

**FR.2023.2930**

Belo Horizonte, 17 de novembro de 2023

**AO**

**COMITÊ INTERFEDERATIVO – CIF**

**A/C: PRESIDENTE DO COMITÊ INTERFEDERATIVO**

**ILMO. SR. RODRIGO AGOSTINHO**

SCEN Trecho 2, Edifício Sede do Ibama, Caixa Postal nº 09566, Brasília/DF

CEP: 70818-900

**C/C**

**À**

**CÂMARA TÉCNICA DE ECONOMIA E INOVAÇÃO**

**A/C: ILMO. SR. HUGO SANTOS TOFOLI**

COORDENADOR DA CÂMARA TÉCNICA DE ECONOMIA E INOVAÇÃO

Av. Nossa Senhora da Penha, 714, Praia do Canto, Vitória/ES. CEP: 29.055-130.

*REF.: ENCERRAMENTO DA ALÍNEA "A" DA CLÁUSULA 114 DO TERMO DE TRANSAÇÃO E AJUSTAMENTO DE CONDUTA*

Prezado Senhor,

A FUNDAÇÃO RENOVA vem, respeitosamente, por seu representante abaixo assinado, expor o que se segue.

O Programa de Promoção da Inovação (PG15) tem como objetivo fomentar e financiar a produção de conhecimento relacionado à recuperação socioeconômica e socioambiental das áreas impactadas pelo rompimento, por meio da criação e fortalecimento de linhas de pesquisa de tecnologias aplicadas, fortalecimento de capital humano e internalização das tecnologias geradas para o processo de reparação, de acordo com as cláusulas 113 a 115 do Termo de Transação e Ajustamento de Conduta (TTAC).

Nos termos da Cláusula 114, alínea “a” é estabelecido que “*As seguintes ações deverão ser desenvolvidas: a) fomento a pesquisas voltadas à utilização econômica e disposição do rejeito*”.

Neste sentido, no período entre 2018 e 2020, o Programa financiou a execução do projeto de pesquisa “PROJETO RENOVAÇÃO - Estudo e caracterização do solo com rejeitos de mineração e da viabilidade técnica para a produção de blocos ecológicos”, executado pela Universidade Vale do Rio Doce (UNVALE). A proposta teve como objetivo avaliar alternativas para mitigação de impactos gerados pelo rejeito depositado nas margens do Rio Doce, através da avaliação das propriedades do rejeito como possível insumo na produção de blocos de solo cimento.

De forma complementar, entre 2020 e 2023 foi executada pela Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP) a pesquisa “Tecnologias sociais inovadoras para recuperação de áreas degradadas pela mineração - Rompimento da barragem de Fundão em Mariana, Minas Gerais”, selecionada por meio da Chamada 09/2018 FAPES/FAPEMIG/RENOVA, Chamamento Público realizado em parceria com as Fundações de Amparo à Pesquisa de Minas Gerais e do Espírito Santo. O projeto teve como objetivo identificar potencial para implementação de tecnologias sociais a partir da geração produtos para construção civil e processos tecnológicos capazes de contribuir para a mitigação dos danos sociais, ambientais e econômicos advindos do rompimento.

Ambos os projetos, já finalizados, geraram produtos como: artigos científicos, dissertações de mestrado, trabalho de conclusão de curso e protótipos. Destaca-se ainda que, para além das pesquisas financiadas pelo Programa, a temática de utilização econômica e disposição do rejeito foi amplamente abordada nos últimos anos.

Uma revisão sistemática da literatura realizada por Torquato (<https://repositorio.sis.puc-campinas.edu.br/handle/123456789/16714>) encontrou cerca de 50 artigos, produzidos entre 2014 e 2022, revisados por pares e disponíveis

na base *Web of Science*, que tratavam de técnicas de aproveitamento do rejeito como alternativa ao uso de barragens na mineração.

Isto posto, considerando que as pesquisas financiadas pelo PG15 atendem ao objetivo do Programa de promover a geração de conhecimentos aplicáveis ao processo de reparação, bem como à determinação da Cláusula 114 "a" do TTAC, solicita-se a conclusão da referida alínea de cláusula.

Sendo o que cumpria para o momento, a FUNDAÇÃO RENOVA subscreve o presente ofício e se coloca à disposição para prestar esclarecimentos adicionais que porventura sejam necessários.

Atenciosamente,

DocuSigned by:  
*Ana Cristina de Alvarenga Lage*  
92703759AE874E4...

**FUNDAÇÃO RENOVA**

ANA CRISTINA DE ALVARENGA LAGE

COORDENADORA DE PROGRAMAS SOCIOECONÔMICOS