
Belo Horizonte, 22 de março de 2022

Ilmo Sr.

Prof. Luiz Claudio Barbosa

Chefe do Departamento de Química – UFMG

O projeto intitulado “AVALIAÇÃO DE PVDFs E DE COMPÓSITOS USADOS NA BARREIRA DE PRESSÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS ENVELHECIDOS SOB scCO₂ E SUA SUSCEPTIBILIDADE AO CRESCIMENTO DE TRINCA ASSISTIDO PELO MEIO (ESC)”, com participação do Prof. Luciano Montoro foi enviado para minha avaliação e emissão de parecer.

Trata-se de um pedido de participação do referido docente em um projeto de pesquisa que envolve a UFMG e a UFRJ.

A pesquisa pretende avaliar o desempenho de PVDFs e dos compósitos através de ensaios de envelhecimento sob scCO₂, na forma de tubos, por longo período de tempo (até 24 meses) e obter resposta dos materiais frente à combinação de tensão, produtos químicos e defeitos agudos em corpos de prova de pequena escala.

O plano de trabalho apresentada a descrição detalhada do objeto a ser estudado no período proposto e a expertise do Prof. Montoro indica que sua participação tem aderência com o tema proposto. Ressalto a importância do professor atender as normas vigentes referentes ao tempo dedicado à projetos e valores auferidos.

Sou de parecer que o projeto é de interesse do Departamento de Química, de modo que recomendo sua aprovação.

Coloco-me à disposição para eventuais esclarecimentos.

Atenciosamente,



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA



Documento assinado digitalmente

Luiz Carlos Alves de Oliveira
Data: 23/03/2022 00:06:06-0300
Verifique em <https://verificador.iti.br>

Prof. Luiz Carlos Alves de Oliveira