



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO
COMITÊ DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO DO CAMPUS CUBATÃO**

Memorando CPSQ.001/2018

**Divulgação do Resultado Final de Classificação dos Projetos
submetidos ao Programa Institucional de Bolsas de Iniciação
Científica e Tecnológica do Campus Cubatão Edição 2019.**

O PRESIDENTE DO COMITÊ DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO DO CAMPUS CUBATÃO CONSIDERANDO, no uso de suas atribuições legais, instituídas pela Portaria nº CBT.0113/2018 de 5 de outubro de 2018;

CONSIDERANDO a Portaria nº 2.812, de 31 de agosto de 2018, que institui o coordenador de pesquisa, inovação e pós-graduação do Campus Cubatão, bem como concede-lhe suas atribuições legais;

CONSIDERANDO o inciso V do art. 23º da Constituição Federal que versa sobre a competência da União em proporcionar os meios de acesso à ciência, à tecnologia, à pesquisa e à inovação;

CONSIDERANDO o princípio da eficiência do servidor público, previsto no caput do artigo 37 da Constituição Federal;

CONSIDERANDO a natureza equiparada entre os Institutos Federais e as Universidades Federais, no tocante a regulação, a nível de ensino superior, constituída via § 1º do art. 2º da Lei nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008;

CONSIDERANDO o art. 207º da Constituição Federal que versa sobre a indissociabilidade entre ensino, pesquisa e extensão em instituições de pesquisa científica e tecnológica;

CONSIDERANDO o inciso VIII do art. 6º da Lei nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008, que estabelece, dentre outras, a finalidade e a característica dos Institutos Federais em realizar e estimular a Pesquisa Aplicada;

CONSIDERANDO o inciso III do art. 7º da Lei nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008, que versa sobre, entre outros, o objetivo dos Institutos Federais de realizar Pesquisas Aplicadas, estimulando o desenvolvimento de soluções técnicas e tecnológicas, estendendo seus benefícios à comunidade;

CONSIDERANDO o art. 3º da Portaria nº 17, de 11 de maio de 2016, da Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica, que define a Pesquisa Aplicada como uma das atividades docente;

CONSIDERANDO o inciso II do art. 5º da Resolução nº 19, de 3 de maio de 2016, do IFSP, que define a Pesquisa Aplicada como àquela relativa aos trabalhos que contribuam para a busca do conhecimento dirigido, com objetivo prático específico, ou ainda, para a resolução de um problema real e para o desenvolvimento de uma solução prática, incluindo aquelas voltadas para a geração de inovação;

CONSIDERANDO o art. 5º da Portaria nº 17, de 11 de maio de 2016, da Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica, que define as atividades de Pesquisa Aplicada como aquelas de natureza teórica, metodológica, prática ou empírica a serem desempenhadas em ambientes tecnológicos;

CONSIDERANDO o parágrafo único do art. 219 da Constituição Federal, que determina ao Estado estimular a formação e o fortalecimento da inovação nas empresas, bem como nos demais entes, públicos ou privados;

CONSIDERANDO a Portaria nº 1.043, de 13 de março de 2015, que estabelece o regulamento do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica e Tecnológica (PIBIFSP);

CONSIDERANDO o Edital nº 011, de 6 de novembro de 2018, que estabelece a edição 2019 do PIBIFSP no Campus Cubatão.

Leonardo Perez e Silva
Assistente em Administração
RG. 34.959.724-8

Dr. Alexandra Marinho de Oliveira
Coordenador de Pesquisa,
Inovação e Pós-Graduação
RG nº 27.411.504-9



Vem por meio deste memorando tornar público o Resultado Preliminar de classificação do Edital, 1ª Chamada, supracitado, em ordem crescente relacionada a seguir:

Class.	Título do Projeto	Pesquisador Proponente	Pontos
1º	Sistema De Rastreamento De Câncer Cerebral Infantil Através De Imagens Por Micro-ondas – Projeto De Antena Planar Do Tipo Patch com Geometria Fractal.	Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira	85,3
2º	A nomeação de espaços públicos em Praia Grande – SP: Um estudo toponímico das diferentes simbologias sob um enfoque multidisciplinar.	Dr. Júlio Cesar Zandonadi	77,9
3º	Caracterização dos professores de Matemática que atuam na Educação Básica, na Região Metropolitana da Baixada Santista–fase 2.	Me. Robson Nunes da Silva	77,8
4º	Mapeamento Sociolinguístico na Baixada Santista-Fase II.	Dr. Artarxerxes Tiago Tácito Modesto	74,6
5º	A representação do indígena em livros didáticos de Língua Portuguesa e Literatura.	Me. Rafael Stoppa Rocha	73,3
6º	Mapeamento de poluição luminosa na Baixada Santista.	Me. Marciel Silva Santos	68,8
7º	Expectativa de acesso ao ensino superior: um estudo com estudantes do ensino médio de escolas públicas de Cubatão.	Me. Marta Fernandes Garcia	66,5
8º	Rastreabilidade de bolsas de sangue utilizando o padrão GS1-EPCIS (<i>Electronic Product Code Information Service</i>).	Me. Luiz Henrique Kiehn	65,1
9º	A Educação de Jovens e Adultos no IFSP - campus Cubatão.	Me. Wanda Silva Rodrigues	62,8
10º	Otimização da grade de horários dos professores e disciplinas dos cursos do IFSP Câmpus de Cubatão – Parte 2.	Dr. Glauber Renato Colnago	61,1
11º	Colheita de Energia Sonorovoltaica.	Me. Amauri Dias de Carvalho	58,4
12º	Posicionamento Linear Automatizado [s.i.c.] utilizando Arduino.	Dr. Marcos Marinovic Doro	57,5
13º	PROJETOSIGEV–sistema gerenciador de eventos.	Dr. Elifas Levi da Silva	57,0
14º	Gerenciamento de reagentes em laboratório de química de ensino e pesquisa.	Dr. Flávia Daylane Tavares de Luna	55,6
15º	Em Crime e Castigo, o protagonista como vítima e carrasco de si mesmo: uma análise de desdobramentos literários, psicológicos e sociais.	Me. Rosa Maria Micchi	55,5
16º	Desenvolvimento de um sistema com recursos da Realidade Aumentada para a visualização tridimensional de construções residenciais e/ou comerciais a partir de plantas baixas.	Dr. Marcelo Pereira Bercamaschi	54,8
17º	Desenvolvimento de jogos lúdicos para auxiliar e estimular o desenvolvimento das habilidades cognitivas de uma criança com TDAH.	Me. Nelson da Silva Paz	52,4

Leonardo Perez e Silva
Assistente em Administração
RG. 34.959.724-8

Prof. Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira
Coordenador de Pesquisa,
Inovação e Pós-graduação
RG nº 27.441.504-9



Class.	Título do Projeto (CONTINUAÇÃO)	Pesquisador Proponente	Pontos
18º	Planejamento, preparação, implementação e avaliação de práticas de laboratório de química.	Dr. Manoel Filgueira Barral	50,6
19º	Sistema De Rastreamento De Câncer Cerebral Infantil Através De Imagens Por Micro-ondas – Projeto De Um Gerador De Pulsos Eletromagnéticos.	Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira	83,4
20º	Variação linguística em livros didáticos de Língua Portuguesa para EJA.	Me. Rafael Stoppa Rocha	73,3

Os demais projetos, apesar de não figurarem preliminarmente como contemplados com bolsa, são apresentados a seguir, em ordem de classificação:

Class.	Título do Projeto	Pesquisador Proponente	Pontos
21º	Urbanização e segregação socioespacial na Baixada Santista: Mapeamento dos municípios de Bertioga, Peruíbe e Itanhaém a partir dos dados do Censo -IBGE	Dr. Júlio Cesar Zandonadi	72,3
22º	Vivências acadêmicas, satisfação com o curso e o desejo pela carreira docente.	Me. Marta Fernandes Garcia	70,6
23º	Interface gráfica para modelo de otimização da grade de horários dos cursos do IFSP Câmpus de Cubatão	Dr. Glauber Renato Colnago	60,4
24º	Desenvolvimento de uma máquina CNC de baixo custo.	Dr. Marcos Marinovic Doro	56,0
25º	A Importância Da Experimentação Nas Aulas Didáticas De Física Para O Processo Cognitivo do Estudante.	Me. Marciel Silva Santos	49,3
26º	Histórias de sucesso no PROEJA do Campus Cubatão.	Me. Wanda Silva Rodrigues	42,1
27º	Projeto Colabora - conhecimento acessível.	Dr. Elifas Levi da Silva	36,4
28º	Esterilização Por Micro-ondas - Estudo Dos Efeitos Da Radiação De Micro-ondas Em Diferentes Frequências Gerada Por Antena Vivaldi <i>Palm Tree</i> Sobre As Células De <i>Saccharomyces Serevisiae</i> .	Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira	83,4
29º	Análise dos ingressantes dos cursos de licenciaturas do IFSP –Cubatão.	Me. Marta Fernandes Garcia	62,4
30º	Sistema De Rastreamento De Câncer Cerebral Infantil Através De Imagens Por Micro-ondas – Caracterização Dielétrica-De Materiais Bioartificiais Para Produção De Phantom.	Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira	83,0
31º	Sistema De Rastreamento De Câncer Cerebral Infantil Através De Imagens Por Micro-ondas – Projeto De Antena Planar Do Tipo Vivaldi com Lente De Substrato Feito Em Impressora 3d.	Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira	80,0
32º	Sistema De Rastreamento De Câncer Cerebral Infantil Através De Imagens Por Micro-ondas – Projeto De Antena Planar Do Tipo Vivaldi com Cavidade Lateral Com Geometria Fractal.	Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira	72,1

Cubatão, 14 de dezembro de 2018

Marcelo Perez e Silva
Presidente em Administração
RG. 34.959-724-8

Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira
Presidente do Comitê de Pesquisa, Inovação e

Prof. Dr. Alexandre Maniçoba de Oliveira
Coordenação e Pós-graduação
Inovação e Pesquisa
RG nº 27.411.504-9