



## RESUMO DA BIOGRAFIA DOS INTEGRANTES DA CHAPA CONFORME PLATAFORMA LATTES

### **Domingos Alves Rade**

*Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível 1B*

<http://lattes.cnpq.br/3356131637634546>

Possui graduação em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal de Uberlândia (1984), mestrado em Engenharia Aeronáutica pelo Instituto Tecnológico de Aeronáutica (1987), doutorado em Sciences pour l'Ingénieur pela Université de Bourgogne-Franche-Comté, Besançon, França (1994) e pós-doutorado na Université de Franche-Comté, Besançon, França (2004). Foi professor da Faculdade de Engenharia Mecânica da Universidade Federal de Uberlândia no período de março de 1985 a abril de 2015. Foi professor convidado da Université de Franche-Comté, em Besançon, França, do Institut National des Sciences Appliquées de Rouen, França e da École Nationale Supérieure d'Ingénieurs du Mans, França. Foi vice-coordenador do Instituto Nacional de Ciência e Tecnologia de Estruturas Inteligentes em Engenharia. Foi membro e coordenador da Câmara de Assessoramento de Arquitetura e Engenharias da FAPEMIG (2008-2012). Foi coordenador do Curso de Graduação em Engenharia Aeronáutica da Universidade Federal de Uberlândia (2009-2012). Foi coordenador do Laboratório de Mecânica de Estruturas Prof. José Eduardo Tannús Reis da Faculdade de Engenharia Mecânica da UFU (1995-2013). Foi Diretor da Faculdade de Engenharia Mecânica da UFU (2013-2014). É professor titular do Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA) em São José dos Campos. É chefe do Departamento de Projetos da Divisão de Engenharia Mecânica do ITA. É docente permanente do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Aeronáutica e Mecânica do ITA e do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica da UFU. Tem experiência na área de Engenharia Mecânica, com ênfase em Dinâmica Estrutural, atuando principalmente nos seguintes temas: problemas inversos, controle de vibrações, controle aeroelástico, análise estrutural probabilística, materiais e estruturas inteligentes, e dinâmica de materiais compostos.