

Relato Conselho do CCNH

Sessão Ordinária de 08 de maio de 2023.

Expediente: "Análise de Mérito - Prorrogação da vigência de Termo de Cooperação Técnico-Científica com Instituto Adolfo Lutz e VRS por meio da FUNDEP - projeto "Desenvolvimento de Biossensores de Grafeno Para a Detecção de SARS-CoV-2"

Relator: Juliana dos Santos de Souza

Contexto e Histórico:

Este relato trata do pedido de prorrogação de vigência de Termo de Cooperação Técnico-Científica com Instituto Adolfo Lutz e VRS para realização do projeto "Desenvolvimento de Biossensores de Grafeno Para a Detecção de SARS-CoV-2", que tem como coordenadora na UFABC a Profa. Ana Melva Champi Farfán.

O projeto tem como objetivo "...a fabricação de biossensores de óxidos de grafeno reduzido com lysozima (RGO)..." que já foram padronizados pelos pesquisadores associados ao projeto. No período do aditivo serão realizadas medidas de calibração destes biossensores para obter uma base de dados nas curvas de calibração com o vírus Sars-cov-2, atividade que será feita nesta parceria com Instituto Adolfo Lutz (IAL). Para isso serão fabricados 100 dispositivos ou biossensores eletroquímicos portáteis, coleta de amostras clínicas e a calibração dos 100 biossensores.

Os recursos envolvidos no período de prorrogação serão destinados para as bolsas das pesquisadoras envolvidas no projeto (ambas as coordenadoras de cada Instituição). Estas bolsas permitem o deslocamento das mesmas para missões de trabalho como a coleta de dados e discussão de resultados.

Avaliação:

A avaliação da solicitação teve como base a análise do Plano de Trabalho Aditivo, justificativa dos recursos, declaração de horas e de retribuição da docente solicitante, e ata da reunião da CPCo onde o processo foi analisado.

Com base nestas informações, acredito que a necessidade de prorrogação da cooperação está devidamente justificada.

Conclusão:

Esta relatoria é favorável à aprovação da solicitação de prorrogação da vigência do TCTC.