

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA  
Fundação Rondônia de Amparo ao Desenvolvimento das Ações Científicas e Tecnológicas e a Pesquisa -  
FAPERO

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADO

### RESULTADO PRELIMINAR DA SELEÇÃO, JULGAMENTO E DOS RESULTADOS APÓS PERÍODO DE RECURSOS

Etapa I – Análise pela Área Técnica da FAPERO - Enquadramento

### EDITAL CHAMADA FAPERO PBIC/PBIT Nº. 009/2022 PROGRAMA DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA – (PBIC/PBIT)

Em observância ao estabelecido no Programa PBIC/PBIT, Chamada FAPERO nº 009/2022, e tendo sido cumpridas a 1ª etapa do processo de admissão, análise e julgamento, a Fundação Rondônia (FAPERO) torna público o **RESULTADO PRELIMINAR, após período de Recursos**, referente à ETAPA I do subitem 13.1. Análise documental pela Área Técnica da FAPERO – Enquadramento, segundo a referida Chamada.

Obs: Verificou-se neste momento o atendimento aos CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE, documentos e às recomendações para Itens financiáveis, sendo efetuada a análise quanto à adequação da proposta na presente chamada.

PROPOSTAS APÓS RECURSO			
PROPONENTE (INSTITUIÇÃO)	TÍTULO DO PROJETO	Nº DE BOLSAS	SITUAÇÃO
Allysson Viana Martins (UNIR)	MiDivulga Amazônia: divulgação científica, tecnológica e de inovação (CT&I) em Rondônia	2	Enquadrado
Ana Karina Dias Salman (EMBRAPA)	Aplicativo COWCULATOR: para planejamento de suplementação alimentar de rebanhos leiteiros do Bioma Amazônia	2	Enquadrado
Anderson Makoto Kayano (CEPEM/SESAU)	Alvos moleculares validados de protozoários: Bioprospecção de moléculas com atividade antiparasitária	2	Enquadrado

Anjo Gabriel Carvalho (FIOCRUZ- RO)	Estrutura populacional, fatores de virulência e suscetibilidade aos antimicrobianos de isolados de <i>Streptococcus agalactiae</i> em gestantes e recém-nascidos na região de Porto Velho-Rondônia	1	Enquadrado
Arlindo Gonzaga Branco Junior (UNIR)	Tuberculose no estado de Rondônia: Um estudo de avaliação em saúde	1	Enquadrado
Carlos Eduardo Mounic Silva (IFRO)	Características hidrológicas, limnológicas e de qualidade de água dos reservatórios hidrelétricos do rio Jamari, Rondônia, Brasil	2	Enquadrado
Cleópatra Alves da Silva Caldeira (SENAI)	Desenvolvimento e Apoio a Ações Integrativas voltadas para a Inovação, Ciência, Tecnologia e Empreendedorismo no Estado de Rondônia	2	Enquadrado
Edney Costa Souza (FCR)	Análise dos impactos econômicos decorrentes do remanejamento da Comunidade ribeirinha de Vila Nova de Teotônio.	2	Enquadrado
Elaine de Almeida Delarmelinda (UNIR)	Eficiência agronômica do pó de granito rapakivi como fertilizante alternativo no desenvolvimento do milho e brachiaria	2	Enquadrado
Fábio Regis de Souza (UNIR)	Manejo da correção do solo e adubação de manutenção de duas forrageiras na Amazônia Ocidental	2	Enquadrado
Fábio Ximenes da Silva (UNIR)	Avaliação da exposição humana do MeHg em ribeirinhos do Baixo Madeira, Porto Velho - RO	1	Enquadrado
Fernando Berton Zanchi (FIOCRUZ -RO)	Prospecção in sílico e <i>in vitro</i> de inibidores de alvos enzimáticos de <i>Plasmodium falciparum</i> e <i>vivax</i>	2	Enquadrado
Geisa Paulino Caprini Evaristo (FIOCRUZ -RO)	Bioprospecção de Metabólitos Secundários de Plantas Ativos contra Malária	2	Enquadrado
Horácio Tamada (SESAU)	Hemovigilância: Avaliação de falhas durante os processos de transfusões de sangue e hemocomponentes em um hospital público da Amazônia Ocidental	2	Enquadrado

Ivanildo Amorim de Oliveira (IFRO)	Mapeamento de solos para determinação de protocolos de amostragem para agricultura de precisão em cultivos de pastagem no vale do Jamari, RO	2	Enquadrado
Jamile Mariano Macedo Taborda (IFRO)	Avaliação da atividade inibitória dos venenos de <i>Bothrops moojeni</i> e <i>Crotalus durissus terrificus</i> contra o alvo molecular Tripanotiona redutase de <i>Leishmania braziliensis</i>	1	Enquadrado
Jansen Fernandes de Medeiros (FIOCRUZ -RO)	Estudo da diversidade e monitoramento de fauna de flebotomíneos em fragmentos de florestas ombrófilas de Porto Velho	2	Enquadrado
Jose Roberto de Maio Godoi Filho (UNIR)	Estudo Sócio Comportamental de Jovens Praticantes de Futebol	2	Enquadrado
Karen Janones da Rocha (UNIR)	Implantação de sistemas integrados de produção florestal no Estado de Rondônia	2	Enquadrado
Kenia Michele Quadros Tronco (UNIR)	Herbário Virtual da Unir do Campus de Rolim de Moura com códigos QR code	2	Enquadrado
Luciane da Cunha Codognoto (IFRO)	Escarificação química e superação de dormência em sementes de <i>Brachiaria brizantha</i>	2	Enquadrado
Luiz Francisco Machado Pfeifer (EMBRAPA)	Efeito do GnRH na função luteal pós-ovulação, ambiente uterino e fertilidade em vacas de corte pós-parto	1	Enquadrado
Ludmila de Freitas (IFRO)	Erodibilidade e tolerância de perda de solo em áreas sob conversão de floresta em pastagem na região do Vale do Jamari, RO	2	Enquadrado
Marcelo Augusto Mendes Barbosa (FCR)	Identificando Potenciais Econômicos para Desenvolvimento Socioeconômico dos Residentes nas Resexs de Machadinho D'Oeste-RO	1	Enquadrado
Marlene Valerio dos Santos Arenas (UNIR)	Mapear as políticas públicas do governo do estado de Rondônia no sentido de reduzir a violência e criminalidade	2	Enquadrado

Marta Silvana Volpato Scoti (UNIR)	Fortalecimento da cadeia produtiva de sementes florestais para a restauração na região da Zona da Mata Rondoniense	2	Enquadrado
Mayra Araguaia Pereira Figueiredo (UNIR)	Pesquisa molecular de <i>Cytauxzoon</i> sp. e <i>Hepatozoon</i> sp. em gatos e cães do estado de Rondônia	2	Enquadrado
Najla Benevides Matos (FIOCRUZ – RO)	Deteção fenotípica e molecular da resistência aos antimicrobianos em isolados de <i>Klebsiella</i> spp. e <i>Pseudomonas aeruginosa</i> provenientes de Unidade de Terapia Intensiva de Porto Velho/RO	2	Enquadrado
Patrícia Goulart Tondineli (UNIR)	Enciclopédia interativa dos povos indígenas da região Guajará-Mamoré, em Rondônia	2	Enquadrado
Pedro Abib Hecktheuer (FCR)	DIAGNÓSTICO SOCIOECONÔMICO: uma análise dos efeitos do Programa de Redistribuição de Renda do Governo Federal nas comunidades rurais-ribeirinhas do Baixo Madeira em Porto Velho-Rondônia	2	Enquadrado
Pedro Gomes da Cruz (EMBRAPA)	Indicadores químicos e físicos de qualidade do solo em sistemas de integração lavoura-pecuária-floresta em Porto Velho, RO	2	Enquadrado
Quesle da Silva Martins (UNIR)	Cálculos ab-initio via método DFT: análise espectral vibracional e conformacional de ácidos graxos	2	Enquadrado
Rafael Ademir Oliveira de Andrade (SÃO LUCAS)	Assistência à Saúde Mental dos Povos Indígenas: Investigação da Formação de Psicólogos e Médicos para a Atuação	1	Enquadrado
Renato Fernandes Caetano (FCR)	Educação escolar e formação de professores nas escolas ribeirinhas do Baixo Madeira – Porto Velho-Rondônia	1	Enquadrado
Robinson Viana Figueroa Cadillo (UNIR)	Avaliação do Ensino-Aprendizagem em Física Experimental usando Novas Tecnologias	2	Enquadrado
Rodrigo Cesar Pierozan (IFRO)	Comportamento geomecânico de novos materiais geotécnicos	2	Enquadrado

Rodrigo Martins Moreira (UNIR)	Análise espaço-temporal da qualidade decadal de dados CHIRPS e da relação entre conversão de floresta a pastagem sobre o regime de precipitação para o Estado de Rondônia	1	Enquadrado
Rui Rafael Durlacher (FIOCRUZ – RO)	Infecções fúngicas em pacientes do Centro de Pesquisa em Medicina Tropical (CEPEM) em Porto Velho, Rondônia, Brasil.	2	Enquadrado
Rubiani de Cassia Pagotto (UNIR)	Avaliação da mutagenicidade e genotoxicidade de produtos derivados de plantas de uso medicinal	2	Enquadrado
Sâmia Laíse Manthey Benevides (FCR)	Identificação de fenômenos psicossociais relacionados ao trabalho em hospital	1	Enquadrado
Samuel dos Santos Junio (IFRO)	Do presencial ao remoto: os impactos do Coronavírus nos cursos presenciais do IFRO	1	Enquadrado
Soraya dos Santos Pereira (FIOCRUZ – RO)	Desenvolvimento de sensores baseados em nanocorpos de camelídeos aplicáveis ao diagnóstico diferencial do envenenamento por serpentes de importância médica	2	Enquadrado
Valéria Moreira da Silva (UNIR)	Impacto da poluição atmosférica sobre a saúde de idosos em Porto Velho	1	Enquadrado
Victor Mouzinho Spinelli (UNIR)	Caracterização ecofisiológica de recurso florestais arbóreos para conservação e manejo	2	Enquadrado
Wanderson Roger Azevedo Dias (IFRO)	Análise dos Serviços de Nuvem - Virtualização e Containerização Executando na Plataforma Raspberry Pi	2	Enquadrado
Willians de Paula Pereira (IFRO)	Desenvolvimento de software para audiodescrição do movimento do mouse voltado para deficientes visuais	1	Enquadrado
Wilson Gómez Manrique (UNIR)	Uso potencial do picão-preto ( <i>Bidens pilosa</i> ) como imunoestimulante para a produção de tambaqui ( <i>Colossoma macropomum</i> )	2	Enquadrado
<b>PROPOSTAS APÓS RECURSO</b>			

Daniela Oliveira Pontes (UNIR)	Boas práticas para o processamentos de produtos para a saúde em mutirão de cirurgias oftalmológicas	2	Enquadrado
Elvino Ferreira (UNIR)	Extrato de babosa como condicionador de qualidade ou adjuvante na produtividade de olerícolas	2	Não Enquadrado
Mauro Valentino Paloschi (FIOCRUZ – RO)	Efeito da L-aminoácido oxidase isolada do veneno de <i>Calloselasma rhodostoma</i> sobre o transcriptoma de neutrófilos humanos	2	Enquadrado
Mizael Andrade Pedersoli (UNIR)	Qualificação do Acervo de Quiropterofauna da Coleção de Referência de Mamíferos do estado de Rondônia - CRMRO	1	Enquadrado
Nidiane Dantas Reis Prado (FIOCRUZ – RO)	Avaliação do potencial de neutralização de formulações de nanocorpos como antivenenos aplicados ao ofidismo	2	Enquadrado
Raica Esteves Xavier Meante (IFRO)	Cultivo de tambaqui ( <i>Colossoma macropomum</i> ) utilizando bioflocos	2	Enquadrado
Sandra da Cruz Garcia do Espírito Santo Aguiar (UNIR)	Desenvolvimento de um banco de dados para identificação do turismo sustentável no estado de Rondônia, aplicado aos principais municípios	2	Enquadrado
Sylviane Beck Ribeiro (UNIR)	Prospecção fitoquímica do extrato de clones e de uma variedade nativa de <i>Theobroma Cacao</i> L. (Cacau), com o potencial para a saúde humana – Rondônia	2	Enquadrado

Zeno Germano de Souza Nero (FCR)	O significado da psicanálise clínica virtual para pacientes na região amazônica	1	Enquadrado
--	--	---	------------

Porto Velho, 01 de setembro de 2022.



Documento assinado eletronicamente por **Andreimar Martins Soares, Diretor**, em 01/09/2022, às 12:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017.](#)



Documento assinado eletronicamente por **Paulo Renato Haddad, Presidente**, em 01/09/2022, às 12:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017.](#)



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **0031777501** e o código CRC **665C6242**.

**Referência:** Caso responda este(a) Demonstrativo de Resultado, indicar expressamente o Processo nº 0012.067709/2022-70

SEI nº 0031777501