

Zenaide Carvalho Gonçalves da Silva

Geóloga, licenciada pela Universidade da Bahia, Brasil, 1964. Mestre da Rice University, Houston, Texas, EUA, 1967. Doutorado na Universidade de Lisboa, Portugal, 1988. "Agregação" da Nova University, Portugal, 2001.

Professora da Universidade da Bahia, Brasil, 1966, professora da Universidade de Wisconsin, EUA, 1969-70, professora da Universidade de Lisboa, 1982-96 e Nova University, 1996-2011, ambas em Portugal. Atualmente, professora associada em Nova, aposentada.

Como atividade não-acadêmica, geóloga em Pesquisas Geológicas em Angola, 1970-73 e Brasil, 1975-1982 e Argo Petroleum em Angola, 1973-74.

Pesquisadora da Northwestern University, Evanston, Illinois, EUA, 1967-1969 e no BPI Geophysical Laboratory da Universidade de Witwatersrand, Johannesburg, África do Sul (verão de 1990).

Áreas de interesse e atividades: Petrologia e Geoquímica Ígneas e Metamórficas, Alterações de Rochas, Rochas em Monumentos que enfrentam alteração devido a ambiente agressivo. Mudanças de minerais nos processos de alteração de rocha.

Reorganização do Levantamento Geológico (DNPM) e Museu de Minerais e Rochas do Rio de Janeiro e Manaus, no Brasil, 1982

Conferências e publicações científicas relacionadas às principais áreas de pesquisa em vários periódicos científicos. Publicação em Portugal e no Brasil de um livro sobre uma rocha específica de Portugal, que foi trazida para o Brasil durante os séculos XVII e XVIII: "OLIOZ PORTUGUÊS, De Lastro de Navio a Arte na Bahia".

Zenaide Carvalho Gonçalves da Silva

Geologist, graduated from the University of Bahia, Brazil, 1964. Master from Rice University, Houston, Texas, USA, 1967. PhD by the University of Lisbon, Portugal, 1988. "Aggregation" at Nova University, Portugal, 2001.

Professor at the University of Bahia, Brazil, 1966, professor at the University of Wisconsin, USA, 1969-70, professor at the University of Lisbon, 1982-96 and Nova University, 1996-2011, both in Portugal. Currently, Associate Professor in Nova. retired.

As a non-academic activity, geologist in Geological Research in Angola, 1970-73 and Brazil, 1975-1982 and Argo Petroleum in Angola, 1973-74.

Researcher at Northwestern University, Evanston, Illinois, USA, 1967-1969 and at the BPI Geophysical Laboratory of the University of Witwaters, Johannesburg, South Africa (summer 1990).

Areas of interest and activities: Igneous and Metamorphic Petrology and Geochemistry, Rocks Changes, Rocks in Monuments that face change due to aggressive environment. Changes of minerals in rock alteration processes.

Reorganization of the Museum of Minerals and Rocks Geological Survey (DNPM) in Rio de Janeiro and Manaus, Brazil, 1982.

Conferences and scientific publications related to the main areas of research in several scientific journals. Publication in Portugal and Brazil of a book about a specific rock from Portugal, which was brought to Brazil during the 17th and 18th centuries: "OLIOZ PORTUGUÊS, from ballast of a ship, to Art in Bahia".