

ACADEMIA PIAUIENSE DE ENGENHARIA

Cadeira Nº 17

Acadêmico: Antonio Reinaldo Soares Filho.

Patrono: Petrarca Rocha de Sá.

INFORMAÇÕES DO PATRONO:

Filiação: Pedro Amador Martins de Sá e Maria das Mercês Rocha de Sá.

Casado com: Conceição de Maria Oliveira de Sá.

Nascimento: Oeiras PI, 28 de setembro de 1919.

Falecimento: Fortaleza CE, 10 de agosto de 1982.

Documentos:

CREA – RJ – 18.761, de 09.05.1952

Filhos: Tatiana Maria Oliveira de Sá – Arquiteta

Miguel Petrarca Oliveira de Sá – Engenheiro Civil

Talita Oliveira de Sá – Assistente Social

FORMAÇÃO ACADÊMICA.

. Formado em Engenharia Civil pela Escola Nacional de Engenharia – Universidade do Brasil - Rio de Janeiro RJ, turma de 1951, diplomado em 25.01.1952

. Curso de Especialista em Sistemas Elétricos, pela Escola Técnica de Aviação, Ministério da Aeronáutica – São Paulo – SP - 1945

. Curso de Hidráulica Técnica e Aplicada – Departamento Nacional de Obras contra as Secas – DNOCS – 1965

. Curso de Programação em Computadores – ATECEL – Universidade Federal da Paraíba – Campina Grande-PB – 1971

. Seminário de Análise de Sistemas Informáticos – Consórcio OESA-OTI – Fortaleza-CE – 1972

. Curso de Formação Básica em Análise de Sistemas – IBM – Fortaleza-CE – 1975

ATIVIDADES PROFISSIONAIS:

- . Professor do Colégio Estadual Zacarias de Góis (Liceu Piauiense).
- . Cronista dos principais jornais de Teresina do seu tempo.
- . Diretor do Departamento Estadual de Estradas e Rodagens do Piauí – DER-PI.
- . Superintendente da Estrada de Ferro Central do Piauí entre 1959 a 1961.
- . Engenheiro do Departamento Nacional de Obras Contra as Secas – DNOCS, tendo gerenciado diversas áreas e projetos.

PRODUÇÃO LITERÁRIA / CIENTÍFICA

- . Sistematização – Programas para Calcular a Terraplenagem das Teclas de Piano e as Cotas de Projeto e Saltos dos Canais e dos Drenos de Irrigação
- . Escoamento de Fluidos Através de Orifícios Circulares – Redução de uma Fórmula Geral para a Descarga
- . Um método Gráfico de Resolução da Equação Ax^2+Bx+C , com a Régua e o Compasso.
- . Triângulos Pitagóricos – Diofânticos
- . Curiosidades Numéricas – Multiplicações Insólitas – Você já viu isto: Sabe Por quê?

CONDECORAÇÕES, HOMENAGENS E TÍTULOS.

- . Pertenceu a Academia Piauiense de Letras, ocupante da cadeira nº 6, posse em 29.11.1967.
- . Sócio Correspondente do Instituto Histórico de Oeiras - 1972