

RESULTADO PRELIMINAR DE JULGAMENTO

CHAMADA 07/2024 - COMPETE MINAS - LINHA TRÍPLICE HÉLICE

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG, divulga o resultado referente à CHAMADA 07/2024 - COMPETE MINAS - LINHA TRÍPLICE HÉLICE. Foram apresentadas 66 (sessenta e seis) propostas, sendo 40 (quarenta) habilitadas para a Etapa 2 (Avaliação de Mérito). Nessa etapa, foram aprovadas 20 (vinte) propostas para contratação, sendo 20 (vinte) indeferidas pelas Câmaras de Avaliação de Projetos Exclusiva (CAPE). As propostas aprovadas para contratação foram elencadas em ordem decrescente de notas. A relação completa das propostas aprovadas encontra-se na homepage da FAPEMIG, no seguinte endereço: http://www.fapemig.br/pt/chamadas_resultados_opportunidades_fapemig/.

ATENÇÃO:

1 - De acordo com o item 16.3 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 documental, financeira ou técnica da PROPONENTE, da(s) PARCEIRA(S), da Fundação de Apoio e do Coordenador junto à FAPEMIG, ao CAGEC, CAGEF, SIAFI-MG, CAFIMP e CADIN-MG, observando-se a Portaria PRE n. 01/2021, Portaria PRE n.12/2021 ou a Portaria PRE n. 13/2021, conforme a natureza dos partícipes.

2 - De acordo com o item 16.4, as eventuais inadimplências ou pendências de natureza financeira e/ou técnica serão notificadas e deverão ser sanadas em até 15 (quinze) dias após o recebimento dessa notificação.

3- A regularização de pendências é de inteira responsabilidade do proponente.

4 - Todas as instituições que tiverem propostas aprovadas deverão atualizar seu credenciamento na FAPEMIG até 10 dias corridos da publicação dos resultados, sob pena de desclassificação das propostas. A situação cadastral das instituições poderá ser verificada no endereço: <https://fapemig.br/pt/menu-servicos/instituicoes-cadastradas/>.

5- 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 das propostas submetidas.

PROPOSTAS APROVADAS PARA CONTRATAÇÃO

#	PROCESSO	COORDENADOR	TÍTULO	EXECUTORA (SIGLA)	INSTITUIÇÃO PARCEIRA (SIGLA)	GESTORA (SIGLA)	VALOR APROVADO (CONCEDENTE)	VALOR CONTRAPARTIDA	VALOR TOTAL DO PROJETO
1	APQ-03579-24	Frederico Gadelha Guimarães	Descentralização e privacidade no treinamento de grandes modelos de linguagem para independência tecnológica nacional	UFMG	MORADA TECNOLOGIA	IPEAD	R\$ 399.940,00	R\$ 40.000,00	R\$ 439.940,00
2	APQ-03819-24	Virgílio de Carvalho dos Anjos	Plataforma de monitoramento e análise de parâmetros físicos do leite	UFJF	B&A	FADEPE	R\$ 226.147,50	R\$ 31.500,00	R\$ 226.147,50
3	APQ-01864-24	Douglas Donizeti de Castilho Braz	Sistema de Recomendação de Atividades para Personalização do Processo de Ensino através de Inteligência Artificial	IFSMG	Recreativa LTDA	FADEMA	R\$ 336.580,00	R\$ 40.000,00	R\$ 376.580,00
4	APQ-01663-24	Laércio Antônio Gonçalves Jacovine	Klimat Coffee: Balanço de Carbono em Propriedades Cafeeiras	UFV	GRÖN	FUNARBE	R\$ 281.079,23	R\$ 180.035,72	R\$ 461.114,95
5	APQ-03287-24	Guilherme José Ramos Oliveira	Desenvolvimento de estratégia de concentração para areia de baixo teor de SiO2	UNIFAL	STANDARD	FACEPE	227.048,60	R\$ 33.000,00	R\$260.048,60

6	APQ-00718-24	Thomás Valente de Oliveira	Inteligência artificial aplicada ao desenvolvimento de um determinador de umidade acessível à pequenos produtores de café	UFU	LM	FAU	R\$ 317.991,50	R\$ 36.200,00	R\$ 354.191,50
7	APQ-03908-24	Alexandre Carlos Brandao Ramos	Desenvolvimento e avaliação de um sistema de estimativa de biomassa florestal com o uso de sensores de baixo custo	UNIFEI	CERES	FAPEPE	R\$ 334.333,00	R\$ 38.000,00	R\$ 372.333,00
8	APQ-01551-24	Leonilson Kiyoshi Sato de Herval	Identificação e Análise de Fraudes por Revendedores no Mercado de Vendas Diretas através de Métodos de Inteligência Artificial	UFLA	UP VENDAS	FUNDECC	R\$ 392.322,08	R\$ 132.000,00	R\$ 524.322,08
9	APQ-01249-24	Gustavo do Amaral Valdiviesso	Desenvolvimento de Faróis Automotivos Adaptativos com uso de Inteligência Artificial Embarcada	UNIFAL	LUXPARTS	FUNDEP	R\$ 1.974.720,20	R\$ 400.000,00	R\$ 2.374.720,20
10	APQ-02509-24	Daniela Resende Silva Orbolato	Umbrella: Ferramenta de machine learning para aprimorar a precificação de seguro garantia	UFTM	GRANTO	FAU	R\$ 310.822,00	R\$ 99.000,00	R\$ 409.822,00
11	APQ-03753-24	Rochel Montero Lago	Revestimento alimentício a base de nanotecnologia para a preservação de frutas, verduras e legumes em um processo pós-colheita	UFMG	NANOFOOD	FUNDEP	R\$ 283.136,00	R\$ 70.000,00	R\$ 353.136,00
12	APQ-03549-24	Henrique Luis Moreira Monteiro	Dispositivo para Aquisição Automatizada de Dados de Geolocalização, Velocidade e Vazão integrados a um software para Análise e Tomada de Decisão na Cadeia Produtiva do Café	UFLA	AGROPCP	FUNDECC	R\$ 334.046,80	R\$ 40.000,00	R\$ 3375.046,80
13	APQ-03685-24	Vladas Júnior	Criação de uma rede neural própria para a plataforma de Incubadora Virtual de negócios, por meio de uso de Inteligência Artificial	CEREC/FACESM	ORGANIC	NPG	R\$ 388.235,00	R\$ 39.830,12	R\$ 428.065,12
14	APQ-03899-24	Herbert da Silva Costa	Projeto IA-Educ: Desenvolvimento, Testes e Comercialização de uma Plataforma Educacional Inovadora	FPF/UNIVALE	VGA	FUNARBE	R\$ 198.930,00	R\$ 32.866,00	R\$ 231.796,00
15	APQ-03875-24	Paulo Ricardo Gherardi Hein	Densenvolvimeto de inovações no tratamento de fibras de celulose de madeira de eucalipto a fim de aprimorar a resistência mecânica do papel	UFLA	CELULOSE	FUNDECC	R\$ 499.319,00	R\$ 250.000,00	R\$ 749.319,00
16	APQ-03554-24	Mateus dos Santos	Sistema Integrado para Gerenciamento e Análise de Dados de Acessos de Usuários ao Complexo Turístico de Poços de Caldas	IFSMG	NPG	FADEMA	R\$1.996.950,00	R\$ 399.949,00	R\$ 2.396.899,00
17	APQ-03927-24	Luiz Carlos do Nascimento	Aplicação de técnicas de inteligência artificial e confiabilidade no monitoramento do risco da operação de transformadores	UFSJ	AXOL	NPG	R\$ 400.000,00	R\$ 50.592,00	R\$ 450.592,00

18	APQ-03923-24	Rafael Ferreira Alfenas	Seleção de clones de eucalipto (Eucalyptus spp. e Corymbia spp.) resistentes a doenças para produção de biomassa lenhosa	UFV	CLONAR	FUNARBE	R\$ 393.270,00	44.000,00	R\$ 437.270,00
19	APQ-03434-24	Juliana de Carvalho da Costa	Desenvolvimento de fitoproduto com potencial nutricional e funcional a partir da biodiversidade	UFJF	NATIVA	FADEPE	R\$ 399.788,00	R\$ 40.240,00	R\$ 440.028,00
20	APQ-01337-24	Mateus Freire Leite	Tecnologias cosméticas nanodispersas inovadoras para aplicação na pele: comprovação de claim e aumento dos níveis de prontidão	UNIFAL	CMR	FADEPE	R\$ 226.418,00	R\$ 25.200,00	R\$ 251.618,00

PROPOSTAS NÃO APROVADAS PARA CONTRATAÇÃO

PROCESSO	COORDENADOR	TÍTULO	EXECUTORA (SIGLA)	INSTITUIÇÃO PARCEIRA (SIGLA)	GESTORA (SIGLA)	SITUAÇÃO
APQ-00357-24	Vanessa Cristina Stein	Novos genótipos de cannabis medicinal: inovações em pesquisa e desenvolvimento	UFLA	Easelabs	FUNDECC	INDEFERIDO
APQ-00912-24	Luis Augusto Nero	Desenvolvimento de fermento lácteo autóctone para valorizar a biodiversidade mineira e identidade dos queijos nacionais	UFV	AFERMENTAR	FUNARBE	INDEFERIDO
APQ-00997-24	Rodrigo Sanches Miani	Inteligência artificial nacional para prescrição de treinos em fitness	UFU	Queslo	FAU	INDEFERIDO
APQ-01431-24	Maria Angélica Hueb de Menezes	Revestimento lúdico para vacinas em crianças	UNIBE	INOPREV	NPG	INDEFERIDO
APQ-01753-24	Juan Pedro Bretas Roa	Espaço conecta: construindo soluções para o interior das Minas Gerais	UFVJM	Faxt	FUNARBE	INDEFERIDO
APQ-02852-24	Fernando Augusto Teixeira	Certificação da Origem e Conteúdo da Notícia baseada em Inteligência Artificial como forma de ajudar a combater Fake News	UFSJ	Correio DA CIDADE	FUNDEP	INDEFERIDO
APQ-03490-24	Izabella Carneiro Bastos	Criação de laboratório Digital com integração de IIOT para Monitoramento e Controle de Manutenção Prescritiva e assistiva por IA aplicada no setor industrial de mineração	UNIFAL	ICRO DIGITAL LTDA	FUNDEP	INDEFERIDO
APQ-03616-24	Thiago Resende Larquer	Projeto de Modernização de uma Linha de Galvanização: Implementação de Automação em Pontes Rolantes para Otimização do Processo	IFTM	Galvânica	FAU	INDEFERIDO
APQ-03690-24	Junia Magalhães Rocha	Desenvolvimento de Automatização de Distribuição e Fermentação de Caldo em Dornas na Fabricação de Cachaça de Alambique	IFTM	DESTILARIA DE CACHAÇA MAISON LEBLON IND	FAU	INDEFERIDO
APQ-03715-24	Cristhiane Guimarães Maciel Reis	Melhoria do processo de obtenção do óxido de manganês	UFSJ	DESTILARIA	FUNDEP	INDEFERIDO
APQ-03771-24	Belchiolina Beatriz Fonseca	Uso de uma cepa probiótica de Bacillus velezensis para melhoria da qualidade intestinal e controle ambiental de patógenos na avicultura	UFU	UFMG	FAU	INDEFERIDO
APQ-03773-24	Antonio Suerlilton Barbosa da Silva	Equipamento de colheita para cafés de montanha	FEPI	ENTAER	NPG	INDEFERIDO
APQ-03810-24	Cristhyane Millena de Freitas	Produção e Empacotamento de Silagem a partir do Bagaço residual da Produção de Cachaça	UEMG	NPG	FUNARBE	INDEFERIDO
APQ-03826-24	Felipe Campos Figueiredo	Validação Tecnológica de cultivos intercalares de grãos e mix de plantas de cobertura em lavoura de café irrigado em formação	IFSMG	COOXUPÉ	FADEMA	INDEFERIDO
APQ-03897-24	Geandra Alves Queiroz	Inovação, modelagem e desenvolvimento de linha autônoma de produção de pão de queijo artesanal vegano e tradicional congelados	UFLA	Pão de Queijo da Vó Lia	FUNDECC	INDEFERIDO
APQ-03922-24	Giuliano Frascati	Desenvolvimento de uma solução de rastreamento de uma urna funerária inovadora e ecológica ao longo do fluxo direto e reverso da cadeia logística	UFTM	CAPSARIUM	FAU	INDEFERIDO
APQ-03951-24	Tiago Antonio de Oliveira Mendes	Desenvolvimento de vacina multi antigênica oral contra as principais enterobactérias que infectam aves e suínos	UFV	Recombine	FACEV	INDEFERIDO
APQ-03963-24	Rodrigo Marçal Gandia	Transformando Ciência em Negócio: IA Generativa como Ferramenta a Favor do Desenvolvimento Econômico Sustentável	IPG/FAGAMMON	Agência Flow	NPG	INDEFERIDO
APQ-03968-24	Mauricio Cunha Escarpinati	Inteligência artificial nutricional mineira para prescrição de dietas e planos alimentares	UFU	QUESLO	FAU	INDEFERIDO
APQ-03972-24	Natã Goulart da Silva	NetMiner Copiloto: Sistema de Despacho para Empresas Mineradoras baseado em IA, Gerenciamento de Rede Sem Fio e Manutenção Preditiva	UFSJ	Second Mind	FUNDEP	INDEFERIDO

APQ-00712-24	Daniela Gomes Horta	Desenvolvimento de estratégia de lixiviação de ETRs e destinação de rejeito para argila iônica de Poços de Caldas	UNIFAL	VIRIDIS	FACEPE	INABILITADO
APQ-00897-24	Angelica Bender	Elaboração de vinhos espumantes e frisantes a partir de uvas não convencionais (americanas) em vinícola familiar	EPAMIG	VINICOLA	FAPED	INABILITADO
APQ-00977-24	Deyvison Cruz Gonçalves	Modernização Sustentável do Turismo: Integrando IoT e Beacons no Visite Tur	SECOND	NPG	NPG	INABILITADO
APQ-01064-24	Sílvia Grasiella Moreira Almeida	Plataforma Statech	IFMG	NPG	NPG	INABILITADO
APQ-01150-24	Luiz Guilherme Dias Heneine	Produção e purificação de toxóide tetânico para produção de soro antitetânico para humanos	FUNED	FUNARBE	NPG	INABILITADO
APQ-01395-24	Juliano Elvis de Oliveira	Desenvolvimento de novos polímeros biodegradáveis a partir de resíduos da produção de azeite de abacate para aplicações em produtos descartáveis	UFLA	FUNDECC	FLOR	INABILITADO
APQ-01508-24	Moisés Vidal Ribeiro	Monitoramento Inteligente da Integridade dos Cabos de Controle e Subterrâneo em Sistemas Ferroviários (MOCAB)	UFJF	FADEPE	NPG	INABILITADO
APQ-01769-24	Adelina Pinheiro Santos	Desenvolvimento de processos de baixo impacto ambiental para eliminação de manchas e agregação de valor em rochas ornamentais utilizando geis e processos ativados por laser	CDTN/CNEN	FUNDEP	UFMG	INABILITADO
APQ-02056-24	Gustavo Andrade do Vale	Automatização de relatórios e aumento da conformidade na prática de pulverização aérea por meio de drones agrícolas	FELA/UNILAVRAS	NPG	NPG	INABILITADO
APQ-02212-24	Fernanda Oliveira Magalhães	Desenvolvimento de fitoterapico para tratamento de diabetes mellitus e obesidade	UNIUBE/SEU	NPG	NPG	INABILITADO
APQ-02516-24	Ana Paula Milla dos Santos	Incorporação de subprodutos da extração de areia de rios na construção civil: viabilidade técnica, econômica e ambiental	UFTM	FUNEPU	EAC	INABILITADO
APQ-02546-24	Elizabeth do Nascimento	Desenvolvimento de instrumentos para avaliação socioemocional de crianças no contexto educacional brasileiro	UFMG	KUKAC	FUNDEP	INABILITADO
APQ-02691-24	Alan Rodrigues Teixeira Machado	Biocarvão para Inovação na Produção de Cachaça no Cerrado Mineiro	UEMG	FUNARBE	NPG	INABILITADO
APQ-02978-24	Pedro Maranhã Peche	Viticultura de Precisão para a produção de vinhos de inverno da Vinícola Alma Gerais	UFLA	ALMA GERAIS	FUNDECC	INABILITADO
APQ-03405-24	Aniel Silva de Morais	Drone Híbrido para Inspeção e Atuação em Linhas Elétricas de Alta Tensão	UFU	ASTRA	FAU	INABILITADO
APQ-03485-24	Ricardo Reis Soares	Desenvolvimento do Processo de Conversão Catalítica de Bioetanol Para a Produção de Insumos Químicos e/ou Bioquerosene de Aviação e Diesel Verde	UFU	UFSJ	FAU	INABILITADO
APQ-03578-24	Gustavo Augusto Lacorte	Desenvolvimento de sistema de produção de Snack's de Queijo Canastra por liofilização	IFMG	SAUDOSA FOODS	FUNARBE	INABILITADO
APQ-03822-24	Marisa Alves Nogueira Diaz	Desenvolvimento de formulação de protetor solar de longa duração	UFV	NPG	FUNARBE	INABILITADO
APQ-03842-24	Luiz Otávio Quintão de São Tomaz	Pavimentação Sustentável - Utilização de Rejeito de Mineração em Substituição do Asfalto	TOMAZ	NPG	TOMAZ	INABILITADO
APQ-03914-24	João Francisco Sarno Carvalho	Desenvolvimento de Aplicativo Móvel para Mulheres Motoristas de App	IFSMG	FADEMA	NPG	INABILITADO
APQ-03928-24	Fábio dos Santos Corsini	DBChain: Simplificando a Fusão do Blockchain com o Bancos de Dados	IFSMG	FADEMA	IFSMG	INABILITADO
APQ-03964-24	Bruno Amarante Couto Rezende	Projeto de aplicativo para pesquisas complexas com público	IFSMG	FADEMA	NPG	INABILITADO
APQ-03975-24	Nathane Fernandes da Silva	Projeto "Unir – Soluções de Conflitos Condominiais e Imobiliários Online"	UFJF	FADEPE	NPG	INABILITADO
APQ-03979-24	Sérgio de Oliveira	Integração de Tecnologia IoT/IA a Sensor de Nível Industrial	UFSJ	FUNDEP	CLI	INABILITADO

Inabilitado: A proposta não atendeu aos objetivos do Edital e/ou o Manual da FAPEMIG na Etapa 1 – Requisitos Formais (Habilitação)

Indeferido: A proposta não foi recomendada para contratação na Etapa 2 - Avaliação de Mérito

Prof. Dr. Marcelo Gomes Speziali

Diretor de Ciência, Tecnologia e Inovação da FAPEMIG

Prof. Dr. Carlos Alberto Arruda de Oliveira

Presidente



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Gomes Speziali, Diretor (a)**, em 10/08/2024, às 10:37, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Alberto Arruda de Oliveira, Presidente**, em 21/08/2024, às 08:59, 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, informando o código verificador **94652143** e o código CRC **0088D8B1**.

Referência: Processo nº 2070.01.0007716/2023-22

SEI nº 94652143