



Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Acre

RESULTADO FINAL DO EDITAL nº 003/2019 FAPAC/CNPq

O Diretor Geral, em exercício, da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Acre- FAPAC, no uso de suas atribuições legais, torna público o Resultado Final do Edital nº 003/2019 FAPAC/CNPq que tem como objeto o financiamento de projetos de pesquisa de mestrandos e doutorandos vinculados a programas de pós-graduação com sede no Estado do Acre.

A contratação das propostas aprovadas se dará mediante a liberação do recurso pelo CNPq.

Oportunamente será solicitada a documentação necessária para a contratação dos projetos aprovados

Rio Branco-AC, 18 de novembro de 2020.

Jefferson Barroso de Araújo
Diretor Geral da FAPAC em exercício
Portaria nº 165 de 28/10/2020

Propostas Desclassificadas

Faixa 1: Mestrado		
Nº	Projeto	Motivo
1	Biopesticida com fungos da região Amazônica com potencial para controle de <i>Aedes aegypti</i> .	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
2	Efeito do sulforafano na produção <i>in vitro</i> de embriões bovinos.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
3	Bloqueio do nervo pudendo por via parassacral em bezerros com auxílio de neurolocalizador.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
4	Respostas fisiológicas e produção de alcalóides de plantas de <i>Uncaria guianensis</i> em função da disponibilidade hídrica.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
5	Identificação de isolados de <i>Fusarium</i> potencialmente produtores de micotoxinas encontrados em grãos de milho durante o armazenamento em silos no Estado do Acre.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
6	Impacto dos incêndios florestais na estrutura do complexo vegetacional sobre areia branca no extremo sudoeste da Amazônia.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
7	Potencial antimicrobiano de fungos aquáticos de igarapés urbanos da Amazônia Sul-Occidental	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
8	Caracterização da caça em comunidades tradicionais no Rio Valparaíso - Cruzeiro do Sul/Acre.	Proposta não recomendada pelo Avaliador/ Comitê Especial Multidisciplinar e proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
9	Efeito da metaloprotease do veneno de serpente <i>Bothrops jararacussu</i> sobre leucócitos humanos.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
10	O uso de protocolos para biomonitoramento em diferentes tipologias no Estado do Acre.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
11	Identificação e reconhecimento de emoções faciais utilizando algoritmos inteligentes em benefício da Tecnologia Assistiva.	Proposta não recomendada pelo Avaliador/ Comitê Especial Multidisciplinar e proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
12	Identificação de cepas circulantes do vírus da cinomose canina na Amazônia Occidental.	Proposta não recomendada pelo Avaliador/ Comitê Especial Multidisciplinar e proponente não solicitou despesa de capital na proposta.

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Acre

Faixa 2: Doutorado		
Nº	Projeto	Motivo
1	Caracterização de variedades de feijão do Juruá – Acre.	Não apresentou o Projeto de pesquisa completo (Anexo I), conforme item 8.3 do edital.
2	Morcegos como reservatório de zoonoses em fragmentos urbanos e rurais na região leste do Estado do Acre, sudoeste da Amazônia.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
3	Desenvolvimento e inovação tecnológica aplicados à conservação e reprodução de <i>Passiflora riparia</i> Mart.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
4	Prevalência e caracterização genotípica de <i>Cryptosporidium</i> spp. em cães domiciliados do município de Rio Branco, Acre.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
5	Desenvolvimento de um novo fotossensibilizador para uso em TFD com base em nanocarregador tipo (NLS) de <i>Theobroma grandiflorum</i>) para entrega de extrato aquoso de plantas amazônicas.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
6	Diagnóstico bacteriológico, sorológico e molecular de bactérias enteropatogências em aves nativas e migratórias no Estado do Acre.	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
7	Avaliação do efeito anti-inflamatório celular do extrato hidroalcoólico de <i>Calycophyllum spruceanum</i> em modelos experimentais <i>in vivo</i> e <i>in vitro</i> .	Proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
8	Detecção de <i>Plasmodium</i> spp. Em primatas não humanos no Estado do Acre, Brasil.	Proposta não recomendada pelo Avaliador/ Comitê Especial Multidisciplinar e proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
9	Investigação de possíveis mecanismos de ação anti-inflamatória de uma fração de <i>Dacryodes kukachkana</i> em roedores: estudos comportamentais, bioquímicos e imunoquantificação.	Proposta não recomendada pelo Avaliador/ Comitê Especial Multidisciplinar e proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
10	Biodiversidade da fauna parasitária de peixes e suas influências como bioindicadores de qualidade dos recursos hídricos de áreas conservadas e degradadas no sudoeste da Amazônia.	Proposta não recomendada pelo Avaliador/ Comitê Especial Multidisciplinar e proponente não solicitou despesa de capital na proposta.
11	Níveis de vitamina E sobre as respostas fisiológicas e produtivas de frango de corte de linhagem caipira.	Proposta não recomendada pelo Avaliador/ Comitê Especial Multidisciplinar.
12	Biologia molecular de filarídeos presentes em cães em Rio Branco.	Proposta não recomendada pelo Avaliador/ Comitê Especial Multidisciplinar.
13	O uso iontoforese na permeação cutânea de uma nanoformulação de óleo de açaí - enfoque e suas propriedades anti-inflamatórias.	Proposta não recomendada pelo Avaliador/ Comitê Especial Multidisciplinar.

Propostas Classificadas com cortes obedecendo a proporção de 30% para capital e 70% para custeio

Faixa 1: Mestrado					
Classificação	Projeto	Nota	Custeio	Capital	Orçamento Final
1	Utilização do Learning Analytics como apoio à eficiência do processo ensino-aprendizagem.	100	2.323,28	995,69	3.318,97
2	Efeito do tempo de abandono da área na resposta da sucessão secundária no sudoeste da Amazônia.	98	2.520,00	1080,00	3.600,00
3	Efeito da variação da cobertura florestal sobre a dinâmica e o balanço de nutrientes (C:N:P) em sedimentos de igarapés amazônicos de águas brancas.	98	933,33	400,00	1.333,33
4	Plantas e animais utilizados na medicina popular de moradores do Parque Nacional da Serra do Divisor – Acre.	97	2.100,00	900,00	3.000,00
5	Avaliação do estresse térmico por meio de termografia infravermelha em bovinos de leite na Amazônia Ocidental.	95	2.683,33	1150,00	3.833,33
6	Uso da diversidade molecular para manejo e conservação de açazeiro.	95	2.683,33	1150,00	3.833,33
7	Adição de óleo de buriti (<i>Mauritia flexuosa</i> L.) na ração de frangos de corte de crescimento lento na Amazônia Ocidental.	92	1.166,67	500,00	1.666,67
8	O peso da pegada humana: percepção de impactos em áreas de uso recreativo por meio de invertebrados.	92	2.800,00	1200,00	4.000,00
9	Formulação de substrato à base da casca de amêndoa da castanha do Brasil para produção de mudas de maracujazeiro amarelo.	91	2.800,00	1200,00	4.000,00
10	A fragmentação florestal e gradientes ambientais afetam a densidade e a distribuição de palmeira: um estudo de caso na Amazônia Sul-Ocidental.	91	2.471,00	1059,00	3.530,00
11	Análise espaço-temporal da evolução do canal fluvial do médio Rio Acre no sudoeste da Amazônia Rio Branco-Acre.	91	1.575,00	675,00	2.250,00
12	Dinâmica espaço-temporal das queimadas agrícolas no período de 2000 a 2019 no Estado do Acre.	90	2.800,00	1200,00	4.000,00
13	Fluxo evasivo de CO ₂ em lagos de meandro na Bacia Amazônica.	89	2.333,33	1000,00	3.333,33

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Acre

Faixa 1: Mestrado					
Classificação	Projeto	Nota	Custeio	Capital	Orçamento Final
14	Diagnóstico molecular de arboviroses circulantes em pacientes soro negativos para o vírus da dengue, no Estado do Acre.	89	2.800,00	1200,00	4.000,00
15	Caracterização e estratificação pedoambiental da unidade experimental da UFAC - Campus Floresta: subsídio ao uso agrícola e ambiental.	86	1.353,33	580,00	1.933,33
16	Desempenho fotossintético e trocas gasosas de genótipos de eucalipto na fase inicial de desenvolvimento sob déficit hídrico.	85	2.022,65	866,85	2.889,50
17	Efeito da degradação dos riachos sobre a comunidade de peixes em regiões de campinarana na Amazônia Ocidental.	82	700,00	300,00	1.000,00
18	Comparação do pH uterino pré-fecundação em fêmeas bovinas com ovulação natural ou induzida por diferentes protocolos hormonais.	80	2.800,00	1200,00	4.000,00
19	Aplicação de ultrassom terapêutico no ingurgitamento mamário em lactantes.	80	2.800,00	1200,00	4.000,00
20	Análise de curva de crescimento das linhagens carijó e pescoço pelado na Amazônia Ocidental.	79	1.120,00	480,00	1.600,00
21	Qualidade do <i>Panicum maximum</i> CV BRS Zuri em resposta a utilização de polímero hidrorretentor no plantio.	79	116,67	50,00	166,67
22	Crescimento e produção de amendoim com aplicação de inoculante (<i>Bradyrhizobium</i> sp.) sob distintas fontes de adubação.	76	1.708,00	732,00	2.440,00
23	Efeito da mudança no uso do solo nas assembleias de formigas removedoras de diásporos no sudoeste da Amazônia.	73	2.566,67	1100,00	3.666,67
24	Avaliação da atividade antimicrobiana de plantas amazônicas.	73	1.432,67	614,00	2.046,67
25	Avaliação do comportamento físico-químico e mecânico da adição de partículas de nano solo em solos de Estado do Acre.	71	583,33	250,00	833,33
26	Caracterização bromotalógica e física de grãos das cultivares tradicionais de milho (<i>Zea mays</i> L.) cultivados no Vale do Juruá – Acre.	70	1.400,00	600,00	2.000,00

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Acre

Faixa 1: Mestrado					
Classificação	Projeto	Nota	Custeio	Capital	Orçamento Final
27	Ocorrência de hemoparasitoses em cães em Rio Branco.	69	1.983,33	850,00	2.833,33
28	Manejo de irrigação acionada por placas solares no cultivo de pimenta.	63	2.131,50	913,50	3.045,00

Faixa 2: Doutorado					
Classificação	Projeto	Nota	Custeio	Capital	Orçamento Final
1	Modelos moleculares em impressão 3D e em realidade aumentada aplicados ao ensino da medicina veterinária.	100	4.200,00	1.800,00	6.000,00
2	Acidentes com animais peçonhentos associados a atividades de extração de recursos naturais no Estado do Acre, oeste da Amazônia Brasileira.	98	4.199,77	1.799,90	5.999,67
3	Potencial zoonótico das Pacaranas (<i>Dinomys branickii</i> Peters, 1873 - Dynamidae).	98	3.266,67	1.400,00	4.666,67
4	Deteção de fungos do gênero <i>Paracoccidioides</i> em amostras clínicas e ambientais na Amazônia Sul-Occidental.	95	4.200,00	1.800,00	6.000,00
5	Análise filogenética de Papilomavirus em trato gastrointestinal de bovinos coletados em abatedouro frigorífico no Estado de Rondônia.	95	2.991,33	1.282,00	4.273,33
6	A impressora 3D na medicina veterinária: confecção de uma prótese canina personalizada para cães com amputação de membro.	91	4.200,00	1.800,00	6.000,00
7	Uso de simbióticos e enzimas como melhoradores de desempenho de frango de corte de linhagem caipira na amazônia ocidental.	90	4.130,00	1.770,00	5.900,00
8	Conservação de pequenos mamíferos não-voadores numa paisagem fragmentada do leste do Acre: o efeito da urbanização sobre as comunidades.	87	4.190,67	1.796,00	5.986,67
9	Bactérias endofíticas de cacau (<i>Theobroma cacao</i> L.) para promoção de crescimento vegetal e controle biológico de <i>Moniliophthora perniciosa</i>	85	1.866,67	800,00	2.666,67
10	Potencial alimentar de cogumelos (Agaricomycetes, Basidiomyceta) Amazônicos.	84	4.200,00	1.800,00	6.000,00

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Acre

Faixa 2: Doutorado					
Classificação	Projeto	Nota	Custeio	Capital	Orçamento Final
11	Efeito do sombreamento artificial no crescimento inicial e na fotossíntese de açazeiro (<i>Euterpe precatoria</i> Mart.).	80	4.200,00	1.800,00	6.000,00
12	Produção de substratos a partir de resíduos orgânicos "amazônicos" para a produção de mudas frutíferas: açazeiro solteiro e maracujazeiro.	80	4.200,00	1.800,00	6.000,00
13	Crescimento, qualidade e produção de cultivares de abacaxizeiro nas condições do Baixo Acre.	80	4.200,00	1.800,00	6.000,00
14	Caracterização físico-químicas, determinação das frações lipídicas e atividade antioxidante do óleo de açaí.	80	933,33	400,00	1.333,33
15	Síntese e caracterização de pontos quânticos de grafeno a partir do bambu (<i>Guadua weberbaueri</i> Pilger) como uma ferramenta para aplicação biomédica.	78	3.733,33	1.600,00	5.333,33
16	Aditivos Fitogênicos na dieta de frangos de corte de linhagem caipira.	70	4.130,00	1.770,00	5.900,00