



**GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS**  
 Departamento de Parcerias Empresariais

### ERRATA

Belo Horizonte, 11 de novembro de 2022.

Em decorrência de erro material quanto aos títulos dos projetos submetidos na Chamada 012/2022, Compete Minas: Linha Tríplice Hélice, a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais registra as seguintes retificações:

1.

Onde se lê:

#### PROPOSTAS APROVADAS PARA CONTRATAÇÃO

#	PROCESSO	COORDENADOR	TÍTULO	EXECUTORA (SIGLA)	GESTORA (SIGLA)	VALOR SOLICITADO (CONCEDENTE)	VALOR TOTAL DO PROJETO
1	APQ-04549-22	RODRIGO OSCAR DE ALBUQUERQUE	DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS E MEIOS LÍQUIDOS VERDE, E ESCALONAMENTO DE PROCESSOS DE ALTA EFICIÊNCIA PARA BENEFICIAMENTO DE QUARTZITOS, COMO ROCHAS ORNAMENTAIS, PARA REMOÇÃO DE MANCHAS CAUSADAS POR INFILTRAÇÕES NATURAIS	CDTN/CNEN	FUNDEP	R\$ 1.561.855,66	R\$ 1.877.835,66
2	APQ-04585-22	EDUARDO EMRICH SOARES	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO DIAGNÓSTICO RÁPIDO POINT-OF-CARE DE CÂNCER DE COLO DE ÚTERO	BIOMINAS	NPG	R\$ 1.257.400,00	R\$ 1.546.600,00

#	PROCESSO	COORDENADOR	TÍTULO	EXECUTORA (SIGLA)	GESTORA (SIGLA)	VALOR SOLICITADO (CONCEDENTE)	VALOR TOTAL DO PROJETO
3	APQ-04369-22	GUSTAVO HENRIQUE DENZIN TONOLI	ENGENHARIA DE TUBOS DE PAPEL COM NANOTECNOLOGIA, NOVAS CAMADAS E NOVOS PROCESSOS DE CURA PARA ATENDER DIFERENTES APLICAÇÕES	UFLA	FUNDECC	R\$ 179.339,00	R\$ 199.339,00
4	APQ-04357-22	HUDSON TEIXEIRA	MONITORAMENTO REMOTO DO CLIMA E MODELAGEM DA DINÂMICA TEMPORAL DE DOENÇAS E DE INSETOS-PRAGAS EM CULTIVOS AGRÍCOLAS DE EXPRESSÃO EM MINAS GERAIS	EPAMIG	FUNARBE	R\$ 1.490.618,50	R\$ 1.890.618,50
5	APQ-03623-22	JOELY FERREIRA FIGUEIREDO BITTAR	DESENVOLVIMENTO DE BIOATIVO GRANULAR A BASE DO FUNGO PURPUREOCILLIUM LILACINUS BIC 0119 (PAECILOMYCES LILACINUM) PARA O CONTROLE DO RHIPICEPHALUS MICROPLUS	SEU/UNIUBE	NPG	R\$ 325.764,00	R\$ 389.764,00
6	APQ-03720-22	DOUGLAS MOURA MIRANDA	COLETOR DE AMOSTRAS DE SOLO AUTOMATIZADO	UFTM	FUNEPU	R\$ 157.743,00	R\$ 175.543,00
7	APQ-04456-22	OMAR PARANAIBA VILELA NETO	PORTO.IA: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA AMPLIAÇÃO DE APLICABILIDADE DE ESPECTROSCOPIA ÓPTICA EM AMBIENTES INDUSTRIAIS	UFMG	FUNDEP	R\$ 351.300,00	R\$ 391.300,00
8	APQ-04378-22	TIAGO ANTONIO DE OLIVEIRA MENDES	DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UM TESTE RÁPIDO PARA AUTENTICAÇÃO DE CAFÉS PREMIUM 100% ARÁBICA	UFV	FUNARBE	R\$ 304.873,00	R\$ 339.873,00
9	APQ-04479-22	ROGELIO LOPES BRANDÃO	CONSTRUÇÃO DE LEVEDURAS CISGÊNICAS COMO SOLUÇÃO PARA A FLOCULAÇÃO EM USINAS DE BIOETANOL	UFOP	FUNDEP	R\$ 140.944,14	R\$ 157.744,14
10	APQ-04359-22	SÉRGIO VALE AGUIAR CAMPOS	GQ-VACINAS: GESTÃO DA QUALIDADE NA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE VACINAS	UFMG	FUNDEP	R\$ 345.342,40	R\$ 424.142,40
11	APQ-04115-22	KELY DE PAULA CORREA	KIT DE DIAGNÓSTICO MOLECULAR RÁPIDO BASEADO EM AMPLIFICAÇÃO ISOTÉRMICA DE DNA (LAMP) PARA A DETECÇÃO E TRIAGEM POINT-OF-CARE DE HPV	EPAMIG	FUNARBE	R\$ 1.598.720,95	R\$ 1.998.720,95
12	APQ-03864-22	MARCOS MASSAO SHIMANO	ESTUDO DE DESENVOLVIMENTO COMERCIAL DO APL DO PEQUI E FRUTOS DO CERRADO: ESTRUTURAÇÃO DO ECOSISTEMA DE NEGÓCIOS DE IMPACTO SOCIOAMBIENTAL NO SEMIÁRIDO NORTE MINEIRO .	UFTM	FUNEPU	R\$ 364.612,00	R\$ 659.612,00

#	PROCESSO	COORDENADOR	TÍTULO	EXECUTORA (SIGLA)	GESTORA (SIGLA)	VALOR SOLICITADO (CONCEDENTE)	VALOR TOTAL DO PROJETO
13	APQ-04441-22	POLLYANA DE CARVALHO OLIVEIRA	BIOIMPRESSÃO 3D DE UMA SOLUÇÃO COLAGÊNICA ANIMAL-FREE COM POTENCIAL APLICAÇÃO NA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS	BIOTECHTOWN	FUNDEP	R\$ 228.256,00	R\$ 266.256,00
14	APQ-04426-22	LUCAS PEREIRA PIRES	PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE UM CONVERSOR CC-CC PARA RECARGA DA BATERIA DE SERVIÇOS AUXILIARES DE UM VEÍCULO ELÉTRICO ADAPTADO	UFTM	FUNEPU	R\$ 165.418,02	R\$ 185.906,51
15	APQ-04349-22	MIRIAM MARIA DE RESENDE	TELEVOICE	UFU	FAU	R\$ 479.400,10	R\$ 599.400,10
16	APQ-04096-22	MARCOS FLÁVIO SILVEIRA VASCONCELOS D ANGELO	DESENVOLVIMENTO DE BIOINSUMOS PARA USO NA CAFEICULTURA: FINALIZANDO TECNOLOGIAS NASCIDAS EM UNIVERSIDADE	UNIMONTES	FADENOR	R\$ 374.820,00	R\$ 419.820,00
17	APQ-04310-22	CAMILA RAMOS SILVEIRA	SENXIS: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E IOT GOVERNANÇA AMBIENTAL, SOCIAL E CORPORATIVA	FUCAMP/FACIHUS	NPG	R\$ 79.100,00	R\$ 88.564,99

Leia-se:

### PROPOSTAS APROVADAS PARA CONTRATAÇÃO

#	PROCESSO	COORDENADOR	TÍTULO	EXECUTORA (SIGLA)	GESTORA (SIGLA)	VALOR SOLICITADO APROVADO (CONCEDENTE)	VALOR TOTAL DO PROJETO
1	APQ-04549-22	RODRIGO OSCAR DE ALBUQUERQUE	DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS E MEIOS LÍQUIDOS VERDE, E ESCALONAMENTO DE PROCESSOS DE ALTA EFICIÊNCIA PARA BENEFICIAMENTO DE QUARTZITOS, COMO ROCHAS ORNAMENTAIS, PARA REMOÇÃO DE MANCHAS CAUSADAS POR INFILTRAÇÕES NATURAIS	CDTN/CNEN	FUNDEP	R\$ 1.561.855,66	R\$ 1.877.835,66
2	APQ-04585-22	EDUARDO EMRICH SOARES	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO DIAGNÓSTICO RÁPIDO POINT-OF-CARE DE CÂNCER DE COLO DE ÚTERO	BIOMINAS	NPG	R\$ 1.257.400,00	R\$ 1.546.600,00

#	PROCESSO	COORDENADOR	TÍTULO	EXECUTORA (SIGLA)	GESTORA (SIGLA)	VALOR SOLICITADO APROVADO (CONCEDENTE)	VALOR TOTAL DO PROJETO
3	APQ-04369-22	GUSTAVO HENRIQUE DENZIN TONOLI	ENGENHARIA DE TUBOS DE PAPEL COM NANOTECNOLOGIA, NOVAS CAMADAS E NOVOS PROCESSOS DE CURA PARA ATENDER DIFERENTES APLICAÇÕES	UFLA	FUNDECC	R\$ 179.339,00	R\$ 199.339,00
4	APQ-04357-22	HUDSON TEIXEIRA	MONITORAMENTO REMOTO DO CLIMA E MODELAGEM DA DINÂMICA TEMPORAL DE DOENÇAS E DE INSETOS-PRAGAS EM CULTIVOS AGRÍCOLAS DE EXPRESSÃO EM MINAS GERAIS	EPAMIG	FUNARBE	R\$ 1.490.618,50	R\$ 1.890.618,50
5	APQ-03623-22	JOELY FERREIRA FIGUEIREDO BITTAR	DESENVOLVIMENTO DE BIOATIVO GRANULAR A BASE DO FUNGO PURPUREOCILLIUM LILACINUS BIC 0119 (PAECILOMYCES LILACINUM) PARA O CONTROLE DO RHIPICEPHALUS MICROPLUS	SEU/UNIUBE	NPG	R\$ 325.764,00	R\$ 389.764,00
6	APQ-03720-22	DOUGLAS MOURA MIRANDA	MELHORIA DOS PROCESSOS PRODUTIVOS DA COOPERATIVA DOS RECOLHEDORES AUTÔNOMOS DE RESÍDUOS SÓLIDOS E MATERIAIS RECICLÁVEIS DE UBERABA	UFTM	FUNEPU	R\$ 157.743,00	R\$ 175.543,00
7	APQ-04456-22	OMAR PARANAIBA VILELA NETO	PORTO.IA: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA AMPLIAÇÃO DE APLICABILIDADE DE ESPECTROSCOPIA ÓPTICA EM AMBIENTES INDUSTRIAIS	UFMG	FUNDEP	R\$ 351.300,00	R\$ 391.300,00
8	APQ-04378-22	TIAGO ANTONIO DE OLIVEIRA MENDES	DESENVOLVIMENTO E VALIDAÇÃO DE UM TESTE RÁPIDO PARA AUTENTICAÇÃO DE CAFÉS PREMIUM 100% ARÁBICA	UFV	FUNARBE	R\$ 304.873,00	R\$ 339.873,00
9	APQ-04479-22	ROGELIO LOPES BRANDÃO	CONSTRUÇÃO DE LEVEDURAS CISGÊNICAS COMO SOLUÇÃO PARA A FLOCULAÇÃO EM USINAS DE BIOETANOL	UFOP	FUNDEP	R\$ 140.944,14	R\$ 157.744,14
10	APQ-04359-22	SÉRGIO VALE AGUIAR CAMPOS	GQ-VACINAS: GESTÃO DA QUALIDADE NA PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E PRODUÇÃO DE VACINAS	UFMG	FUNDEP	R\$ 345.342,40	R\$ 424.142,40
11	APQ-04115-22	KELY DE PAULA CORREA	SOLUÇÃO TECNOLÓGICA COMPOSTA POR SISTEMA WEB (SOFTWARE) E DISPOSITIVO (HARDWARE) PARA CONTROLE E MONITORAMENTO NA CADEIA PRODUTIVA DE LEITE EM MINAS GERAIS	EPAMIG	FUNARBE	R\$ 1.598.720,95	R\$ 1.998.720,95
12	APQ-03864-22	MARCOS MASSAO SHIMANO	DESENVOLVIMENTO DE URNAS FUNERÁRIAS DE COMPÓSITOS	UFTM	FUNEPU	R\$ 364.612,00	R\$ 659.612,00

#	PROCESSO	COORDENADOR	TÍTULO	EXECUTORA (SIGLA)	GESTORA (SIGLA)	VALOR SOLICITADO APROVADO (CONCEDENTE)	VALOR TOTAL DO PROJETO
13	APQ-04441-22	POLLYANA DE CARVALHO OLIVEIRA	BIOIMPRESSÃO 3D DE UMA SOLUÇÃO COLAGÊNICA ANIMAL-FREE COM POTENCIAL APLICAÇÃO NA CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS	BIOTECHTOWN	FUNDEP	R\$ 228.256,00	R\$ 266.256,00
14	APQ-04426-22	LUCAS PEREIRA PIRES	PROJETO E DESENVOLVIMENTO DE UM CONVERSOR CC-CC PARA RECARGA DA BATERIA DE SERVIÇOS AUXILIARES DE UM VEÍCULO ELÉTRICO ADAPTADO	UFTM	FUNEPU	R\$ 165.418,02	R\$ 185.906,51
15	APQ-04349-22	MIRIAM MARIA DE RESENDE	PRODUÇÃO DE INOCULANTE COM CULTURAS MICROBIANAS FIXADORAS DE NITROGÊNIO COM CULTURAS SELECIONADAS EM PLANTAS DE FEIJÃO	UFU	FAU	R\$ 479.400,10	R\$ 599.400,10
16	APQ-04096-22	MARCOS FLÁVIO SILVEIRA VASCONCELOS D ANGELO	IMPLEMENTAÇÃO DE MELHORIAS TÉCNICAS NO EQUIPAMENTO DE TELEMETRIA LORA	UNIMONTES	FADENOR	R\$ 374.820,00	R\$ 419.820,00
17	APQ-04310-22	CAMILA RAMOS SILVEIRA	OBTENÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE UM COMPOSTO A BASE DE REJEITO DE CHAMOTE DE TELHA PARA FABRICAÇÃO DE PAVERS CERÂMICOS. INOVACCER/FUCAMP	FUCAMP/FACIHUS	NPG	R\$ 79.100,00	R\$ 88.564,99



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Gomes Speziali, Diretor (a)**, em 16/11/2022, às 13:18, 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 **56110563** e o código CRC **2E9E27C0**.

Departamento de Parcerias Empresariais - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Av. José Cândido da Silveira, nº 1.500 - Bairro Horto - CEP 31035-536 - Belo Horizonte - MG

---

**Referência:** Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 1220.01.0000085/2022-66

SEI nº 56110563