

Parecer sobre projeto de Extensão

Presente projeto de Consultoria se faz com a intenção de Cooperação técnica Senai ISI-Biomassa. O Instituto SENAI de Inovação em Biomassa (ISI-Biomassa situado em Três Lagoas MS) solicita ao Laboratório de Materiais e Pilha a Combustível uma Consultoria e Cooperação técnica na área de Pilha a Combustível de Óxido sólido. O ISI-Biomassa está adquirindo um sistema de medidas em Pilha a Combustível de Óxido Sólido (SOFC) que será instalado em laboratório próprio. Esse sistema permitirá iniciar um projeto na área de captura de CO₂, produção de energia e Hidrogênio usando a tecnologia SOFC. A consultoria proposta e a cooperação técnica a ser contratada pelo Senai ISI-Biomassa, está prevista para um período de 12 meses envolvendo uma equipe do Lampac constituído pelo coordenador Prof. Tulio Matêncio e um aluno de doutorado. O objetivo principal da prestação de serviço é auxiliar os pesquisadores do ISI-Biomassa na implementação e desenvolvimento da tecnologia SOFC. O período de realização previsto abrange de 01/09/2022 ao dia 31/08/2023, com uma carga horária total de 864 h. Estão previstas 3 h semanais de trabalho para o Coordenador no projeto. O custo total do projeto é de R\$ 115.200,00. No entanto, no resumo executivo, estão listadas porcentagens atribuídas à UFMG (2%), ICEX (2%) e Departamento de Química (12,5%) que não estão em conformidade com as atualmente aplicadas, a saber: FUNDEP 7,5 %, DEPARTAMENTO 8%, UNIDADE 2%, UFMG 2%. Pelo exposto, o presente projeto deve ser encaminhado ao solicitante para correção e reapresentação do Resumo Executivo.

Belo Horizonte, 24 de agosto de 2022

Wagner da Nova Mussel
Núcleo de prestação de Serviços do DQ/UFMG