

## **Carlos José Pereira de Lucena, Professor Destaque do CTC (RJ, 19/12/18)**

Lucena se formou em Economia com ênfase em Matemática na PUC-Rio, em 1965, fez mestrado em Matemática (Master of Mathematics) no Department of Computer Science & Applied Analysis pela University of Waterloo, no Canadá, em 1969, doutorado em Ciência da Computação pela School of Engineering and Applied Sciences na University of California at Los Angeles (UCLA), nos Estados Unidos, em 1974, e fez pós-doutorado na IBM Research, em 1975.

É Professor Titular Departamento de Informática da PUC-Rio e diretor de seu Laboratório de Engenharia de Software (LES). Um dos pioneiros da Computação no Brasil, trabalhou com o primeiro computador da América Latina. Foi um dos fundadores do departamento de Informática da PUC-Rio e de seu programa de pós-graduação. É membro titular e fundador da Sociedade Brasileira de Computação.

Seus trabalhos científicos têm um dos maiores números de citações para um pesquisador brasileiro da área de ciências da computação, de acordo com o Google Acadêmico. São mais de 9.500 citações até agosto de 2018. Suas principais áreas de estudo e pesquisa são Engenharia de Software e Sistemas Multiagentes (Inteligência Artificial Distribuída). Entre outras obras acadêmicas e científicas, ele é autor de mais de 700 trabalhos arbitrados publicados.

É destaque na formação de recursos humanos em engenharia de software, de acordo com a Sociedade Brasileira de Computação, com participação na carreira de cerca de 2.500 pesquisadores com currículos reportados na Plataforma Lattes. Orientou, até agosto de 2018, 48 teses de doutorado e 121 dissertações de mestrado. Promove, através dos seus pós-graduados, a pesquisa básica, o desenvolvimento tecnológico, a cooperação entre universidade e empresa e o empreendedorismo.

Foi membro do Conselho Nacional de Ciência e Tecnologia da Presidência da República, representando a Academia Brasileira de Ciências por dois mandatos. Integrou conselhos, comitês e comissões de instituições como CNPq, Capes e Faperj. É reconhecido como um dos implementadores da Internet no país pela Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP), organização vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC).

Em 2014, Lucena foi um dos primeiros latino-americanos a receber o título de Fellow da Association for Computing Machinery (ACM), uma das maiores honrarias da reconhecida associação mundial em computação, que reúne a nata do segmento no mundo. No Brasil, foi premiado com a insígnia da Classe Grã-Cruz da Ordem do Mérito Científico da Presidência da República e com o Prêmio Álvaro Alberto de Ciência e Tecnologia, do Ministério da Ciência e Tecnologia, ambos entregues pelos presidentes da República de então.

Recebeu ainda os primeiros prêmios do Mérito Científico da Sociedade Brasileira de Computação, em 2002, e do Mérito Acadêmico do Conselho de Reitores de Universidades Brasileiras, em 2017.