



CHAMADA INTERNA Nº 001/2021 – MENINAS NA CIÊNCIA

Resultado Preliminar de Avaliação das Propostas

A Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação (PROPPG), por meio da Coordenação de Pesquisa (COPESQ), torna público o resultado preliminar de avaliação das propostas de pesquisa, *em ordem alfabética*, submetidas à Chamada Interna nº 001/2021 – Meninas na Ciência, após a análise e avaliação desenvolvidas por pareceristas *ad hoc* (internos e externos):

Nº	PROJETO DE PESQUISA	AVALIAÇÃO DA CARTA	AVALIAÇÃO DO PROJETO	NOTA
01	A COVID-19 e a sustentabilidade de um território: diagnóstico da influência das condições socioambientais da Região de Integração do Carajás sobre a evolução da pandemia na região	30	57	87
02	Aproveitamento do caroço do açaí (<i>Euterpe oleracea Mart.</i>) como substrato para plantas em sistemas de aquaponia	30	45	75
03	Avaliação dos efeitos genotóxicos causados pela contaminação ambiental por efluentes industriais em Barcarena e Abaetetuba	30	55	85
04	Avaliações <i>in silico</i> e <i>in vitro</i> de produtos naturais sobre larvas de <i>Aedes aegypti</i> L. (transmissor da dengue) na busca de novos compostos larvicidas	30	43	73
05	Calendário Acessível: planejando o futuro e desvendando a fauna amazônica submersa	30	60	90
06	Ciclo de capacitação de ferramentas digitais criativas e didáticas: proposições para uso no ensino remoto	30	40	70
07	Ciência é praia das meninas	30	55	85
08	Construção de mapas mentais na Língua Portuguesa e literária como instrumento metodológico de Inovação no Ensino Médio integrado aos cursos técnicos	30	45	75
09	Consumo de água potável e saúde planetária: percepção socioambiental e prevenção de doenças de veiculação hídrica por meio de recurso educacional aberto	30	30	60
10	Corantes artificiais alteram o comportamento tipo-ansiedade e níveis de GABA e glutamato em guppies?	30	36	66
11	Desenvolvimento de barra alimentícia de alto teor energético a partir de base vegetal amazônica	30	50	80
12	Desenvolvimento de ecotelhas fotovoltaicas flexíveis a partir de um compósito de madeira de miriti / matriz polimérica de fonte renovável de reforço de fibra	30	54	84



Nº	PROJETO DE PESQUISA	AVALIAÇÃO DA CARTA	AVALIAÇÃO DO PROJETO	NOTA
13	Desenvolvimento de tecnologias e produtos inovadores voltadas à melhoria da cadeia produtiva do pirarucu (<i>Arapaima gigas</i>)	30	10	40
14	Desenvolvimento de uma ferramenta de realidade aumentada (RA) para aplicação em Engenharia Civil	30	43	73
15	Diagnóstico dos impactos causados pelo resíduo sólido de açaí em Cametá-PA	30	50	80
16	Educação de Jovens e Adultos (EJA) em território quilombola: uma perspectiva ambiental	30	43	73
17	Efeito da água salinizada no comportamento agressivo, desempenho zootécnico e sobrevivência do Camarão da Amazônia <i>Macrobrachium amazonicum</i>	30	11	41
18	Fauna invertebrada do solo em pomares domésticos na região do Tapajós, Pará	30	60	90
19	Jardim Sensorial: possibilidades pedagógicas de ensino de botânica para alunos com baixa visão	30	56	86
20	Mapa das Minas: mapeamento de zonas de risco para mulheres e participação das mulheres do campus Marabá Rural no desenvolvimento de tecnologias e inovação	30	40	70
21	Meninas na tecnologia de aplicação de produtos fitossanitários: pesquisando a compatibilidade físico-química de misturas de caldas	30	36	66
22	Modelagem computacional e estudo teórico semi-empírico de nanotubo de carbono combinado com monômero de polivinilpirrolidona	30	48	78
23	Mulheres na meliponicultura	30	47	77
24	Narradoras de Ananse: inventário de narrativas orais e tradições imateriais em comunidades quilombolas	30	55	85
25	Óleo de pracaxi (<i>Pentaclethra macroloba</i>) na dieta de tambaqui (<i>Colossoma macropomum</i>) e tambacu (<i>Colossoma macropomum</i> x <i>Piaractus mesopotamicus</i>)	30	17,5	47,5
26	“Quanto Menos Melhor”: Definição do número amostral exato em estudos de monitoramento para a conservação da espécie ameaçada <i>Antilophia bokermani</i> , através de marcadores moleculares microssatélites	30	34	64
27	Perfil físico-químico do leite bovino produzido em pequenas propriedades de área de reforma agrária da PA Veneza	30	42,5	72,5
28	Práticas, metodologias e inovação aplicadas no ensino fundamental em Breves, Marajó/PA	30	50	80



Nº	PROJETO DE PESQUISA	AVALIAÇÃO DA CARTA	AVALIAÇÃO DO PROJETO	NOTA
29	Produção in vitro de embriões bubalinos: criopreservação de complexos <i>cumulus</i> oócitos imaturos para formação de banco de gametas	30	40	70
30	Qualidade do Ar que respiramos em tempos de COVID	30	40	70
31	Substituição de proteína isolada de soja por farinha integral da casca de banana em hambúrgueres	30	50	80
32	Transformar: Mulheres em diálogo	30	59	89
33	Uma garota do Ensino Médio aprendendo as aplicações da Química Computacional no combate a COVID-19	30	36	66
34	Utilização de “gragugis” (<i>Asiomorpha coarctata</i>) no processo de compostagem de resíduos orgânicos para horticultura – “Gragucompostagem”.	30	42	72
35	Utilização de garrafas long neck processadas como agregado na produção de concretos estruturais e não estruturais	30	55	85
36	VIVER DE ARTE: desafios e proposições dos profissionais da música no contexto da pandemia da COVID – 19 em Altamira/PA	30	44,8	74,8

Belém – PA, 25 de março de 2021

Sebastião Rodrigues Moura
Coordenação de Pesquisa
Port. n. 1547/2020/GAB/REI/IFPA

Ana Paula Palheta Santana
Pró-reitora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação
Port. n. 612/2016/GAB/REI/IFPA