

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO/ES

Documento de Formalização da Demanda 585/2025

Número do Documento de Formalização da Demanda: 585/2025

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Centro de Ciências da Saúde - CCS (SERVIÇO)	01/01/2026 00:00	153046	KARITA HELEN DA SILVA
Descrição sucinta do objeto	Contratação da Fundação de Apoio para execução administrativa e financeira do projeto de pesquisa destinado a avaliar o crescimento microbiano em misturas diesel-biodiesel (B0 a B50) e sua correlação		

2. Justificativa de Necessidade

A contratação é necessária para viabilizar a execução completa do projeto de pesquisa aprovado, cuja abordagem integra análises microbiológicas, físico-químicas, ensaios experimentais em escala laboratorial e o desenvolvimento de um modelo matemático preditivo para avaliar o risco de biodeterioração em misturas diesel-biodiesel.

O Departamento de Morfologia/CCS não possui estrutura administrativa para gerenciar importações, aquisições complexas, serviços especializados e manutenção de equipamentos críticos (HPLC, GC, cromatografia iônica, qPCR, sequenciador), essenciais ao cumprimento dos objetivos do projeto.

A Fundação de Apoio realiza a gestão financeira, aquisição de materiais, contratação de serviços e importações conforme legislação federal, garantindo celeridade, conformidade e continuidade das atividades. A demanda encontra-se alinhada ao orçamento aprovado e aos resultados esperados, incluindo a geração de banco de dados, caracterizações microbiológicas, avaliações físico-químicas, ensaios experimentais e modelagem preditiva.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Outros serviços de educação e treinamento		1,00	118.444,67	118.444,67

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

JAIRO PINTO DE OLIVEIRA

Docente

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Alteração de data da contratação	KARITA HELEN DA SILVA	12/12/2025 16:04
2	Demanda surgida não prevista	KARITA HELEN DA SILVA	12/12/2025 15:57

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.