

**SELEÇÃO DE PROPOSTAS PARA CONCESSÃO DE BOLSAS DESTINADAS À INICIAÇÃO À PESQUISA CIENTÍFICA,
DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO - PIBICTI
EDITAL n° 03/2019 PIBICTI – PROPPG – IFPA - CNPq
CLASSIFICAÇÃO FINAL**

CATEGORIA: NÍVEL MÉDIO

	TÍTULO DO PROJETO	PONTUAÇÃO (PROJETO)	PONTUAÇÃO (CURRÍCULO)	PONTUAÇÃO (FINAL)	ÁREA	CATEGORIA	CAMPUS	SITUAÇÃO
1	CARACTERIZAÇÃO MICROESTRUTURAL DE SÍNTER DE MINÉRIO DE FERRO PRODUZIDO COM CARVÃO VEGETAL POR MICROSCOPIA ÓPTICA E MEV. ANALISE DE IMAGENS	34,5	31,75	66,25	Engenharias	Nível Médio	Belém	APROVADO
2	EFEITO DE DIFERENTES SOLUÇÕES ORGANOMINERAIS NA PRODUÇÃO DE ALFACE E COENTRO EM SISTEMA NFT (NUTRIENT FILM TECHNIQUE)	38	20,45	58,45	Ciências Agrárias	Nível Médio	Castanhal	APROVADO
3	Estudos da Relação Quantitativa da Estrutura atividade (QSAR-3D) de Inibidores oxadiazol da Enzima EthR impulsadores da Atividade Anti-tuberculose da Etionamida	38	20,25	58,25	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Ananindeua	APROVADO
4	Seleção de dispositivos artesanais e reprodução do amazônico acari zebra (<i>Hypancistrus zebra</i>) em cativeiro	36,5	21	57,5	Ciências Agrárias	Nível Médio	Cametá	APROVADO
5	Diagnóstico da Base de Dados de Saneamento do município de Inhangapi como elemento complementar para um Sistema Municipal de Informação sobre Saneamento Básico no Estado do Pará.	31	22,75	53,75	Engenharias	Nível Médio	Belém	APROVADO
6	Influência da densidade de tambaqui (<i>Colossoma macropomum</i>) durante o transporte na sobrevivência e qualidade da água: uma possível solução para o arquipélago do Marajó	23,2	30	53,2	Ciências Agrárias	Nível Médio	Breves	APROVADO
7	ANTOCIANINA COMO CORANTE NATURAL PARA COSMÉTICO	33	20	53	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Marabá Industrial	APROVADO
8	Aspectos fisiológicos e agrônômicos do camapu (<i>Physalis angulata</i>) da Amazônia	39,5	13,25	52,75	Ciências Agrárias	Nível Médio	Castanhal	APROVADO
9	O uso flipped classroom para o ensino de matemática no curso técnico integrado ao ensino médio de informática no IFPA- Campus Castanhal	34	18,5	52,5	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Castanhal	APROVADO
10	Estudos de Modelagem Molecular em análogos nucleosídeos como Inibidores de Serino Protease Viral NS3/NS2B do Zica Vírus.	35,5	16,85	52,35	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Parauapebas	APROVADO

11	Atividade anestésica do óleo essencial de cânfora <i>Cinnamomum camphora</i> (L.)J. Presl. Em juvenis de tilápia do Nilo	34,9	15,8	50,7	Ciências Agrárias	Nível Médio	Castanhal	APROVADO
12	Educação Inclusiva na rede estadual de ensino do município de Breves, arquipélago do Marajó, Pará	36	14	50	Ciências Humanas	Nível Médio	Breves	APROVADO
13	Coleta, identificação e criação de peixes ornamentais no Arquipélago do Marajó com potencial para o mercado da aquariofilia.	40	8,85	48,85	Ciências Agrárias	Nível Médio	Breves	APROVADO
14	Investigação dos reflexos da robótica educacional quando aplicada com crianças no ensino médio e alunos do curso técnico em informática subsequente	32	14,75	46,75	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Vigia	APROVADO
15	Breves interfaces culturais	30,8	15,45	46,25	Multidisciplinar	Nível Médio	Breves	APROVADO
16	Caracterização da Variabilidade Micrometeorológica em protegido e natural no Município de Breves-Pa*	33,7	13,2	46,09	Ciências Agrárias	Nível Médio*	Breves	APROVADO *Recurso para correção de categoria (Deferido)
17	VERNACULAR E TURISMO DE BASE COMUNITÁRIA: ESTUDO DE CASO	36	7,25	43,25	Ciências Sociais e Aplicadas	Nível Médio	Altamira	APROVADO
18	História Oral da Vida dos(as) professores(as) da Escola Técnica Federal do Pará (1985-1999)	28	12,5	40,5	Ciências Humanas	Nível Médio	Belém	APROVADO
19	Estudo comparativo de algoritmos de machine learning aplicados à classificação de danos em estruturas habitacionais	30	10	40	Engenharias	Nível Médio	Parauapebas	APROVADO
20	Visão computacional aplicada na contagem de alevinos de acará bandeira	28	11,8	39,8	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Cametá	APROVADO
21	Estudo Experimental de Sincronismo do Sistema Fotovoltaico Conectado à Rede Elétrica Monofásica Através de Inversores de Frequência	33	6,75	39,75	Engenharias	Nível Médio	Parauapebas	APROVADO
22	Ação de diferentes substratos para o enraizamento de estacas de pimenta-d-reino (<i>Piper nigrum</i> L.) a partir de imersão em hormônio natural e base de bulbos de tiririca	28,1	11,25	39,35	Ciências Agrárias	Nível Médio	Castanhal	APROVADO
23	Elaboração de Carvão ativado a partir de caroço de açaí	27,9	11,1	39	Ciências Agrárias	Nível Médio	Castanhal	APROVADO
24	Estudo genético e caracterização das argilas da região nordeste paraense	20	19	39	Engenharias	Nível Médio	Belém	APROVADO
25	Análise quali-quantitativa de poluição por plástico na região das ilhas de Cametá, Pará, Brasil	26	11,45	37,45	Ciências Agrárias	Nível Médio	Cametá	APROVADO
26	Avaliação da dinâmica do carbono microbiano em pastagem degradada de <i>Bhachiara brizanta</i> cv. Marandu: componente do modelo de Integração lavoura Pecuária Floresta (Fase I)	29	7,5	36,5	Engenharias	Nível Médio	Castanhal	APROVADO
27	AVALIAÇÃO SENSORIAL DO VINHO DO AÇAÍ COMERCIALIZADO EM ITAITUBA-PA.	26,5*	10*	36,5*	Ciências Agrárias	Nível Médio	Itaituba	APROVADO
28	Horto medicinal: valorizando saberes e o meio ambiente	28,5	5,75	34,25	Ciências Biológicas	Nível Médio	Óbidos	APROVADO

29	Descrição Matemática da Transmissão da Malária na Região Amazônica	28,5	5,25	33,75	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Castanhal	APROVADO
30	Análise de modelos matemáticos para a descrição dos surtos de tuberculose no Brasil	29	4,5	33,5	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Castanhal	APROVADO
31	Composição da fauna de camarões de água doce (Crustacea: Decapoda) encontrados no município de Breves, Arquipélago do Marajó, Pará, Brasil	26,7	6,1	32,8	Ciências Agrárias	Nível Médio	Breves	APROVADO
32	Cidades Inteligentes usando Internet das Coisas	27	5	32	Engenharias	Nível Médio	Parauapebas	APROVADO
33	Comparação de métodos simples de estimativa da evapotranspiração de referência para Cametá	24,5*	7,25*	31,75*	Ciências Agrárias	Nível Médio	Cametá	APROVADO *Recurso para reanálise curricular e reanálise de projeto (Deferido)
34	Estudo para avaliar o paradigma da programação dos blocos no contexto da robótica educacional	26	5,5	31,5	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Vigia	CADASTRO RESERVA *Item 3.3 do edital
35	Uso do Software Modellus como Ferramenta Complementar no Processo de Ensino-Aprendizagem de Mecânica	20	11,45	31,45	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Marabá Industrial	CADASTRO RESERVA *Item 3.3 do edital
36	Aceleração de Escoamento, Coeficiente de Viscosidade, Altura de Mínimo Potencial	23	4,5	27,5	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Tucuruí	CADASTRO RESERVA *Item 3.3 do edital
37	Avaliação da produção e decomposição de serrapilheira em área de Sistema Agroflorestal no Baixo Amazonas	21,3	5	26,3	Ciências Agrárias	Nível Médio	Óbidos	CADASTRO RESERVA *Item 3.3 do edital
38	PRODUÇÃO DE PIMENTÃO EM VASOS COM HUMÚS SOB DIFERENTES CONCENTRAÇÕES DE FERTIRRIGAÇÃO ORGANOMINERAIS	32	20,45	52,45	Ciências Agrárias	Nível Médio	Castanhal	CADASTRO RESERVA *Item 3.5 do edital
39	O uso da realidade aumentada para o ensino de matemática no curso técnico integrado ao ensino médio de agropecuária no IFPA- Campus Castanhal	31,7	18,5	50,2	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Castanhal	CADASTRO RESERVA *Item 3.5 do edital
40	FOLHA-DA-FORTUNA COMO COAGULANTE NATURAL NOS PROCESSOS DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA	29,5	20	49,5	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Marabá Industrial	CADASTRO RESERVA *Item 3.5 do edital
41	Simulação Computacional da Interação entre Inibidores derivados do Pirazol com a enzima 2-trans-Enoil-ACP (CoA) Redutase de Mycobacterium tuberculosis	28	20,25	48,25	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Ananindeua	CADASTRO RESERVA *Item 3.5 do edital
42	Controle Automação de Veículos Aéreos não Tripulados	27	6,75	33,75	Engenharias	Nível Médio	Parauapebas	CADASTRO RESERVA *Item 3.5 do edital

43	Equações Diferenciais na Descrição da Transmissão de Gripe (Influenza)	28,5	5,25	33,75	Ciências Exatas e da Terra	Nível Médio	Castanhal	CADASTRO RESERVA *Item 3.5 do edital
44	Horto medicinal: valorizando o conhecimento tradicional	25,3	5,75	31,05	Ciências Biológicas	Nível Médio	Óbidos	CADASTRO RESERVA *Item 3.5 do edital

Belém, 18 de julho de 2019.

original assinado
VALÉRIA DOS SANTOS DIAS
Coordenação de Pesquisa da PROPPG/IFPA
Port. n°490/2018-GAB

original assinado
ANA PAULA PALHETA SANTANA
Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Port. n°612/2016-GAB