



Jorge Almeida Guimarães

Professor aposentado da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), recebeu o título de Professor Emérito tanto da UFRGS quanto da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ).

Membro da Academia Brasileira de Ciências, Pesquisador Emérito do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e detentor da Medalha Grã-Cruz da Ordem Nacional do Mérito Científico. Recebeu títulos de Doutor Honoris Causa pela University of Nottingham (Reino Unido), pela Universidade de São Paulo (USP) e por diversas outras instituições brasileiras. Foi diretor do CNPq (1990-1994), presidente da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) por onze anos (2004-2015), presidente da Comissão Nacional de Biossegurança (CTNBio) entre 2003 e 2005 e presidente da Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial (Embrapii) por sete anos (2015-2022). Em reconhecimento a essa última experiência, representa o setor empresarial no Conselho Superior da CAPES.

Graduado em Medicina Veterinária pela Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ) em 1963, doutor em Ciências Biológicas (Biologia Molecular) pela Escola Paulista de Medicina (Unifesp) em 1972 e pós-doutorado nos Institutos Nacionais de Saúde (NIH), nos Estados Unidos, de 1973 a 1975. Tem experiência de pesquisa em Bioquímica, com ênfase em Química de Proteínas, Enzimologia e Farmacologia Bioquímica e Molecular, atuando em estudos da hemostasia e da trombose, nos temas: enzimas proteolíticas, peptídeos biologicamente ativos, proteínas tóxicas, sistema caliceína-cininas, e princípios ativos anti-hemostáticos e antitrombóticos.

