

## **Currículo Resumido**

### **Marcos Antonio Ramos Pereira de Lucena**

Bacharel em Física pela Universidade Federal de Pernambuco, UFPE, (1994), Mestre em Física pela UFPE, (1996) e Doutor em Física pela UFPE, (2002). Foi Professor de Física na UFPE, (1997 – 1998); e Professor de Física na Universidade Federal Rural de Pernambuco, UFRPE, (2003 – 2004); e Bolsista DCR, Nível 1E, executando Projeto Aprovado na área de Bio e Nanomagnetismo, Polímeros Condutores, e Tecnologias Médicas, na Universidade Católica de Pernambuco, UNICAP, (2004 - 2005). Foi Membro da Comissão Organizadora do Projeto “O Ano Mundial da Física”, MCTI/SBF, (2005); e Co-Orientou Bolsistas de IC, (2004-2005). Atualmente é Pesquisador Associado em CT&I da Fundação Joaquim Nabuco (FUNDAJ), tem experiência na área de Física Teórica e Experimental, com ênfase em Física da Matéria Condensada, nos temas de Bio/Nanotecnologia, Spintrônica, Filmes e Multicamadas Magnéticas Acopladas, Física Interface e de Superfícies, Exchange Bias, Materiais e Propriedades Magnéticas, Espalhamento Brillouin, Ressonância Ferromagnética (FMR), Magnetometria Kerr, Microscopia. Tem se dedicado também a Políticas Públicas em CT&I, Dinâmica sócioeducacional (Sociophysics), e Difusão/Popularização Científica. Autor de vários Artigos Científicos em importantes Revistas Nacionais e Internacionais. Tem participado de Projetos de Pesquisa Institucionais. Possui várias participações em Congressos, Mesas Redondas, e Conferências. Foi Coordenador das SNCTs de 2007 a 2014, onde atuou no crescimento das atividades intra/inter institucionais, decisivas para o recebimento do **32º Prêmio José Reis de Divulgação Científica e Tecnológica**, pela FUNDAJ, (2012). Foi Coordenador de vários Encontros de Software Livre; Foi Membro do Comitê Científico e Coordenador de Eixo de Ciência e tecnologia de vários Encontros de Pesquisa Educacional de Pernambuco (EPEPE); e Membro do Comitê Gestor de EAD da FUNDAJ; e Membro da Comissão de Pesquisa da FUNDAJ, março de 2011 a junho de 2012; Membro da Comissão Julgadora da 15ª Jornada de IC PIBIC/FACEPE/CNPq, (2011). Atualmente é Vice-Coordenador da Coordenação Geral de Pós-Graduação (Coordenação Geral de Estudos em Ciência, Tecnologia e Inovação) da FUNDAJ; Membro do Comitê do Programa de Bolsas de IC, PIBIC/CNPq/FUNDAJ; Revisor de Periódico; Consultor Ad Hoc de Órgão de Fomento a Pesquisa; Membro da Comissão Organizadora dos 25 Anos da FACEPE; Membro da Diretoria da SBPC (Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência) Regional PE, desde julho de 2013.