

CURRICULUM VITAE
DE
ANTÓNIO INÁCIO COMANDO SULUDA

I- IDENTIFICAÇÃO

Nome completo: ***António Inácio Comando Suluda***

Naturalidade: Quelimane

Data de nascimento: 10 de Maio de 1963

Estado Civil: Casado

Grau Académico: Doutor em Gestão de Resíduos Sólidos Urbanos

Título Académico: Professor Associado

HABILITAÇÕES LITERÁRIAS

2002-2006 Curso de Pós-Graduação	Doutoramento na Escola Técnica Superior de Engenheiros de Caminhos, Canais e Portos, Cátedra de Engenharia Sanitária e Ambiental, da Universidade Politécnica de Madrid, na Espanha.
1987-1992	Curso de Licenciatura para o Ensino de Química na Escola Superior Pedagógica de Güstrow, Universidade de Rostock-República Federal de Alemanha;
1983-1984	Curso de Formação de Professores de Química e Biología na Faculdade de Educação da Universidade Eduardo Mondlane em Maputo-Mozambique.
1981-1982	Frequentou o ensino secundário na ESBEC #36, Samora M. Machel, Ilha da Juventude em Cuba.
1977-1980	Frequentou o ensino secundário na ESBEC #34, Eduardo Mondlane na Ilha da Juventude em Cuba
1970-1976	Frequentou a Ensino Primário, na Escola Primária de Mirremene, no Distrito de Quelimane, Província da Zambézia-Mozambique.

II- EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

De **1985 a 1987**: professor de Química e Biología no Centro de Formação de Professores Primários de Nicoadala, Zambézia-Mozambique.

De **1993 a 1994**: professor de Química Analítica e Química Instrumental no Instituto Industrial de Maputo-Mozambique.

Desde **Agosto 1994**: trabalha na Universidade Pedagógica, Delegação da Beira-Mozambique, como docente de **Cursos de Licenciatura**, ministrando

- Química Ambiental,

- Química Analítica
- Métodos de Estudo e Investigação Científica (MEIC)-
- Auditoria e Requisitos de Qualidade (ARQ)
- Técnicas de Recolha e Processamento de Amostras (TRPA)

Nos cursos de Mestrado na Universidade Pedagógica UniPiaget e UniZambeze é docente dos módulos de:

- Química, Meio Ambiente e Educação Ambiental
- Gestão de Resíduos Sólidos Urbanos e Poluição Ambiental
- Avaliação de Impactos Ambientais e auditoria
- Sistema de Gestão Ambiental
- Recursos Orientados para Saneamento
- Tratamento e Abastecimento de Água para consumo
- Metodologia de Ensino Superior.

III. FUNÇÕES DE CHEFIAS E OUTROS ASPECTOS RELEVANTES

Desde 1997 a 2015 exerceu as seguintes Funções na UP-Beira:

- Chefe do Departamento de Química e Biologia
- Director de Faculdades de Ciências Naturais e Matemática
- Chefe do Departamento de Ciências Naturais e Matemática
- Chefe do Departamento de Ciências Pedagógicas
- Coordenador dos Cursos de Mestrado na UP-Beira
- Director Adjunto para a Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão

Na UniLicungo 2019

- Director de Centro de Investigação e Desenvolvimento de Pesquisa Aplicada (CIDETA)

É Professor convidado para Cursos de Mestrados da UniZambeze e da UniPiaget para lecionação e supervisão dos trabalhos de pesquisa.

Fez parte como Adjunto Chefe da Comissão Instaladora do Instituto Superior Politécnico do Songo em Tete em 2008 e 2009

Membro do Conselho Universitário da Universidade Pedagógica, representando os Professores em 2014-2019

No âmbito de trabalho de Pesquisa se dedica as seguintes áreas de pesquisa:

a) GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

- Avaliação e exploração das potencialidades socioeconómicas e ambientais dos resíduos sólidos urbanos, industriais e Agropecuários

b) SANEAMENTO DO MEIO E CONTROLO DAS ACTIVIDADES ANTROPICAS NOCIVAS AO MEIO AMBIENTE

- Impactos ambientais e económicos dos resíduos e águas residuais nas zonas de maior concentração populacional.
- Metodologias para a implementação de educação ambiental nas comunidades.

c) SUPERVISÕES DE DISSERTAÇÕES

8 Dissertações de Mestrado na UniZambeze, 7 na UNiPiaget, 45 na Universidade Pedagógica, 15 na Universidade Licungo, 5 na Universidade Rovuma e supervisão de 2 Teses de Doutoramento ainda não defendidas e 1 coosupervisão da tese de doutoramento na Universidad de Santiago de Compostela-Espanha.

Contratado pelo CNAQ como Avaliador Externo de 6 Cursos: 1 na UDM, 2 na UniZambeze e 3 na UEM em 2018 e 2019 e coordenador de avaliação de 3 cursos de licenciatura na UniRovuma em 2022.

IV- PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS CIENTÍFICOS DESTACÁVEIS

- **1999- Publicou e apresentou** trabalho de investigação científica na Conferencia Internacional-SARAMST- em Maputo cujo tema experimental foi:

"Uso de produtos químicos para o melhoramento do processo de cristalização de açúcar na açucareira de mafambisse".

- **Fevereiro de 2007 na UP-Beira-** Apresentou aula de Sapiência com o tema

"Resíduos sólidos urbanos, uma alternativa atractiva de negócio".

- **Outubro de 2008,** nas jornadas científicas na UP-Beira, nos dias 6 e 7 de Fevereiro de 2009 no seminário de capacitação dos docentes na UP-Niassa- apresentou dois trabalhos:

"Elaboração de um projecto de pesquisa para monografia científica" e

"Metodologia para a eleição de um tema para monografia científica".

- **De 29 a 30 de Setembro de 2009-** apresentou um trabalho na Conferência Internacional Sobre os Saberes Locais e Educação, intitulado:

"Produção de biocompost com material local no distrito de sussundenga, proposta para o seu melhoramento".

- **18 de Setembro de 2010** nas Jornadas na UP-Beira- apresentou o tema:

"Rede de Saneamento e Drenagens".

De 4 a 6 de Março de 2010- Participou como palestrante na 3ª Edição da Feira Ambiental 2010 na Cidade da Beira " o papel dos 3R's Reduzir, Reutilizar e Reciclar na geração de Renda.

27 de Fevereiro de 2012: Apresentou palestra na Aula de Sapiência na UP-Manica:

"Papel da UP face ao desenvolvimento socioeconómico de Moçambique", enquadrando o fenómeno de Incêndios florestais, técnicas de recuperação de solos agrícolas".

2013 e 2014, publicou através de CEDECA trabalhos de pesquisa intitulados:

"Métodos de aceleração de compostagem de resíduos agropecuários na Quinta Kanhandula."

"Produção de compost para agricultura do sector familiar"

Abril de 2015, publicou através de Leya-Textos Editores trabalhos de pesquisa intitulado:

"Produção de biocompost com material local no Distrito de Sussundenga. Proposta para o seu melhoramento" :

12/06/2020, International Journal of Scientific & Engineering Research (IJSER)

-Determining the potential of both pure anaerobic sludge and anaerobic sludge mixed with Eucalyptus' ashes as fertilizers

2021, MUNYO-Revista Científica de Química, Ciências e Tecnologias

-Aplicação de tecnologias de baixo custo para o tratamento de água dos poços e furos utilizados para o consumo humano: estudo de caso da vila municipal de Nhamatanda

V- TRABALHOS DE CONSULTORIA REALIZADOS ENTRE OS ANOS 2001 a 2017.

Avaliação de Impactos ambientais através da empresa de consultoria:

Consultoria CEPEC em 2001-2002

- Cimentos de Moçambique- Fabrica de Dondo
- Moçambique Industrial- Fabrica de Processamento de Algodão da Manga
- Moçambique Florestal- Fabrica de Dondo
- Ferpinta de Moçambique- Beira
- Cervejas de Moçambique- Beira
- Fabrica de Bebidas Alcoolicas-Beira
- Mogás da Beira- Beira

Consultoria Jose Zeca-Magutsa's Global View- em 2015-2021

- Terminal de Betume no Porto da Beira
- Terminal de Gás de Petróleo Liquifeito (GPL) no Porto da Beira
- Cais de Rebocadores do Porto da Beira
- Terminal de Gás e Petróleo da Empresa "LAKE OIL, Lda". no Porto da Beira

- Projecto de construção da fábrica de processamento de granito e mármore, "Helin Mining CO. Lda" – Cidade de Chimoio
- Projecto de Plantação e Processamento de Arroz em Murraça (PARTRUGE)-Distrito de Caia, Sofala.
- Projecto de construção de "Termoeléctrica Afrochin" e Inhamizua - Beira
- Projecto de plantio, Maneio e abate de eucaliptos na milha 26-Dondo
- Projecto de plantio, Maneio e abate de eucaliptos no Posto Administrativo de Galinha-Dondo
- Avaliação de Impactos ambientais do Aeroporto Internacional da Beira

VI- Domínio de Idiomas

Linguas	Falado	Escrito	Leitura
Portugués	alto	Alto	Alto
Espanhol	Alto	Alto	Alto
Alemão	Bom	Bom	Alto
Inglés	razoavel	razoavel	Razoavel
Chuabo (lengua materna)	Alto	Alto	Alto

Beira, 31/ Outubro/ 2023

(Prof Doutor António Inácio Comando Suluda)

|Professor Associado|