



PERFIL CANDIDATOS DA CHAPA DA DIRETORIA
BIÊNIO 2025-2027

VICE-PRESIDENTE: ALINE SOUZA DE PAULA

Graduada em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (2005), mestrado (2007) e doutorado (2010) em Engenharia Mecânica pela COPPE/Universidade Federal do Rio de Janeiro. Foi agraciada com o prêmio CAPES de Tese 2011 e com o Hofer Young Researcher Award 2013. Atualmente é professora associada do departamento de engenharia mecânica da Universidade de Brasília. Atua como *Subject Editor* do periódico *Nonlinear Dynamics*. Bolsista PQ-C do CNPq, atua na área de Dinâmica e Vibrações, com ênfase em dinâmica não-linear e caos, controle de caos e aplicações com estruturas inteligentes. Ao longo de sua carreira, tem participado de atividades associadas à ABCM: foi editora associada do *Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering* nas áreas de fenômenos não-lineares e estruturas inteligentes no período de 2015-2017; é membro do comitê executivo de Materiais e Estruturas Inteligentes desde sua criação, do comitê executivo de Dinâmica desde 2013 e do comitê executivo de Fenômenos Não Lineares e Caóticos (2012-2018; 2022-atual). Atuou na organização do DINAME 2013 (presidente), do DINAME 2023 (presidente), da EDin 2024 - 1ª Escola em Dinâmica (Presidente) e EEI 2025 - 2ª Escola de Engenharia em Estruturas Inteligentes (Presidente). É Presidente da Comissão de Inserção e Diversidade da ABCM, criada em 2022, e Diretora Secretária da ABCM (gestão 2021-2023; e gestão 2023-2025).

Link para CV Lattes: <http://lattes.cnpq.br/0304662358261903>