

## RESULTADO DE JULGAMENTO

Belo Horizonte, 11 de junho de 2024.

### RESULTADO PARCIAL 5 DE JULGAMENTO DA CHAMADA FAPEMIG 06/2023

#### "CIÊNCIA POR ELAS: FOMENTO À PARTICIPAÇÃO FEMININA NA CIÊNCIA, INOVAÇÃO E COLABORAÇÃO INTERNACIONAL"

##### **Divulgação do resultado parcial de julgamento das propostas submetidas no âmbito da Câmara de Ciências Biológicas e Biotecnologia - CBB.**

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG, nos termos do Art. 17, inciso I do Decreto Estadual n. 47.931, de 29/04/2020, considerando o disposto nos itens 5.3.1. e 5.3.2. da Chamada FAPEMIG 06/2023 - Ciência por Elas: Fomento à Participação Feminina na Ciência, Inovação e Colaboração Internacional, que prevê a possibilidade de divulgação do resultado parcial de julgamento, sem prejuízo ao resultado final da Chamada, divulga esse resultado parcial. Foram apresentadas 93 (noventa e três) propostas à câmara CBB, nas faixas A, B e C, sendo que 16 (dezesesseis) foram aprovadas em Prioridade 1, 55 (cinquenta e cinco) foram aprovadas em Prioridade 2 face à alta demanda qualificada, 2 (duas) foram indeferidas e 20 (vinte) foram desclassificadas. O prazo para interposição de recursos é de 10 (dez) dias corridos, contatos a partir do primeiro dia após a data de publicação deste resultado parcial no diário oficial "Minas Gerais", nos termos da Chamada. A relação completa das propostas submetidas à CBB, encontra-se na homepage da FAPEMIG, no endereço [http://www.fapemig.br/pt/chamadas\\_resultados\\_opportunidades\\_fapemig/](http://www.fapemig.br/pt/chamadas_resultados_opportunidades_fapemig/).

A FAPEMIG esclarece que foram submetidas ao todo, no âmbito da Chamada FAPEMIG 06/2023, 467 (quatrocentas e sessenta e sete) propostas cujo presente resultado parcial se refere apenas à conclusão da análise das 93 (noventa e três) submetidas apenas à câmara CBB. O resultado da análise das 111 (cento e onze) propostas submetidas às câmaras CHE, CRA e TEC, foi divulgado anteriormente no Resultado Parcial 1. O resultado da análise das 66 (sessenta e seis) propostas submetidas à câmara CEX, foi divulgado anteriormente no Resultado Parcial 2. O resultado da análise das 93 (noventa e três) propostas submetidas às câmaras CDS e CSA, foi divulgado anteriormente no Resultado Parcial 3. O resultado da análise das 63 (sessenta e três) propostas submetidas à câmara CAG, foi divulgado no Resultado Parcial 4. As análises das demais 41 (quarenta e uma) propostas estão em processo de conclusão e os resultados serão divulgados posteriormente.

#### ATENÇÃO

1 - De acordo com o item 10.3. da Chamada, "Após a divulgação dos resultados, em cumprimento ao art. 3º, §5º, IV da Lei Estadual nº 22.929/2018 e visando atender ao disposto na Cláusula Dezenove dos Termos de Outorga, a ICTMG Proponente e a Fundação de Apoio deverão indicar os(as) responsáveis pelo controle e fiscalização da execução dos instrumentos jurídicos em até 15 (quinze dias). O modelo constante no Anexo II deve ser enviado à FAPEMIG através do Fale Conosco pelas respectivas instituições".

2 - De acordo com o item 13.2. da Chamada, "Constitui fator impeditivo à formalização do Instrumento Jurídico e à liberação do apoio financeiro a existência de irregularidade, inadimplência ou pendências de natureza financeira ou técnica da Coordenadora, da Instituição Executora e da Fundação de Apoio, se houver, junto a FAPEMIG, CAGEC, SIAFI-MG, CAFIMP e CADIN-MG, aplicando-se a Portaria PRE nº 01/2021 ou Portaria PRE nº 12/2021, conforme a natureza dos partícipes".

3 - De acordo com o item 13.3. da Chamada, "No momento de elaboração do Termo de Outorga, as eventuais irregularidades, inadimplências ou pendências de natureza financeira dos partícipes serão notificadas e deverão ser sanadas em até 30 (trinta) dias após o recebimento dessa notificação. Após este prazo o instrumento não será celebrado e o proponente será considerado desclassificado".

4 - A verificação de inadimplência e sua regularização é de inteira responsabilidade da proponente. A coordenadora deverá verificar sua situação através do sistema Everest: <https://everest.fapemig.br/index.php>.

5 - Todas as instituições que tiverem propostas aprovadas deverão atualizar seu cadastro na FAPEMIG, sob pena de desclassificação das propostas. A situação cadastral das instituições poderá ser verificada no endereço: <http://www.fapemig.br/pt/menu-servicos/instituicoes-cadastradas/>.

6 - De acordo com o item 12.2. da Chamada, "Eventuais recursos poderão ser interpostos, formalmente, junto ao Diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação da FAPEMIG, no prazo de 10 (dez) dias corridos após a publicação dos resultados".

**RESULTADO HOMOLOGADO - PROPOSTAS APROVADAS PARA CONTRATAÇÃO**

(ordenadas pelo número do processo)

#	Processo	Coordenadora	Título	Executora	Gestora	Faixa	Valor Recomendado
01	APQ-03607-23	ELIZABETH PACHECO BATISTA FONTES	Integrado genômica funcional, sinalização celular e edição genômica para melhorar resistência de plantas a estresses bióticos e abióticos	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	C	RS 499 967,20
02	APQ-03626-23	CINTIA LOPES DE BRITO MAGALHÃES	Avaliação da atividade antiviral em extratos e compostos isolados de <i>Phyllanthus brasiliensis</i> contra os arbovirus Zika, Chikungunya, Mayaro e Oropouche	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	A	RS 99 481,00
03	APQ-03740-23	ÉRIKA MARTINS BRAGA	Padrões de N-glicosilação da região Fc de IgG como potenciais assinaturas moleculares de anemia nas infecções por <i>Plasmodium vivax</i>	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	RS 99 258,40
04	APQ-03770-23	JULIANA LOPES RANGEL FIETTO	Biblioteca randômica combinatorial de anticorpos monoclonais de cadeia única: construção e validação para busca de imunobiológicos e biofármacos	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	B	RS 328 732,00
05	APQ-04003-23	ÉLIDA MARA LEITE RABELO	Biocompostos como estratégias alternativas para tratamento da ancilostomose humana e animal	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	RS 99 929,61
06	APQ-04025-23	LIZA FIGUEIREDO FELICORI VILELA	Desenvolvimento de um processo para geração de anticorpos anti-sars-cov-2 de cavalo	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	RS 524 876,00
07	APQ-04048-23	Nalu Teixeira de Aguiar Peres	Avaliação do potencial imunoterapêutico de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> e seus metabólitos para o tratamento de meningite criptocócica.	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	RS 99 391,20
08	APQ-04107-23	LUCIANA MARIA SILVA LOPES	Expressão recombinante de quatro isoformas da proteína DCLK1 associadas à ativação da via IL6/JAK/STAT3 e à manutenção de células-tronco do câncer (CSCs) em câncer de mama triplo negativo	FUNED	FUNARBE	B	RS 329 106,87
09	APQ-04121-23	CYNTHIA CANEDO DA SILVA	Inteligência artificial aplicada ao monitoramento de microrganismos nitrificantes heterotróficos durante o tratamento de efluentes salinos	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	A	RS 99 900,00
10	APQ-04203-23	SILVIA CAROLINA GUATIMOSIM FONSECA	Terapias gênica e farmacológica para doenças neurodegenerativas e cardíacas associadas	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	RS 500 000,00
11	APQ-04305-23	MÁRCIA ANTONIAZI MICHELIN	Enriquecimento ambiental como uma estratégia de melhoria da resposta imune e da atividade anti-tumoral da imunoterapia com células dendríticas em camundongos com câncer de mama.	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Fundação de Ensino e Pesquisa de Uberaba	A	RS 99 502,20
12	APQ-04360-23	ÉRIKA ALESSANDRA ROCHA ALVES	Avaliação do potencial imunoterapêutico do lipofosfoliglicano de L. major em modelo in vitro de câncer de mama	Centro de Pesquisas René Rachou	Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico em Saúde	A	RS 94 446,00
13	APQ-04477-23	JULIANA DE ASSIS SILVA GOMES ESTANISLAU	Monitoramento da fibrose cardíaca através de biomarcadores plasmáticos: uma estratégia clínica de baixo custo	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	RS 99 640,00
14	APQ-04511-23	DÉBORA MARIA ABRANTES COSTA	Desenvolvimento de sistemas de expressão de proteínas recombinantes em <i>Escherichia coli</i> visando à produção de medicamentos biológicos	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	RS 104 781,00
15	APQ-04517-23	ELISABETH NEUMANN	Prospecção de probióticos e posbóticos para adição em formulações medicamentosas e alimentares para gatos domésticos	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	RS 91 290,00
16	APQ-04650-23	VIVIAN VASCONCELOS COSTA LITWINSKI	Desenvolvimento de formulações contendo biofármacos com atividade pró-resolutiva e antiviral para o tratamento de infecções virais agudas e suas sequelas.	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	RS 99 983,40

**RESULTADO HOMOLOGADO - PROPOSTAS NÃO APROVADAS PARA CONTRATAÇÃO**

(ordenadas pelo número do processo)

**ATENÇÃO:** para visualizar a justificativa da não aprovação da proposta, acesse o sistema Everest (<http://everest.fapemig.br/Home/login>), digitar login e senha, selecionar a opção "Acompanhar Processos" no menu esquerdo e clicar na proposta.

#	Processo	Coordenadora	Título	Executora	Gestora	Faixa	Parecer Conclusivo
01	APQ-03504-23	FABIOLA MARA RIBEIRO	Caracterização da proteína recombinante Contactina-1 para o tratamento da doença de Alzheimer utilizando-se organoides cerebrais humanos derivados de iPSCs.	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação Christiano Ottoni	C	Desclassificado
02	APQ-03558-23	LUCIANA SOUZA DE OLIVEIRA	Proteínas de venenos de serpentes com ação antiplaquetária como modelos para o desenvolvimento de novas terapias antimetastáticas.	Fundação Ezequiel Dias	Fundação Arthur Bernardes	C	Aprovado em P2
03	APQ-03681-23	MARIA ELENA DE LIMA PEREZ GARCIA	Peptídeos sintéticos com atividade anticancer e analgésica, novas perspectivas para o uso como biofármacos	Santa Casa de Misericórdia de Belo Horizonte	Abdico da indicação de Gestora	C	Aprovado em P2
04	APQ-03686-23	RAFAELA SALGADO FERREIRA	Abordagens eficientes para triagem virtual de bases de dados ultragrandes: integrando aprendizado de máquinas e docking molecular para o planejamento de fármacos	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação Christiano Ottoni	C	Aprovado em P2
05	APQ-03692-23	GLENDA NICIOLI DA SILVA	Investigação da capacidade antiproliferativa, antimutagênica e antioxidante dos óleos essenciais de citrus sobre células de câncer cervical e envolvimento dos lncRNAs	UFOP	GORCEIX	A	Aprovado em P2
06	APQ-03769-23	PATRICIA PAIVA CORSETTI	Utilização da imunoterapia celular adotiva de macrófagos estimulados com componentes microbianos associados a nanopartículas no combate ao tumor de mama triplo negativo.	UNIFAL	FUNDEP	B	Aprovado em P2
07	APQ-03800-23	ALINE DIAS PAIVA	Nanopartículas verdes à base de nióbio para controle de Listeria monocytogenes: obtenção, caracterização e estudos in vitro e in vivo.	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Fundação de Ensino e Pesquisa de Uberaba	B	Desclassificado
08	APQ-03813-23	Joicymara Santos Xavier	Engenharia e curadoria de dados apoiada por Inteligência Artificial no projeto computacional de fármacos para doenças tropicais negligenciadas	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	C	Aprovado em P2
09	APQ-03825-23	Paula Bargi de Souza	CRONOTERAPIA PARA AS ALTERAÇÕES DO METABOLISMO ENERGÉTICO DECORRENTES DO HIPOTIREOIDISMO	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	Aprovado em P2
10	APQ-03842-23	RAQUEL ALVES COSTA	PRODUÇÃO E APLICAÇÃO DE BIOGEIS DE COLÁGENO ASSOCIADO À FÁRMACOS AVALIANDO A INTERFACE DO SISTEMA IMUNE E NERVOSO EM REPARO DE FERIDAS DE CAMUNDONGOS	Universidade Federal de São João Del-Rei	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	Aprovado em P2
11	APQ-03845-23	THAISE GONÇALVES DE ARAÚJO	Formulação lipossomal de inibidor de PARP em sinergismo com complexo metálico de cobre para o tratamento de câncer de mama triplo negativo	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	A	Desclassificado
12	APQ-03865-23	MARCIA HELENA BORGES	Uso de Abordagens proteômicas e imunológicas na purificação e caracterização do material fonte (antígenos) utilizado para a produção de soros hiperimunes: oportunidade de melhoria e modernização na Fundação Ezequiel Dias	Fundação Ezequiel Dias	Fundação Arthur Bernardes	B	Aprovado em P2
13	APQ-03886-23	RENATA SANTOS RODRIGUES	Avaliação da ação antimicrobiana, antitumoral e antiparasitária de proteínas e peptídeos identificados no transcriptoma da formiga Odontomachus chelifer.	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	C	Desclassificado
14	APQ-03927-23	Maria de Fátima Leite	Bileômica: estratégia diagnóstica e terapêutica para doenças hepática	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	B	Desclassificado
15	APQ-03967-23	MICHELE MUNK PEREIRA	Desenvolvimento de sistemas de liberação de biofármacos para a prevenção e/ou tratamento de duas doenças e de alto impacto social: malária cerebral e câncer de mama	Universidade Federal de Juiz de Fora	Fundação de Apoio e Desenvolvimento ao Ensino, Pesquisa e Extensão	B	Aprovado em P2
16	APQ-03976-23	JANETE SOARES COELHO DOS SANTOS	Avaliação da atividade protetora da formulação contendo Lactococcus lactis expressando proteína PcsB contra S. pneumoniae	Fundação Ezequiel Dias	Fundação Arthur Bernardes	A	Aprovado em P2

17	APQ-04005-23	GILIANE DE SOUZA TRINDADE	Impacto da Vaccinia Bovina na cadeia produtiva do Leite em MG: mapeamento das áreas de circulação viral, vigilância epidemiológica e avaliação da eficácia de intervenções comunitárias para a prevenção da doença	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	Aprovado em P2
18	APQ-04029-23	CAROLINE MARIA DE OLIVEIRA VOLPE	Associação entre biomarcadores da inflamação, imunidade inata e microRNAs na obesidade: avaliação da via de sinalização receptores do tipo Toll (TLR2 e TLR4)-PKC-NADPH-oxidase em células mononucleares de pacientes obesos pré e pós cirurgia bariátrica	SANTA CASA DE MISERICORDIA DE BELO HORIZONTE - MATRIZ	Abdico da indicação de Gestora	B	Aprovado em P2
19	APQ-04033-23	Erica dos Santos Martins Duarte	NOVAS PERSPECTIVAS PARA O TRATAMENTO DA TOXOPLASMOSE AGUDA E CRÔNICA: ESTUDO DA ATIVIDADE IN VITRO E IN VIVO ANILINOFENANTROLINAS E DERIVADOS DE SUA METAMORFOSE QUÍMICA	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	Desclassificado
20	APQ-04042-23	VANESSA DE ANDRADE ROYO	Desenvolvimento de formulações para futuros produtos de alto valor tecnológico para a indústria cosmética a partir de matérias primas do APL de Apicultura do Norte de Minas	Universidade Estadual de Montes Claros	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino Superior do Norte de Minas	B	Aprovado em P2
21	APQ-04045-23	SABRINA ROYER	Prospectando Fagos em Efluentes: Avaliação do Potencial Antimicrobiano contra Bacilos Gram-Negativos Multirresistentes	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	A	Aprovado em P2
22	APQ-04054-23	Gláucia Eloisa Munhoz de Lion Siervo	Efeitos reprodutivos e comportamentais do agrotóxico Clorotalonil: uma análise transgeracional no modelo experimental Danio rerio	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Fundação de Ensino e Pesquisa de Uberaba	A	Aprovado em P2
23	APQ-04060-23	CLARA GUERRA DUARTE	Toxinas Recombinantes Aplicadas ao Desenvolvimento de Antivenenos Inovadores e ao Estudo da toxicidade local induzida por Venenos de Serpentes	Fundação Ezequiel Dias	Fundação Arthur Bernardes	C	Aprovado em P2
24	APQ-04067-23	ANDREA DE OLIVEIRA BARROS RIBON	Seleção racional de produtos naturais voltados para o controle de infecções estafilocócicas	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	A	Aprovado em P2
25	APQ-04075-23	DANIELE CRISTINA DE AGUIAR	A inibição do inflamossoma de NLRP3 como potencial abordagem terapêutica para transtornos alimentares e de uso de substâncias	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	Aprovado em P2
26	APQ-04090-23	ROSINEIDE MARQUES RIBAS	Investigando novas perspectivas no estudo de biofilmes bacterianos: Insights promissores com Terras Raras e Nióbio	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	C	Aprovado em P2
27	APQ-04109-23	BELLISA DE FREITAS BARBOSA	Avaliação funcional da propólise vermelha brasileira e Ocimum basilicum, bem como seus respectivos compostos isolados, como possíveis ferramentas alternativas para o tratamento da toxoplasmose congênita	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	B	Aprovado em P2
28	APQ-04119-23	REGGIANI VILELA GONÇALVES	Treinando Mulheres para atuar no desenvolvimento de Biofármacos para o tratamento de lesões da pele: Uma fórmula vencedora para a Indústria	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	C	Desclassificado
29	APQ-04123-23	MICHELLE DIAS DE OLIVEIRA	Desenvolvimento e avaliação de testes diagnósticos para a artrite encefalite caprina	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	B	Aprovado em P2
30	APQ-04130-23	KATIANE DE OLIVEIRA PINTO COELHO NOGUEIRA	Avaliação do canabidiol como alternativa terapêutica prospectiva para mulheres acometidas pela depressão	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Arthur Bernardes	A	Indeferido
31	APQ-04153-23	KARINE FREHNER KAVALCO	Biomonitoramento por detecção de patógenos em leite e águas residuais da pecuária bovina utilizando análise de microbioma e RT-qPCR	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Artística, Cultural e de Educação para a Cidadania de Viçosa	A	Aprovado em P2
32	APQ-04165-23	VIVIAN ALONSO GOULART	Produção de dispositivos biossensores inovadores usando uma seleção de ligantes específicos para as variantes A e B da kappa-caseína: plataformas versáteis para utilização na cadeia produtiva de leite bovino	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	B	Aprovado em P2

33	APQ-04171-23	JANETE MARIA DA SILVA ALVES	Obtenção de óleos microbianos de <i>Rhodotorula toruloides</i> visando a produção de bioquerosene	Universidade Estadual de Montes Claros	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino Superior do Norte de Minas	C	Aprovado em P2
34	APQ-04178-23	RAQUEL CRISTINA CAVALCANTI DANTAS	Potencial Biotecnológico de micro-organismos isolados do alimento larval de abelhas sem ferrão nativas do Brasil	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	A	Aprovado em P2
35	APQ-04180-23	AMANDA DANUELLO PIVATTO	Identificação química de marcas olfativas da abelha <i>Xylocopa frontalis</i> para otimização da polinização de cultivos agrícolas	UFU	FAU	B	Aprovado em P2
36	APQ-04191-23	ANGELICA DE OLIVEIRA GOMES	Estudo da integridade das barreira placentária mediante interação de diferentes protozoários parasitos com a interface materno-fetal	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Fundação de Ensino e Pesquisa de Uberaba	A	Desclassificado
37	APQ-04196-23	LAURA HORA RIOS LEITE	Efeito modulador do treinamento físico sobre a ativação neuronal hipotalâmica e sua influência na evolução da Síndrome dos Ovários Policísticos.	Universidade Federal de Juiz de Fora	Fundação de Apoio e Desenvolvimento ao Ensino, Pesquisa e Extensão	A	Aprovado em P2
38	APQ-04198-23	Pollyanna Franciellí de Oliveira	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTITUMORAL DE COMPLEXOS DE RUTÊNIO(II) CONJUGADOS AO ÁCIDO CINÂMICO EM MODELOS ORTOTÓPICOS E HETEROTÓPICOS DE GLIOBLASTOMA E MELANOMA	Universidade Federal de Alfenas	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	Aprovado em P2
39	APQ-04207-23	LILIAN LACERDA BUENO	Desenvolvimento de testes rápidos (imunocromatografia e biossensores) aplicados ao diagnóstico diferencial da malária humana	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	Aprovado em P2
40	APQ-04214-23	MARIANA MARTINS DRUMOND	Plataformas biotecnológicas baseadas em nanofibras colágenas associadas a probióticos de uso tópico combinado com nutracêutico no tratamento da psoríase.	Centro Federal de Educação Tecnológica de MG	Fundação de Apoio à Educação e Desenvolvimento Tecnológico de Minas Gerais	C	Aprovado em P2
41	APQ-04228-23	Julliane Vasconcelos Joviano dos Santos	AVALIAÇÃO E MANEJO DA CARDIOTOXICIDADE INDUZIDA POR PIRETRÓIDES EM AMBIENTE CELULAR SAUDÁVEL E DOENTE: NOVO POTENCIAL DE APLICAÇÃO DE BIOFÁRMACOS	FACULDADE DE CIENCIAS MEDICAS DE MINAS GERAIS	Fundação Christiano Ottoni	A	Aprovado em P2
42	APQ-04240-23	LUCIENE BRUNO VIEIRA	Uso de probiótico <i>Bifidobacterium longum</i> como modulador da microbiota intestinal em um modelo murino de doença de Huntington	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	Desclassificado
43	APQ-04244-23	ERIKA CRISTINA JORGE	RGMa como biofármaco para o tratamento de distrofia muscular de Duchenne	UFMG	FUNDEP	B	Aprovado em P2
44	APQ-04254-23	PRISCILA DE FARIA PINTO	Desenvolvimento e aplicação de "nanobodies" antitumorais Bioespecíficos para imunomodulação da sinalização purinérgica	Universidade Federal de Juiz de Fora	Fundação de Apoio e Desenvolvimento ao Ensino, Pesquisa e Extensão	C	Aprovado em P2
45	APQ-04297-23	GABRIELA PÍCCOLO MAITAN	Desenvolvimento de misturas enzimáticas para aceleração da decomposição de tocos remanescentes em plantios florestais	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	C	Aprovado em P2
46	APQ-04300-23	Nayara Nascimento Toledo Silva	Avaliação de cell-free DNA HPV como possível biomarcador para rastreamento do câncer cervical	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	A	Aprovado em P2
47	APQ-04308-23	Mônica Larucci Vieira	Ácido siálico como modulador da formação de biofilme e patogenicidade de <i>Leptospira</i> - estudo para uma nova abordagem terapêutica	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	Aprovado em P2
48	APQ-04310-23	SÔNIA RIBEIRO ARRUDAS	Potencial de <i>Myracrodruon urundeuva</i> (aroeira) e biocarvão na remediação e de solo contaminado com metal e corante têxtil	UNIMONTES	FADENOR	B	Desclassificado
49	APQ-04320-23	DANIELLA CASTANHEIRA BARTHOLOMEU	Identificação de biomarcadores associados à infectividade do parasito <i>Trypanosoma cruzi</i>	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	Aprovado em P2

50	APQ-04322-23	MARINA QUÁDRIO RAPOSO BRANCO RODRIGUES	Produção e caracterização de peptídeos inibidores de serino-proteases e seu encapsulamento em nanopartículas de biossurfactante para tratamento da COVID-19 e outras SARS.	Universidade Federal de São João Del-Rei	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	Desclassificado
51	APQ-04339-23	VIRGINIA SOARES LEMOS	Investigação do potencial terapêutico das cascas do pequi (Caryocar brasiliense Camb.) para tratamento da hipertensão arterial e disfunções vasculares associadas: estudos farmacológicos, químicos e de micropropagação da espécie visando seu aproveitamento no semiárido mineiro	UFMG	FUNDEP	C	Desclassificado
52	APQ-04344-23	PAMELA DEL CARMEN MANCHA AGRESTI	Estudos de diferentes frações de bactérias probióticas e sua relação com a função barreira da pele em modelo de epiderme humana reconstruída	Centro Federal de Educação Tecnológica de MG	Fundação de Apoio à Educação e Desenvolvimento Tecnológico de Minas Gerais	C	Aprovado em P2
53	APQ-04351-23	DANIELA CALDEIRA COSTA CALSAVARA	Doxiciclina como tratamento para reduzir o declínio cognitivo em modelo experimental de sepse polimicrobiana: explorando o eixo intestino-cérebro.	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	A	Aprovado em P2
54	APQ-04364-23	SILVANE MARIA FONSECA MURTA	Busca novos tratamentos farmacológicos para arboviroses, doença de Chagas e Leishmanioses: triagem e mecanismos de ação por alterações ultraestruturais e metabólicas	Centro de Pesquisas René Rachou	Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico em Saúde	B	Aprovado em P2
55	APQ-04371-23	JULIANA REIS MACHADO	Análise dos aspectos imunológicos da lesão do plexo mioentérico no megasôfago chagásico crônico	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Fundação de Ensino e Pesquisa de Uberaba	B	Aprovado em P2
56	APQ-04392-23	HELISÂNGELA DE ALMEIDA SILVA	Pontos críticos de controle e fontes de contaminação microbiológica em um restaurante universitário.	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	A	Aprovado em P2
57	APQ-04393-23	LIZANDRA FERREIRA DE ALMEIDA E BORGES	O perigo invisível: desvendando a contaminação cruzada em cozinhas domésticas	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	A	Indeferido
58	APQ-04405-23	MARISA IONTA	Avaliação do potencial anticâncer de novos peptídeos lasso recombinantes frente aos cânceres de mama e pulmão	Universidade Federal de Alfenas	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	Aprovado em P2
59	APQ-04422-23	ANA CAROLINA SILVEIRA RABELO	A puberdade como janela crítica para o risco de câncer de mama: papel da soja e suas isoflavonas no desenvolvimento mamário em modelo de organoides	Universidade Federal de Alfenas	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	Aprovado em P2
60	APQ-04431-23	MARINA DE MORAES MOURÃO	Vigilância genômica de cepas de Schistosoma mansoni resistentes ao praziquantel: implicações para as estratégias de controle da Esquistossomose no Brasil.	Centro de Pesquisas René Rachou	Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico em Saúde	A	Aprovado em P2
61	APQ-04439-23	Lorena Bruna Pereira de Oliveira	ASPECTOS CLÍNICOS E IMUNOLÓGICOS DA COINFEÇÃO LEISHMANIOSE TEGUMENTAR E HANSENÍASE	Fundação Percival Farquhar	Fundação Arthur Bernardes	A	Aprovado em P2
62	APQ-04454-23	FERNANDA RODRIGUES SOARES	Otimização do tratamento com clopidogrel no estado de Minas Gerais: aplicação da ancestralidade genômica à medicina personalizada	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Fundação de Ensino e Pesquisa de Uberaba	A	Aprovado em P2
63	APQ-04480-23	Luciana Xavier Pereira	Validação farmacológica de extratos da J. pectoralis em modelos experimentais in vitro e in vivo.	Universidade Federal de São João Del-Rei	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	B	Desclassificado
64	APQ-04486-23	CLAUDILENE RIBEIRO CHAVES	Síntese e caracterização de nanopartículas metálicas com extratos de Calliandra dysantha: aplicação em biofilmes de Staphylococcus aureus resistentes a metilina	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	A	Desclassificado
65	APQ-04495-23	GRACE SCHENATTO PEREIRA	Uso de inteligência artificial para acessar a complexidade de comportamentos sociais.	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	Desclassificado
66	APQ-04498-23	ANA CAROLINA GOMES JARDIM	Moléculas inspiradas em proteínas naturais como candidatas à biofármacos antivirais	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	C	Aprovado em P2
67	APQ-04531-23	SAMYRA MARIA DOS SANTOS NASSIF LACERDA	GERAÇÃO DE CÉLULAS GERMINATIVAS HUMANAS A PARTIR DE hiPSCs ESTIMULADAS POR CÉLULAS DA GRANULOSA	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	Aprovado em P2

68	APQ-04546-23	MAÍRA NICOLAU DE ALMEIDA	Desenvolvimento de nanomateriais magnéticos para imobilização enzimática visando a produção eficiente de etanol a partir da casca de soja	Universidade Federal de São João Del-Rei	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	Desclassificado
69	APQ-04579-23	RENATA GUERRA DE SÁ	Fatores comportamentais, bioquímicos, genéticos e epigenéticos associados a prevenção de doenças e promoção de saúde de mulheres no climatério	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	C	Desclassificado
70	APQ-04617-23	JORDANA GRAZZIELA ALVES COELHO DOS REIS	ProsPeRA-Mulheres: Prospecção e Pesquisa para Reconhecimento de Antivirais para vírus emergentes e re-emergentes	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	Aprovado em P2
71	APQ-04633-23	Stella Hernandez Maganhi	Estudos in silico de potenciais inibidores da Catepina L como forma de inibição do vírus SARS-CoV-2, causador da COVID-19	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	A	Aprovado em P2
72	APQ-04634-23	ANGÉLICA THOMAZ VIEIRA	Potencialização do peptídeo imunoterápico P140 em infecções pulmonares através da modulação da microbiota intestinal	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	Desclassificado
73	APQ-04636-23	DEBORAH APARECIDA NEGRÃO-CORREA	Desenvolvimento de alternativas imunológicas e nanotecnológicas para melhorar a eficácia do diagnóstico de esquistossomose mansoni e estrombiloidose em indivíduos de área endêmica	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	A	Aprovado em P2
74	APQ-04652-23	MARIELLA BONTEMPO DUCA DE FREITAS	Novas ferramentas não-letais para monitoramento e conservação de mamíferos cruciais para o reflorestamento da Mata Atlântica	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	A	Desclassificado
75	APQ-04659-23	ANDRÉA TEIXEIRA DE CARVALHO	Estudo Longitudinal de Biomarcadores em Endometriose (ELBE): Ênfase em Diagnóstico, Prognóstico e Monitoração clínica	FIOCRUZ/CPQRR	FIOTEC	B	Aprovado em P2
76	APQ-04685-23	CAMILA CARRIÃO MACHADO GARCIA	Compostos de coordenação a base de rutênio e cobre: uma alternativa para a resistência à quimioterapia contra o câncer e doenças negligenciadas	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	B	Aprovado em P2
77	APQ-04698-23	DANIELE DA GLÓRIA DE SOUZA	Lactococcus lactis transgênica produtora de anexina-A1 (Lacto-A1): potencial biofármaco para resolução da resposta inflamatória	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	C	Desclassificado

Proposta APROVADA EM P2: proposta aprovada em prioridade secundária, em face da alta demanda qualificada.

Proposta DESCLASSIFICADA: proposta não atendeu a critérios objetivos do edital ou do Manual da FAPEMIG.

Proposta INDEFERIDA: proposta não alcançou o mínimo de 70% para aprovação em algum dos critérios padrão, à exceção da Aderência Temática.

**Cynthia Mendonça Barbosa**

Assessora Técnica em Ciência e Inovação



Documento assinado eletronicamente por **Cynthia Mendonça Barbosa**, Assessor(a), em 11/06/2024, às 13:09, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.mg.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.mg.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **90051725** e o código CRC **35626BA9**.