeto de Estação Radiobase Usando Rádio Definido por Software para Auxílio de Aulas Práticas de Telecomunicações no IFPB	Jeronimo Silva Rocha	153,00	24,45	177,45	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
7º	Glossário libras - português: uma tecnologia assistiva para auxiliar o processo de aprendizagem das disciplinas das áreas de física e de matemática	Aparecida da Silva Xavier Barros	165,00	9,00	174,00	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
8º	Melhorando o processo de ensino-aprendizagem de Teoria dos Grafos usando um jogo digital	Ronnie Elder da Cunha	145,00	2,00	147,00	Aprovado com bolsa e apoio financeiro

LINHA III – INOVAÇÃO SOCIAL

CLAS.	PROJETO	COORDENADOR DE PROJETO	PRODUTIVIDADE	PROJETO	PONTOS	SITUAÇÃO
1º	Elaboração de um livro de receitas inovadoras a base de cactáceas: valorizando os sabores da caatinga	Frederico Campos Pereira	179,50	84,40	263,90	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
2º	Desenvolvimento de um Sistema de Automação e Monitoramento de Irrigação para Agricultores Familiares em Princesa Isabel - PB	Artur Moises Goncalves Lourenco	152,00	9,30	161,30	Aprovado com bolsa e apoio financeiro
3º						Não houve aprovado. Vaga remanejada para linha 1
4º						Não houve aprovado. Vaga remanejada para linha 1
5º						Não houve aprovado. Vaga remanejada para linha 1
6º						Não houve aprovado. Vaga remanejada para linha 1
7º						Não houve aprovado. Vaga remanejada para linha 1
8º						Não houve aprovado. Vaga remanejada para linha 1

João Pessoa, 12 de abril de 2018

Maxwell Anderson Ielpo do Amaral

Maxwell Anderson Ielpo do Amaral

Diretor de Inovação Tecnológica

Portaria nº 210 - Reitoria/IFPB de 26/01/2017

publicado no DOU nº 23 em 01/02/2017