



PERFIL CANDIDATOS DA CHAPA DA DIRETORIA
BIÊNIO 2025-2027

DIRETOR TESOUREIRO: CÉSAR CUNHA PACHECO

Graduação em Engenharia Mecânica pela UFRJ (2007-2012), mestrado em Engenharia Mecânica pela COPPE/UFRJ (2012-2014), doutorado pela COPPE/UFRJ (2014-2018) com doutorado sanduíche na Florida International University (2014-2015). Professor Adjunto do Departamento de Engenharia Mecânica da UFF. Bolsista do programa Jovem Cientista do Nosso Estado (JCNE) da FAPERJ desde 2021, com atuação principal nas áreas de problemas inversos e inteligência artificial aplicados em problemas de transferência de calor, com particular ênfase em biotransferência de calor envolvendo o tratamento de tumores por hipertermia/ablação guiada por ressonância magnética. Atuou como tesoureiro na organização do CHT-21 (8th International Symposium on ADVANCES IN COMPUTATIONAL HEAT TRANSFER, em 2021) e do ICIPE-11 (11th International Conference on Inverse Problems in Engineering, em 2024). Em razão deste último evento, tornou-se editor convidado de edições dedicadas ao evento dos periódicos Heat Transfer Engineering (HTE) e Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering (JBMSME). Participa atualmente como consultor na Quadrenal CAPES 2021-2024 na área de Engenharias III e como membro do conselho fiscal da Fundação Euclides da Cunha (FEC), referente ao biênio 2025-2026.

Link para CV Lattes: <http://lattes.cnpq.br/4977724521165246>