



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais

## RESULTADO DE JULGAMENTO - PROPOSTAS APROVADAS PARA CONTRATAÇÃO

Belo Horizonte, 26 de maio de 2022.

### RESULTADO PARCIAL - DEMANDA UNIVERSAL FAIXA A

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG, considerando o disposto no item 7.6 da Chamada 01/2022 que prevê a possibilidade de divulgação do resultado parcial de julgamento, sem prejuízo ao resultado final da Chamada, divulga o RESULTADO PARCIAL das propostas aprovadas para contratação no âmbito da Faixa A da Chamada nº 01/2022 - DEMANDA UNIVERSAL, conforme recursos financeiros previstos no item 4.1 da presente Chamada, totalizando o valor de R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais) destinados à referida faixa. A relação completa **das propostas submetidas à Faixa A** encontra-se na homepage da FAPEMIG, no seguinte endereço: [https://fapemig.br/pt/chamadas\\_resultados\\_opportunidades\\_fapemig/](https://fapemig.br/pt/chamadas_resultados_opportunidades_fapemig/).

### RESULTADO HOMOLOGADO FAIXA A - PROPOSTAS APROVADAS PARA CONTRATAÇÃO

#### ATENÇÃO

1 - De acordo com o item 4.6 da Chamada, constitui **fator impeditivo à formalização do Termo de Outorga (TO) e liberação do apoio financeiro** a existência de inadimplência ou pendências de natureza financeira ou técnica do Coordenador, da Proponente (Instituição Executora) e da Fundação de Apoio, se houver, junto à FAPEMIG ou ao CAGEC, SIAFI-MG, CAFIMP e CADIN-MG, aplicando-se a Portaria PRE n. 01/2021 ou a Portaria PRE n. 12/2021, conforme a natureza dos partícipes.

2 - De acordo com o item 4.6.1 da Chamada, **após a divulgação dos resultados serão concedidos 15 (quinze) dias para que sejam sanadas eventuais pendências** descritas no item 4.6, de modo que o Coordenador, a Proponente (Instituição Executora) e a Fundação de Apoio, se houver, estejam regulares no momento da assinatura do TO e durante toda a sua vigência. Após este prazo o TO não será celebrado e a proposta será considerada desclassificada.

3 - De acordo com o item 10.2 da Chamada, eventuais inadimplências e pendências de natureza técnica e/ou financeira dos proponentes **deverão ser sanadas em até 30 (trinta) dias após a notificação recebida no momento de elaboração do Termo de Outorga**.

4 - A verificação de inadimplência e sua regularização é de inteira responsabilidade do proponente. O coordenador deverá verificar a 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: <https://fapemig.br/pt/menu-servicos/instituicoes-cadastradas/>.

6 - **O prazo para interposição de recursos administrativos de 10 (dez) dias corridos** serão contados a partir do primeiro dia após a data de divulgação do resultado parcial das propostas submetidas à Faixa A.

#	PROC.	COORDENADOR	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	FUNDAÇÃO DE APOIO	VALOR	Fator impeditivo à contratação
1	APQ-00062-22	Fernando do Couto Rosa Almeida	Desenvolvimento de compósitos cimentícios com incorporação de rejeitos de mineração do nióbio provenientes de jazidas do estado de Minas Gerais	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação Christiano Ottoni	39.999,63	-
2	APQ-00100-22	Bruno Henrique Vilsinski	Desenvolvimento de plataformas baseadas em biopolímeros para aplicações biomédicas.	Universidade Federal de Juiz de Fora	Fundação de Apoio e Desenvolvimento ao Ensino,	34.874,00	-

					Pesquisa e Extensão		
3	APQ-00116-22	Lucas de Paula Corrêdo	Mapeamento de produtividade de pomares de citros por meio de sensor óptico e técnicas de inteligência artificial	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	39.889,70	-
4	APQ-00133-22	THAMARA DE OLIVEIRA RODRIGUES	Tempo histórico, sonhos e a pandemia da covid-19: sonhar a morte, narrar o absurdo	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	30.210,00	-
5	APQ-00151-22	Matheus Felipe Marcon	Efeitos de psicofármacos encontrados em corpos d'água em peixes-zebra (Danio rerio)	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Fundação de Ensino e Pesquisa de Uberaba	39.644,00	-
6	APQ-00152-22	FREDERICO SANTOS LAGES	Avaliação do uso de trava química de alto torque nos componentes protéticos para próteses cimentadas em implantes dentários: estudo in vitro	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	34.344,00	-
7	APQ-00156-22	Leonel Muniz Meireles	Estudo da influência do corte mecânico sobre as propriedades magnéticas e estruturais de aços elétricos GNO	Centro Federal de Educação Tecnológica de MG	Fundação de Apoio à Educação e Desenvolvimento Tecnológico de Minas Gerais	33.350,00	-
8	APQ-00219-22	Thiago de Sousa Barros	Diversidade de Gênero e Disparidade Salarial no Mercado de Trabalho Brasileiro	Universidade Federal de Ouro Preto	Abdico da indicação de Gestora	31.200,00	SIM
9	APQ-00221-22	Glauca Eloisa Munhoz de Lion Siervo	Influência de nanoplásticos de poliestireno sobre o desenvolvimento reprodutivo pós-natal de camundongos machos	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Fundação de Ensino e Pesquisa de Uberaba	39.929,00	-
10	APQ-00241-22	André Medeiros de Andrade	Mapeamento e monitoramento do uso da água para irrigação em pivôs centrais na região Noroeste de Minas Gerais utilizando dados orbitais	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	39.999,10	-
11	APQ-00263-22	Marcos Vinicios de Souza	Estudo das propriedades físicas, químicas e biológicas de vegetais submetidos ao campo de indução magnética.	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Norte de Minas Gerais	Abdico da indicação de Gestora	39.840,00	SIM
12	APQ-00307-22	André Moulin Dardengo	Possibilidades e desafios da produção cooperada de mel no Vale do Jequitinhonha	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	39.312,00	-
13	APQ-00361-22	PHELLIPY PEREIRA JÁCOME	Políticas temporais em jornais mineiros do século XIX: 1823-1850	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	37.448,00	-
14	APQ-00376-22	RODRIGO VITORINO SOUZA ALVES	Educação, Direito e Religião: uma análise do enquadramento jurídico atual do ensino religioso nas escolas públicas estaduais brasileiras	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	36.958,80	-
15	APQ-00382-22	GILBERTO VENÂNCIO LUIZ	O papel do consumidor, do poder público e das empresas na responsabilidade em relação ao descarte de lixo eletrônico.	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	39.625,44	-
16	APQ-00394-22	Guilherme Nunes de Vasconcelos	Cognição, realidade virtual e projeto arquitetônico: uma investigação teórico-conceitual sobre os usos de tecnologias imersivas no processo criativo em arquitetura e seus efeitos cognitivos	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.939,52	-
17	APQ-00413-22	Camila Silva Brey Gil	Utilização de resíduos de papel moeda como material de reforço para matrizes poliméricas biodegradáveis	Universidade Federal de Lavras	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural	39.962,00	-
18	APQ-00469-22	Garbas Anacleto dos Santos Junior	Síntese de nano-fosfatos de manganês litiados de estrutura $\text{LiNbxMn1-(x+z)FezPO4}$ para aplicação em supercapacitores: estudo teórico e experimental baseado em otimizações experimentais por inteligência artificial	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	39.856,00	-

19	APQ-00488-22	Stanley Levi Nazareno Fernandes	VIOLÃO PERCUSSIVO: SELEÇÃO, ORGANIZAÇÃO, DESENVOLVIMENTO/APERFEIÇOAMENTO E TRAJETORIZAÇÃO DE CTMs E CRIAÇÃO DE REPERTÓRIO A PARTIR DE EVIDÊNCIAS	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	37.448,00	-
20	APQ-00496-22	GUILHERME PIMENTEL	Diversificação de culturas energéticas integradas à produção de energia e alimentos	Universidade Federal de Lavras	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural	34.423,64	-
21	APQ-00497-22	LUCIANA BRANDAO LEAL	Vozes de mulheres: poesia moderna e contemporânea nos países africanos de língua portuguesa	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	33.920,00	-
22	APQ-00559-22	Marco Antonio Delinardo da Silva	Evolução metamórfica dos migmatitos do Ortognaisse Goiandira, Nappe de Araxá, Faixa Brasília Meridional	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	39.644,00	-
23	APQ-00594-22	GABRIELA VIEIRA LIMA	Investigação do uso de VANTs para manutenção preditiva e atuação em emergências no contexto da Indústria 4.0	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	30.484,40	-
24	APQ-00617-22	Lucas Túlio de Lacerda	Respostas neuromusculares, cardiovasculares e metabólicas promovidas pelo treinamento de força realizado até a falha muscular versus não falha muscular com diferentes números de repetições	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	39.962,00	-
25	APQ-00620-22	Josilene da Silva Barbosa	Problemas, Limitações e Propostas de formatação, na submissão de trabalhos em eventos e periódicos científicos de Administração e Contabilidade no Brasil	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	28.178,60	-
26	APQ-00639-22	SARAH NASCIMENTO SILVA	Perfil de segurança da miltefosina para tratamento da leishmaniose em Minas Gerais: estudo de vida real	Centro de Pesquisas René Rachou	Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico em Saúde	39.941,36	-
27	APQ-00640-22	Bruno Rangel Capilé de Souza	A presença do rio Doce no metabolismo urbano de Governador Valadares (MG)	Universidade Vale do Rio Doce.	Fundação Arthur Bernardes	38.000,00	-
28	APQ-00653-22	Angie Lizeth Espinosa Sarmiento	Análise numérica e experimental de microgeradores eólicos para aplicações em regiões remotas no Brasil	Universidade Federal de Itajubá	Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão de Itajubá	17.039,50	-
29	APQ-00670-22	keoma defaveri do carmo e silva	Uso de resíduo de casca de café como matéria-prima para produção de cimentos alcalino-ativado	Universidade Federal de Lavras	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural	29.675,76	-
30	APQ-00695-22	MONICA CAROLINE PAVAN CASSEL	PROCESSOS DE INVOLUÇÃO EM OVÁRIOS DE TILÁPIA DO NILO: ESTUDO DAS VIAS MORTE CELULAR E SUAS POSSÍVEIS APLICAÇÕES NA PISCICULTURA	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Abdico da indicação de Gestora	39.965,00	SIM
31	APQ-00696-22	FERNANDA BATISTA OLIVEIRA SANTOS	História do conhecimento especializado em enfermagem em Minas Gerais	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.524,00	-
32	APQ-00743-22	Pedro Henrique Dias Valle	Subsídios à Sustentabilidade de Recursos Educacionais Abertos para o Ensino de Computação	Universidade Federal de Juiz de Fora	Fundação de Apoio e Desenvolvimento ao Ensino, Pesquisa e Extensão	39.986,19	-
33	APQ-00764-22	Amanda Marchi Maiorano	Adaptação dinâmica, desenvolvimento folicular e expressão gênica de novilhas mestiças leiteiras em ambiente tropical	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	39.998,93	-
34	APQ-00771-22	VICTOR DE ALVRENGA OLIVEIRA	USTULAÇÃO CLORETANTE DE MINÉRIOS LATERÍTICOS COM CLORETOS METÁLICOS	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	39.977,40	-
35	APQ-00786-22	Dayana Cristina Silva Garcia	Utilização da Cinza de Bagaço de Cana de Açúcar em Materiais Cimentícios Submetidos à Cura em Autoclave	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação Christiano Ottoni	39.999,10	-

36	APQ-00823-22	JAQUELINE DE PAULA REZENDE	Termodinâmica e cinética de formação de nanocomplexos proteína-composto bioativo: potenciais agentes naturais antioxidante, antifúngico e antibacteriano.	Universidade Federal de Lavras	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural	39.967,30	-
37	APQ-00824-22	RITA DE CASSIA PEDROSA SANTOS	Montagem do laboratório modular de ventilação - simulação de mina subterrânea	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	35.003,60	-
38	APQ-00856-22	Marys Lene Braga Almeida	Aplicação de Espumas de Poliuretano com Superfície Enriquecida de Resíduo de Catalisador de Petróleo na Adsorção de Pesticidas em Águas para Consumo Humano	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação Christiano Ottoni	39.750,00	-
39	APQ-00858-22	GABRIELA BARANOWSKI PINTO	COMUNICAÇÃO SOBRE ATIVIDADES FÍSICAS NA REDE: UMA ANÁLISE SOBRE A INFLUÊNCIA DOS EVENTOS ESPORTIVOS	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	33.479,04	-
40	APQ-00872-22	NAYARA RODRIGUES MARQUES SAKIYAMA	Uso de simulação e ferramentas computacionais no estudo de edifícios naturalmente ventilados	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	37.229,20	-
41	APQ-00929-22	JÉSSICA DE OLIVEIRA NOTÓRIO RIBEIRO	Avaliação do desempenho de nanopartículas de sílica micro-mesoporosa funcionalizada no tratamento de misturas reais de biogás	Universidade Federal de Lavras	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural	39.967,30	-
42	APQ-00940-22	JARBAS SIQUEIRA RAMOS	O CORPO NEGRO EM CENA: CORPO-ENCRUZILHADA, ANCESTRALIDADE E DESCOLONIALIDADE	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	33.628,00	-
43	APQ-00951-22	JUNE MARQUES FERNANDES	Um estudo sobre o impacto do uso combinado de tecnologias da indústria 4.0 e práticas do lean healthcare na eficiência da gestão de leitos	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.767,80	-
44	APQ-00990-22	Michael Andrade Maedo	Modelagem do comportamento de meios rochosos com a utilização da técnica de fragmentação da malha e elementos de acoplamento	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	32.828,20	-
45	APQ-01037-22	SIBELE AUGUSTA FERREIRA LEITE	Estudo da relação entre parâmetros físicos e químicos, em efluentes tratados via biodigestão anaeróbia, visando o aprimoramento de modelos matemáticos, para o controle operacional em biodigestores	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	39.978,60	-
46	APQ-01065-22	Marilia Sonego	COMPÓSITO POLIMÉRICO BIOINSPIRADO NO OURIÇO DA CASTANHA DO PARÁ (BERTHOLLETIA EXCELSA) DE ELEVADA TENACIDADE	Universidade Federal de Itajubá	Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão de Itajubá	18.550,28	-
47	APQ-01066-22	PAULA ANDRADE CALLEGARI	Bloco & Bisel: as virtudes retóricas, a formação do músico e a prática da flauta doce nos tratados musicais do século XVI	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	36.213,99	-
48	APQ-01091-22	Rodrigo Cerqueira do Nascimento Borba	Perspectivas curriculares e narrativas para a Educação em Ciências e Biologia: formação e profissão docente em tempos de reformas e crises	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	39.993,80	-
49	APQ-01103-22	Hugo Shisei Toma	Criação de método para graduação de lesões de cascos em bovinos de corte e leite através da correlação entre achados radiográficos e de exame físico específico com a expressão das proteínas inflamatórias e apoptose	Universidade Federal de Lavras	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural	39.994,22	-
50	APQ-01164-22	Carolina Gonçalves Oliveira	Desenvolvimento e estudo de mecanismo de ação de novos metalofármacos baseados em complexos de PdII e PtII contendo ligantes imidazol e tiossemicarbazonas com potencial atividade anticâncer	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	39.401,26	-
51	APQ-01166-22	Aline Fae Stocco	Os efeitos do Auxílio Emergencial na dinâmica econômica dos municípios dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	37.404,00	-

52	APQ-01187-22	Eliza Maria Ferreira	O modelo SIR e teoria de jogos, acoplando o poder de decisão aos modelos epidemiológicos	Universidade Federal de Lavras	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural	39.993,80	-
53	APQ-01217-22	Felipe Alves da Louza	Métodos para comparação e compressão de dados genômicos	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	39.983,20	-
54	APQ-01227-22	GUILHERME CAMPOS TAVARES	Lactococose em espécies nativas de peixes: diagnóstico, caracterização da diversidade genética e padrão de resistência aos antibacterianos	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão	39.999,10	-
55	APQ-01238-22	INÁCIO LUDUVICO	Síntese de derivados da glicosamina	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	39.750,00	-
56	APQ-01253-22	Luciano Fonseca Lemos de Oliveira	Avaliação dos efeitos do treinamento físico na cardiomiopatia chagásica crônica	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.951,68	-
57	APQ-01258-22	RAFAEL DA SILVA TEIXEIRA	Diversidade microbiana estimulada pelas raízes do eucalipto na decomposição de resíduos da colheita em solos de mineralogias distintas	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	30.005,28	-
58	APQ-01292-22	ALEXANDRE HORACIO COUTO BITTENCOURT	TECNOLOGIA E CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL EM ENFERMAGEM: UMA ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE MÉTODO TRADICIONAL E SIMULAÇÃO CLÍNICA COMO INSTRUMENTO À GESTÃO DO CONHECIMENTO	Fundação Cristiano Varella (Hospital do Câncer de Muriaé)	Abdico da indicação de Gestora	39.500,00	-
59	APQ-01300-22	CAROLYNE REIS BARROS	População presa migrante em Minas Gerais: impactos psicossociais do encarceramento e acesso a direitos	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.960,48	-
60	APQ-01334-22	LÁZARO CHAVES SICUPIRA	ELABORAÇÃO DE FERRAMENTAS PARA AVALIAR AS PRINCIPAIS FIGURAS DE MÉRITO UTILIZADAS NA VALIDAÇÃO DE METODOLOGIAS ANALÍTICAS	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	39.712,40	-
61	APQ-01336-22	Victor Augusto Araújo de Freitas	Obtenção de zeólitas a partir de rejeitos industriais para desenvolvimento de materiais de uso tecnológico	Universidade Federal de São João Del-Rei	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.220,00	-
62	APQ-01375-22	JORGE BATISTA DE SOUZA	Proposta metodológica para mapeamento da Fragilidade Ambiental em relevo ondulado por meio da Lógica Fuzzy e do método Analytic Hierarchy Process (AHP)	Sociedade Mineira de Cultura/Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais	Abdico da indicação de Gestora	22.140,00	-
63	APQ-01379-22	Henrique Luis Moreira Monteiro	Estimação e Detecção de Parâmetros do Sistema Elétrico	Universidade Federal de Lavras	Abdico da indicação de Gestora	24.000,00	SIM
64	APQ-01387-22	TIAGO ZANQUETA DE SOUZA	EDUCAÇÃO NA DIVERSIDADE PARA A CIDADANIA: um estudo de processos educativos e formativos escolares e não escolares	Universidade de Uberaba	Abdico da indicação de Gestora	17.199,90	-
65	APQ-01391-22	DANIELE GOMES FERREIRA	Elaboração de indicadores de vulnerabilidade do patrimônio cultural em Minas Gerais	Instituto Estadual do Patrimônio Histórico e Artístico de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	39.915,68	-
66	APQ-01422-22	Evanilda Nascimento de Godoi Bustamante	Desigualdade e crise da democracia no Brasil: uma análise a partir das políticas orçamentárias adotadas no período de 2010 a 2022	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	25.912,76	-
67	APQ-01439-22	LUCAS RIOS DRUMMOND	A Atividade do sistema dopaminérgico em núcleos centrais envolvidos com o controle do balanço térmico e desempenho durante o exercício físico é modulado pelo treinamento físico?	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	39.992,74	-
68	APQ-01452-22	Gustavo Franco de Castro	Produção de fertilizante fosfatado solúvel a partir da pirólise de ossos e solubilização ácida	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	35.536,00	-

69	APQ-01534-22	GEORGE SOBRINHO SILVA	Avaliação da qualidade da assistência prestada a pacientes com diabetes mellitus em serviços de Atenção Primária a Saúde	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	34.370,00	-
70	APQ-01566-22	LOUISE APARECIDA MENDES	Composição química do material particulado de determinadas regiões mineradoras de Minas Gerais, bioacessibilidade gastrointestinal e solubilidade em fluido pulmonar: uma questão de saúde pública	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	39.962,00	-
71	APQ-01568-22	Luana Vieira Toledo	USO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA ENFERMAGEM: CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DE UMA FERRAMENTA ASSISTENCIAL E GERENCIAL PARA O BANHO DE PACIENTES CRÍTICOS	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	35.664,76	-
72	APQ-01574-22	Fábio Junior Moreira Novaes	Lipídeos do café Arábica: maturação, torras, bebidas, qualidade e atividade biológica	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	36.790,22	-
73	APQ-01590-22	Márcia Mayumi Omi Simbara	Desenvolvimento de arcabouços compósitos fibra-hidrogel para aplicação em engenharia tecidual	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	39.516,80	-
74	APQ-01655-22	Charles Aparecido de Almeida	Propriedades de Lefschetz e espaços de módulos de fibrados vetoriais	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	28.949,66	-
75	APQ-01692-22	SERGIO RICARDO DE JESUS OLIVEIRA	Sistema de eletroestimulação neurotátil para redução de sequelas associadas à neuropatia diabética	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	22.366,00	-
76	APQ-01712-22	Dener Márcio da Silva Oliveira	Estabilização e limites para o sequestro de carbono em solos sob integração lavoura-pecuária-floresta no estado de Minas Gerais	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	36.659,32	-
77	APQ-01717-22	Leon Frederico Kaminski	A ditadura militar e a repressão às drogas em Minas Gerais: estudo sobre a Brigada do Vício do DOPS/MG	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	39.983,76	-
78	APQ-01732-22	Bárbara Figueiredo Souto	Mulheres e produção intelectual no século XIX (Brasil e Argentina)	Universidade Estadual de Montes Claros	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino Superior do Norte de Minas	31.628,28	-
79	APQ-01739-22	Denise Tornavoi de Castro	Análise das propriedades físico-mecânicas e biológicas de um cimento de ionômero de vidro modificado com vanadato de prata nanoestruturado	Universidade de Uberaba	Abdico da indicação de Gestora	32.493,43	-
80	APQ-01762-22	DIEGO DIAS DE ARAÚJO	EFEITO DA ACUPUNTURA AURICULAR SOBRE A ANSIEDADE EM GESTANTES NA ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE: ENSAIO CLÍNICO RANDOMIZADO	Universidade Estadual de Montes Claros	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino Superior do Norte de Minas	31.895,67	-
81	APQ-01772-22	AURELIANO CLARET DA CUNHA	Produção de cerveja sem álcool ou com baixo teor alcoólico com leveduras isoladas de dornas de fermentação de cachaça	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.946,10	-
82	APQ-01786-22	Jemmyson Romário de Jesus	Preparação de um novo nanocarreador a base de nanopartícula magnética, quitosana e curcumina para o tratamento da Doença de Alzheimer: Síntese, caracterização, estudos in vitro e in vivo	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	37.976,62	-
83	APQ-01801-22	Hugo Gaêta Araujo	Otimização de imagens de tomografia computadorizada de feixe cônico na avaliação de enxertos ósseos particulados sintéticos e bovinos em diferentes tipos de implantes imediatos	Universidade Federal de Alfenas	Fundação de Apoio à Cultura, Ensino, Pesquisa e Extensão de Alfenas	39.942,80	-
84	APQ-01817-22	LUCIANA BALIEIRO COSME	Investigação de novas abordagens para o prognóstico de falhas em sistemas dinâmicos	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Norte de Minas	Fundação de Apoio e Desenvolvimento do Ensino Tecnológico	39.630,00	-

				Gerais			
85	APQ-01828-22	Roberta Alves	MODELAGEM E SIMULAÇÃO BASEADA EM AGENTES APLICADA AO TRANSPORTE URBANO DE CARGAS DO COMÉRCIO ELETRÔNICO DURANTE A PANDEMIA DO COVID-19	Universidade Federal de Lavras	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural	39.392,00	-
86	APQ-01842-22	Jackson Mirellys Azevêdo Souza	Desempenho de cultivares registradas de pitaya com potencial para diversificação de pomares na Zona da Mata Mineira	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	39.466,20	-
87	APQ-01868-22	Ivan Pires de Oliveira	Compostos bioativos e interações com macromoléculas biológicas: investigação molecular a partir de técnicas de simulações computacionais associadas a ensaios experimentais.	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.962,00	-
88	APQ-01886-22	AILTON GONÇALVES RODRIGUES JUNIOR	Regulação da dormência física em sementes de espécies tropicais	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	32.588,01	-
89	APQ-01887-22	Bruno Henrique Sacoman Torquato da Silva	Estudo sobre o uso de compostos de nióbio, como ácido de Lewis, em N-alquilações, N-arilações e cicloadições, visando obtenção de compostos de interesse biológico	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	39.824,20	-
90	APQ-01928-22	Erica Beatriz Schultz	Uso de imagens termográficas e inteligência artificial na predição de temperatura e pH de carcaças bovinas	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	32.820,00	-
91	APQ-01940-22	Luiz Ernesto Guimarães	A política carismática: os dois primeiros anos de mandato de um jovem prefeito no interior mineiro (2021-2022)	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	22.465,00	SIM
92	APQ-01941-22	JÚLIO CÉSAR MOREIRA DE BRITO	COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE BAIXO CUSTO A BASE DE PRÓPOLIS VERDE E CLOREXIDINA PARA O TRATAMENTO DA MASTITE BOVINA	Fundação Ezequiel Dias	Fundação Arthur Bernardes	39.889,92	-
93	APQ-02056-22	JOÃO RICARDO DA MATA SOARES DE SOUZA	Caracterização da curva de magnetização de transformadores monofásicos a partir de dados da região de saturação profunda	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.548,60	-
94	APQ-02081-22	José Elvino do Nascimento Júnior	O que a diversidade vegetal de um monumento pouco estudado nos conta sobre a Serra do Espinhaço? Uma análise florística e biogeográfica do Monumento Natural Estadual de Itatiaia, em Minas Gerais	Universidade Federal de São João Del-Rei	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	35.658,68	-
95	APQ-02099-22	MARIANA F ROSSI	Inferindo a diversidade oculta de espécies de protistas ciliados no ambiente ruminal de mamíferos herbívoros na era metagenômica	Universidade Federal de Juiz de Fora	Fundação de Apoio e Desenvolvimento ao Ensino, Pesquisa e Extensão	39.962,00	-
96	APQ-02102-22	Ana Paula Ayres Oliveira	Influência da aplicação de selantes de superfície na microdureza, fluorescência e brilho de um compósito nanohíbrido após escovação mecânica ou termociclagem.	Universidade de Uberaba	Abdico da indicação de Gestora	36.476,00	-
97	APQ-02108-22	MARCIO GOMES DA SILVA	Condicionantes educacionais na implantação dos Sistemas Participativos de Garantia da Conformidade Orgânica	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	37.808,40	-
98	APQ-02111-22	MAYRA APARECIDA NASCIMENTO	Utilização de estruturas metal-orgânicas para separação seletiva e recuperação de íons metálicos valiosos presentes em baterias de íon lítio gastas	Centro Federal de Educação Tecnológica de MG	Fundação de Apoio à Educação e Desenvolvimento Tecnológico de Minas Gerais	38.356,42	-
99	APQ-02133-22	Paula Cibely Alves Flausino	Influência do Forjamento Multidirecional na Evolução Microestrutural e Comportamento Mecânico do Cobre Eletrolítico Previamente Processado por Extrusão Angular em Canais	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	30.329,00	-

100	APQ-02135-22	MARCOS VINICIUS LOPES PEREIRA	Plataforma de dados abertos de Índice de Governança Corporativa para empresas listadas na [B] <sup>3</sup>	Universidade Federal de São João Del-Rei	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.232,72	-	
101	APQ-02146-22	Helton de Sá Souza	INFLUÊNCIAS DAS CORRIDAS DE ULTRAENDURANCE SOBRE O SONO E A ATIVIDADE DO SISTEMA IMUNOLÓGICO DE ADULTOS JOVENS	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	37.693,60	-	
102	APQ-02162-22	Fernanda Nalon Sanglard	Liberdade de expressão e censura no Brasil	Sociedade Mineira de Cultura/Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais	Abdico da indicação de Gestora	40.000,00	-	
103	APQ-02167-22	YAMÊ FABRES ROBAINA SANCLER DA SILVA	Estratégias para aumentar a fertilidade do sêmen asinino congelado em jumentas e éguas	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	35.755,50	-	
104	APQ-02174-22	IZABELLA BARBOSA FERNANDES	Comparação da mensuração do comprimento de trabalho em dentes decíduos usando os métodos radiográfico e através de localizador apical	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	39.961,50	-	
105	APQ-02176-22	WELLINGTON MAYCON SANTOS BERNARDES	Explorando programação paralela, computação em nuvem e Blockchain para melhoria de sistemas de proteção em redes elétricas inteligentes considerando geradores distribuídos	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	39.993,80	-	
106	APQ-02180-22	JORGE LUIZ DOS SANTOS GOMES	BARRAGENS SUBTERRÂNEAS NO MUNICÍPIO DE JENIPAPO DE MINAS: ESTUDOS GEOFÍSICOS DE VIABILIDADE	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	28.921,04	-	
107	APQ-02182-22	Marine Cirino Grossi Reis	Proposição de modelo para tanques de evapotranspiração (TEvap) cultivados com diferentes espécies vegetais e inoculados com bactérias promotoras de crescimento de planta.	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais	Abdico da indicação de Gestora	38.800,00	SIM	
108	APQ-02253-22	MÁRCIO LUIS MOREIRA DE SOUZA	TermoTest: uma ferramenta de auxílio ao diagnóstico da hanseníase.	Universidade Federal de Juiz de Fora	Fundação de Apoio e Desenvolvimento ao Ensino, Pesquisa e Extensão	38.335,00	-	
109	APQ-02322-22	CARLOS EDUARDO REAL PEREIRA	Perfil sorológico, soroprevalência e fatores de riscos associado com a infecção pela Lawsonia intracellularis em equinos em Minas Gerais	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	31.482,00	-	
110	APQ-02341-22	Suzane Cristina Pigossi	EFICÁCIA DA FIBRINA RICA EM PLAQUETAS NA FORMA LÍQUIDA E COAGULADA NA FORMAÇÃO ÓSSEA: ESTUDO IN VIVO	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	39.005,10	-	
						<b>TOTAL</b>	<b>3.981.980,79</b>	

### RESULTADO HOMOLOGADO FAIXA A - PROPOSTAS NÃO APROVADAS PARA CONTRATAÇÃO

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

#	PROC.	COORDENADOR	TÍTULO	INSTITUIÇÃO	FUNDAÇÃO DE APOIO	PARECER CONCLUSIVO
1	APQ-00195-22	Christian Fernando Ribeiro Guimarães Vinci	Gilles Deleuze, entre modos expressivos e modos de existência	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	Indeferido
2	APQ-00205-22	LEANDRO SILVEIRA DE ARAUJO	MuGra - WebMuseu da Gramática	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	Indeferido



3	APQ-00295-22	PAULO CEZAR NUNES JUNIOR	Festivalização da cultura em pequenas cidades: estudo de caso no Sul de Minas Gerais	Universidade Federal de Itajubá	Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão de Itajubá	Indeferido
4	APQ-00310-22	JOSÉ MÁRCIO SILVA BARBOSA	A eleição de diretores escolares na Meta 19 do Plano Nacional de Educação (2014 – 2024) e os dilemas de sua implementação frente à gestão democrática da escola	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	Não Enquadrado
5	APQ-00350-22	Marília Gonçalves Marques	ANÁLISE EXPERIMENTAL E NUMÉRICA DO COMPORTAMENTO DE VIGAS DE CONCRETO ARMADO REFORÇADAS COM CHUMBADORES	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	Não Enquadrado
6	APQ-00356-22	ROBERTA TORRES DE MELO	Resistência antimicrobiana desafiada com complexos de cobre em Campylobacter jejuni: Nanocontrole em formas livres e sésseis	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	Não Enquadrado
7	APQ-00449-22	ANTONIO MOACIR DE JESUS LIMA	Utilização das Práticas Integrativas e Complementares em Saúde nas Unidades Básicas de Saúde e Centros de Atenção Psicossociais	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	Indeferido
8	APQ-00465-22	JEFERSON ALMEIDA DIAS	Obtenção de nanomateriais semicondutores para aplicação em águas contaminadas com antibióticos e pesticidas	Universidade Federal de Lavras	A definir	Não Enquadrado
9	APQ-00515-22	TIAGO DE FREITAS PAULINO	Análise comparativa experimental entre um sistema geotérmico e um sistema convencional para condicionamento de ar.	Centro Federal de Educação Tecnológica de MG	Fundação de Apoio à Educação e Desenvolvimento Tecnológico de Minas Gerais	Indeferido
10	APQ-00519-22	Vander Luis de Souza Freitas	Redes de mobilidade e aplicações	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	Indeferido
11	APQ-00556-22	ROBERTO MEIRELES GLÓRIA	ESTUDO DA UTILIZAÇÃO DO EXTRATO DE SEMENTE NATURAL PARA O CONTROLE DO CRESCIMENTO DE MICROALGAS.	Centro Federal de Educação Tecnológica de MG	Fundação de Apoio à Educação e Desenvolvimento Tecnológico de Minas Gerais	Não Enquadrado
12	APQ-00616-22	ALINE TEIXEIRA SOUZA SILVA	Materialidade Disruptiva: uma proposta para o ensino/aprendizagem de materiais e processos	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	Não Enquadrado
13	APQ-00622-22	Felipe Pereira Rocha	Atividade da Equipe de Enfermagem no Contexto da Covid-19: Visão da Ergonomia da Atividade.	Universidade Federal de Itajubá	Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão de Itajubá	Indeferido
14	APQ-00633-22	WELYSO TIANO DOS SANTOS RAMOS	Modelagem, Projeto e Análise de Estruturas Metamateriais para aplicação em Antenas e Sistemas Eletromagnéticos	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	Indeferido
15	APQ-00650-22	ENI ALVES RODRIGUES	MULHERES NEGRAS NAS LITERATURAS AFRICANAS E AFRO-BRASILEIRA: UM ESTUDO DAS LEITORAS E DAS NARRATIVAS NAS BIBLIOTECAS E INSTITUIÇÕES DE ENSINO DE MINAS GERAIS	NÃO POSSUI EXECUTORA	A definir	Não Enquadrado
16	APQ-00658-22	Cynthia Regina Fonte Boa Pinto	Análise do potencial das fazendas de produção rural do Circuito dos Diamantes para produção associada ao turismo.	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	Indeferido

17	APQ-00733-22	VITOR LEANDRO DA SILVA PROFETA	Trajatórias individuais de aprendizagem motora	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Indeferido
18	APQ-00801-22	Aldir Carpes Marques Filho	INTERAÇÃO RODADO-SOLO NO MANEJO MECANIZADO DA CULTURA DO CAFÉ	Universidade Federal de Lavras	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural	Indeferido
19	APQ-00857-22	Daniel Costa Ramos	Sistemas Robóticos Cooperativos Heterogêneos e o Impacto da Infraestrutura de Comunicação	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	Indeferido
20	APQ-00905-22	ISIS RODRIGUES TOLEDO RENHE	Avaliação da redução de "açúcares adicionados" em sorvetes com lactose hidrolizada	Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	Indeferido
21	APQ-00911-22	Veronica Ortiz Alvarenga	Aplicação de nanomateriais para controle de micro-organismos patogênicos e deteriorantes de interesse em alimentos	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Não Enquadrado
22	APQ-00915-22	ANNA CAROLINA PINHEIRO LAGE	Nanossensores metálicos para diagnóstico rápido e diferencial das leishmanioses via LAMP.	Centro de Pesquisas René Rachou	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Não Enquadrado
23	APQ-00948-22	GIULLE ADRIANA VIEIRA DA MATA	Os sociólogos e o direito: a contribuição de Helmut Schelsky (1912-1984) para a sociologia hoje	Universidade Federal de Ouro Preto	Abdico da indicação de Gestora	Não Enquadrado
24	APQ-00963-22	MARTA HELENA DE OLIVEIRA	Modelagem matemática da regulação angiogênica e celular da cicatrização de feridas cutâneas em ratos tratadas com cremes à base de produtos naturais.	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	Não Enquadrado
25	APQ-01005-22	Erick Matheus da Silveira Brito	Projeto e construção de uma bancada de testes para medição da temperatura de junção de módulos semicondutores de potência	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	Não Enquadrado
26	APQ-01031-22	Alexandre Rossi	Investigação de pisos mistos de aço e concreto constituídos por vigas I com aberturas senoidais e lajes de concreto reforçado com fibras	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	Indeferido
27	APQ-01052-22	PEDRO HENRIQUE FERREIRA MARÇAL	ASPECTOS CLÍNICOS E IMUNOLÓGICOS DA COINFEÇÃO LEISHMANIOSE TEGUMENTAR E HANSENÍASE: AVALIAÇÃO DE BIOMARCADORES.	Universidade Vale do Rio Doce.	Fundação Arthur Bernardes	Não Enquadrado
28	APQ-01092-22	Fernando Luís Pereira Fernandes	Um olhar sobre as práticas sociais escolares e não escolares em pesquisas brasileiras da área de Educação Matemática	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Fundação de Ensino e Pesquisa de Uberaba	Não Enquadrado
29	APQ-01101-22	Bruno Randazzo Baroni	Efeitos da geração distribuída nas tarifas de energia elétrica	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	Indeferido
30	APQ-01107-22	JUSSARA DE SOUZA MAYRINK NOVAIS	Avaliação clínica, função cardíaca e renal de mulheres após terem apresentado pré-eclâmpsia em suas gestações e sua correlação com os níveis séricos de autoanticorpos anti receptor de angiotensina II e sFtl	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Não Enquadrado
31	APQ-01131-22	NATHÁLIA DE ANDRADE NEVES	Obtenção, caracterização e estudo da aplicação e estabilidade de corantes alimentícios à base de	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	Não Enquadrado

			antocianinas extraídas de cascas de jabuticaba ( <i>Plinia sp.</i> ) e inflorescência de capim gordura ( <i>Melinis minutiflora</i> )			
32	APQ-01133-22	Thamayne Valadares de Oliveira	Incorporação de diferentes lodos como matéria-prima para o aprimoramento de cerâmicas	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	Indeferido
33	APQ-01162-22	FABIANA ROCHA DA SILVA	Micro RNAs como Biomarcadores da Síndrome Coronariana Aguda	FACULDADE SANTA CASA BH - FSCBH	Abdico da indicação de Gestora	Não Enquadrado
34	APQ-01184-22	MARK ANTHONY BEINNER	Doação de órgãos e tecidos: o que sabem os estudantes de escolas públicas e privadas do ensino médio?	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Não Enquadrado
35	APQ-01186-22	Bruno de Almeida Gambert	O Nacional Desenvolvimentismo em perspectiva rural: os planos para o redirecionamento agroexportador (1949- 1967).	Universidade do Estado de Minas Gerais	A definir	Não Enquadrado
36	APQ-01188-22	LUCAS CARVALHO SOARES DE AGUIAR PEREIRA	A vida e o devir: história e memória operária nas narrativas de Adriano Sandri	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Indeferido
37	APQ-01249-22	FERNANDO NEVES LIMA	Análise espaço-temporal de eventos extremos em modelagem hidrológica: Estudo de caso de Belo Horizonte	Universidade Federal de Itajubá	Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão de Itajubá	Não Enquadrado
38	APQ-01305-22	Francisco César Dalmo	Água, esgoto e resíduos sólidos: soluções energéticas para equilibrar as despesas municipais de Teófilo Otoni	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	Indeferido
39	APQ-01321-22	Lúcio Otávio Seixas Barbosa	Impactos econômicos de desastres sobre a economia mineira: uma abordagem insumo-produto	Fundação João Pinheiro	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Não Enquadrado
40	APQ-01342-22	RENAN PEREIRA ALMEIDA	Ciclo Macroeconômico, Dinâmica Imobiliária e Planejamento: uma análise para o mercado de lotes vagos em Belo Horizonte	Universidade Federal de São João Del-Rei	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Não Enquadrado
41	APQ-01418-22	Ana Carolina Gomes Miranda	Contribuições da teoria Lakatosiana para os processos de Ensino e aprendizagem em Química.	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	Não Enquadrado
42	APQ-01428-22	LIA PALETTA	Processo de design aplicado ao cultivo de plantas em microgravidade simulada	Universidade Federal de Juiz de Fora	Fundação de Apoio e Desenvolvimento ao Ensino, Pesquisa e Extensão	Indeferido
43	APQ-01447-22	Luiz Alexandre Chisini	O impacto do preconceito de raça e de gênero na avaliação de pesquisadores: um estudo controlado e randomizado	Universidade Federal de Juiz de Fora	A definir	não Enquadrado
44	APQ-01464-22	Carmem Miranda Lage	AVALIAÇÃO DA CONCENTRAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO EM SALAS DE AULA DA UFSJ, VENTILADAS NATURALMENTE	Universidade Federal de São João Del-Rei	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Indeferido
45	APQ-01474-22	CRISTIANE ISAAC CERCEAU	Caracterização de compostos de origem natural e sintética pelos métodos espectrométricos com auxílio de cálculos teóricos	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	Não Enquadrado
46	APQ-01476-22	VIRGÍLIO JAMIR GONÇALVES MOTA	Parâmetros necessários ao manejo da irrigação da cultura do abacaxi no semiárido mineiro	Universidade Estadual de Montes Claros	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino Superior do Norte de Minas	Não Enquadrado

47	APQ-01512-22	DANILO OLZON DIONYSIO DE SOUZA	Caracterização submicrométrica da camada nitretada em aços inoxidáveis austeníticos: Uma nova fronteira?	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	Indeferido
48	APQ-01528-22	Pedro José dos Santos Neto	Estudos em microrredes de corrente contínua com integração de tecnologias de fontes renováveis e sistemas de armazenamento de energia	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	Indeferido
49	APQ-01584-22	LARISSA SOUSA CAMPOS	Análise dos processos de produção e trabalho das Associações de Catadores de Viçosa - MG	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	Indeferido
50	APQ-01596-22	NAYARA GONÇALVES BARBOSA	Intervenções em saúde com gestantes suscetíveis à toxoplasmose e seu impacto na prevenção da soroconversão gestacional.	Universidade Federal de Juiz de Fora	Fundação de Apoio e Desenvolvimento ao Ensino, Pesquisa e Extensão	Não Enquadrado
51	APQ-01601-22	RUCHELE DIAS NOGUEIRA	Diversidade microbiana associada ao tipo de bráquete e parâmetros clínicos	Universidade de Uberaba	Abdico da indicação de Gestora	Não Enquadrado
52	APQ-01614-22	PABLO MORENO FERNANDES VIANA	Olhares interseccionais sobre os discursos de promoção do consumo: perspectivas interseccionais semióticas da publicidade	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Não Enquadrado
53	APQ-01697-22	NIUSARTE VIRGINIA PINHEIRO	PRÁTICAS AVALIATIVAS DE DOCENTES DE MATEMÁTICA DOS ANOS FINAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO DE ESCOLAS ESTADUAIS MINEIRAS	Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri	Fundação Arthur Bernardes	Indeferido
54	APQ-01753-22	Renata Cássia Campos	Modelagem matemática e composição do óleo essencial de <i>Cyperus rotundus</i> submetido a banho de ultrassom e secagem com descanso	Universidade Federal de Viçosa	Fundação Arthur Bernardes	Não Enquadrado
55	APQ-01844-22	Lívia Ribeiro Abreu Muchinelli	Levantamento da Situação Urbanística e Habitacional da região do Senhor dos Montes em São João del-Rei: Atualização do Cadastro das Áreas de Especial Interesse Social	Universidade Federal de São João Del-Rei	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Indeferido
56	APQ-01846-22	PRISCILA CARDOSOFIDELIS	Obtenção e caracterização de isolados proteicos de grãos de cereais e leguminosas e aplicação em espumas e emulsões	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	Indeferido
57	APQ-01914-22	MÁRCIA MASCARENHAS ALEMAO	Implantação da gestão de custos hospitalares: Estudo dos desafios e oportunidades do Projeto OtimizaSUS	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Não Enquadrado
58	APQ-01924-22	YURI JOSÉ OLIVEIRA MORAES	CONTROLE DE VIBRAÇÕES APLICADO A SISTEMA ESTRUTURAL COM ADIÇÃO DE ELEMENTOS ELÁSTICOS DE MATERIAL INTELIGENTE	Universidade Federal de Juiz de Fora	Abdico da indicação de Gestora	Não Enquadrado
59	APQ-01971-22	MARCOS VINÍCIUS FERREIRA SILVA	Vigilância Laboratorial da Raiva no Estado de Minas Gerais	Fundação Ezequiel Dias	Fundação Arthur Bernardes	Não Enquadrado
60	APQ-01974-22	ana paula de paiva pereira	Modelagem Dinâmica de Sistemas Complexos via Equações Diferenciais Fracionárias	Universidade Federal de Itajubá	Abdico da indicação de Gestora	Não Enquadrado

61	APQ-01997-22	ADRIANO NOGUEIRA DRUMOND LOPES	Contribuições ao projeto de controladores Sampled-Data para a estabilização de modelos Takagi-Sugeno	Centro Federal de Educação Tecnológica de MG	Fundação de Apoio à Educação e Desenvolvimento Tecnológico de Minas Gerais	Indeferido
62	APQ-02008-22	Elis Mina Seraya Borde	Pesquisa e prática sensíveis a gênero no campo da saúde urbana: avaliação de uma intervenção de transformação urbana em Belo Horizonte	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Indeferido
63	APQ-02011-22	ANNA CECÍLIA DIAS MACIEL CARNEIRO	Avaliação do efeito do inibidor tirosina quinase TKI-258 em células de linhagens de leucemias	Universidade Federal do Triângulo Mineiro	Fundação de Ensino e Pesquisa de Uberaba	Não Enquadrado
64	APQ-02026-22	Everthon Oliveira	Controlador Adaptativo Baseados em Rede Neuro-Fuzzy Analógicas	Centro Federal de Educação Tecnológica de MG	Fundação de Apoio à Educação e Desenvolvimento Tecnológico de Minas Gerais	Indeferido
65	APQ-02033-22	MARCO ANTÔNIO CORNACIONI SÁVIO	A implementação das Atividades Acadêmicas Remotas Emergenciais (AARE) na Universidade Federal de Uberlândia: Política Universitária, Tecnologias da Informação e desafios acadêmicos.	Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais	Fundação de Apoio Universitário	Não Enquadrado
66	APQ-02059-22	Marcos Daniel Motta Drummond	Dietas vegetarianas e suas implicações em biomarcadores inflamatórios induzidos por um protocolo de esforço	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Indeferido
67	APQ-02074-22	RAMON MAIA BORGES	Sistema repetidor de RF em frequência única para aplicações 5G	Fundação Instituto Nacional de Telecomunicações/Instituto Nacional de Telecomunicações	Fundação Instituto Nacional de Telecomunicações/Instituto Nacional de Telecomunicações	Indeferido
68	APQ-02076-22	Juliana Helena Daroz Gaudencio	Análise da gestão estratégica aplicada a melhoria de critérios da qualidade no setor público	Universidade Federal de Itajubá	Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão de Itajubá	Indeferido
69	APQ-02082-22	Luiz Maurício Bentim da Rocha Menezes	Subjetividade e Existência: um estudo sobre a concepção de sujeito na Modernidade	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Triângulo Mineiro	Abdico da indicação de Gestora	Não Enquadrado
70	APQ-02094-22	Pablo Peron de Paula	Tripla-Hélice do Desenvolvimento: uma análise dos impactos do Projeto VUEI	Universidade Estadual de Montes Claros	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino Superior do Norte de Minas	Não Enquadrado
71	APQ-02113-22	CAROLINE DELPUPO SOUZA	Parque Arqueológico do Morro da Queimada, Ouro Preto (MG): Geoarqueologia, Geodiversidade e dimensões pedagógicas	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais	A definir	Não Enquadrado
72	APQ-02119-22	CLÁUDIA ELIANE DA MATTA	Desenvolvimento de metodologias utilizando aprendizado de máquina para configuração de microrredes elétricas ilhadas	Universidade Federal de Itajubá	Abdico da indicação de Gestora	Indeferido
73	APQ-02136-22	JUREMA SUELY DE ARAUJO NERY RIBEIRO	GERENCIAMENTO DE RISCOS CIBERNÉTICOS: UM MODELO DE AVALIAÇÃO DE MATUREZA	Fundação Mineira de Educação e Cultura	Abdico da indicação de Gestora	Indeferido
74	APQ-02203-22	Francine Benetti	Análise da influência da desnutrição proteica e da diabetes mellitus na regeneração do tecido pulpar e uso de diferentes terapias que possam modular o processo regenerativo em molares necrosados imaturos	Universidade Federal de Minas Gerais	Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa	Não Enquadrado

75	APQ-02205-22	THAIS ALMEIDA MARQUES DA SILVA	de ratos Óbito por COVID-19: terapêutica com cateter de alto fluxo, fatores prognósticos e escore e em pacientes internados na Santa Casa de Belo Horizonte	FACULDADE SANTA CASA BH - FSCBH	Abdico da indicação de Gestora	Não Enquadrado
76	APQ-02244-22	VINICIUS CARVALHO TELES	Desenvolvimento de metodoliga para avaliar a sinergia abrasão-corrosão na indústria mineradora	Universidade Federal de Ouro Preto	Fundação Gorceix	Não Enquadrado
77	APQ-02254-22	FREDERICO SANDER MANSUR MACHADO	Exercício com realidade virtual para a manutenção da saúde mental e autonomia funcional de idosos no período pós-pandêmico de COVID-19	Universidade Estadual de Montes Claros	Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino Superior do Norte de Minas	Não Enquadrado
78	APQ-02275-22	Carla Bonato Marcolin	IMAGEM ORNIGAZACIONAL PÚBLICA: PROPOSTA DE UM INSTRUMENTO DE MENSURAÇÃO COM O USO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	Não Enquadrado
79	APQ-02285-22	WANDERSON PEREIRA ARAÚJO	Racismo e violência contra a população negra no Brasil: uma leitura na perspectiva da Ontologia do Ser Social	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Norte de Minas Gerais	Abdico da indicação de Gestora	Indeferido
80	APQ-02291-22	LEONARDO ROSA RIBEIRO DA SILVA	Investigação de Cavacos Gerados por Ferramentas de Corte Texturizadas no Torneamento de Ligas de Titânio Obtidos Através de Equipamento de Quick-Stop	Universidade Federal de Uberlândia	Fundação de Apoio Universitário	Não Enquadrado
81	APQ-02298-22	juliana silveira mafra	Humor e política na arte contemporânea latino-americana	NÃO POSSUI EXECUTORA	Abdico da indicação de Gestora	Não Enquadrado
82	APQ-02323-22	HENRIQUE AMORIM MACHADO	A indução de processos pedogenéticos a partir de assinaturas topográficas humanas: o hidromorfismo como resposta à instalação de canal artificial multifuncional em vertentes	Universidade do Estado de Minas Gerais	Fundação Arthur Bernardes	Não Enquadrado

**Não enquadrado:** A proposta não atende aos objetivos da Chamada e/ou o Manual da FAPEMIG.

**Indeferido:** A proposta não foi recomendada para contratação.

**Prof. Dr. Marcelo Gomes Speziali**

**Diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação da FAPEMIG**



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Gomes Speziali, Diretor(a)**, em 26/05/2022, às 18:01, 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 **47168363** e o código CRC **41FB4459**.