

CURRÍCULO PROFISSIONAL

DADOS PESSOAIS

Nome: *Alessandro Mendonça Filippo*
Data de Nascimento: 25/02/1963
Nacionalidade: Brasileira
IBAMA nº: 199.273

FORMAÇÃO PROFISSIONAL

- Doutor em Geociências no Programa de Geoquímica Ambiental pela Universidade Federal Fluminense - UFF, Niterói - RJ, 2003.
- Mestrado em Geociências no Programa de Geoquímica Ambiental pela Universidade Federal Fluminense - UFF, Niterói - RJ, 1997.
- Graduação em Oceanografia pela Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ, Rio de Janeiro - RJ, 1987.

QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL E HABILIDADES

- Alessandro Filippo tem experiência em Licenciamento Ambiental; Avaliação de Impacto Ambiental; EIA/RIMA; Programas de Monitoramento de Qualidade de Águas e Macrozoneamento Costeiro; Oceanografia de baías, lagunas costeiras, estuários, e águas costeiras; Ecologia de manguezais; Modelagem numérica de fluxo e transporte em sistemas costeiros; sensoriamento remoto por satélite e aplicativos de GIS para sistemas costeiros; desenvolvimento de banco de dados e gerenciamento costeiros.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Concremat Engenharia e Tecnologia S/A. _____ **desde 01/2010**

Coordenador de Contrato (em andamento)

- EIA/RIMA para a Atividade de Pesquisa Sísmica em Águas Rasas com cabo de fundo – Classe 1, nos Campos de Salema Branca, Guajá, Agulha e Ubarana – Bacia Potiguar.” (Petrobras, UN-RNCE);
- EIA/RIMA para o Sistema de Produção de Petróleo e Gás Natural no Campo de Salema Branca, Bacia Potiguar.” (Petrobras, UN- RNCE);
- EIA/RIMA para a Atividade de Perfuração Marítima na Área Geográfica da Bacia do Ceará. (Petrobras, UN- RNCE);
- EIA/RIMA para a Instalação do Oleoduto EC-CAM/UTPF. (Petrobras, UN- RNCE). Concluído.
- EAS para viabilidade dentro do Estudo e Análise das Oportunidades de Áreas Portuárias para instalação de estaleiro na costa do Ceará (Transpetro, DTM);

Coordenador do Meio Físico

- EIA/RIMA para as Obras de Expansão do Terminal 1 do Porto do Rio de Janeiro. (Libra Terminal Rio)

- EIA/RIMA para as Obras de Expansão do Terminal 2 do Porto do Rio de Janeiro (MULTIRIO Operações Portuárias).

Excellence – RH Serviços Ltda. _____ **11/2006 a 10/2009**

Professional Senior I

- Responsável técnico do Sistema de Informações e Modelagens para Apoio Operacional – SIMAO, que disponibiliza informações ambientais em tempo real, previsões de dados meteo-oceanográficos resultantes de modelos atmosféricos e hidrodinâmicos para uso das unidades marítimas da UN-RIO e integrante do grupo de Controle de Emergências da Gerência de SMS da UN-RIO. Contrato com a Petrobras – UN-RIO.
- EIA/RIMA do Sistema de Produção e Escoamento de Óleo e Gás Natural nos Módulo 3 (P-55) e 4 (P-62) do Campo de Roncador, Bacia de Campos – Elaboração do Plano de Emergência Individual (Seção II.9);
- EIA/RIMA do Sistema de Produção e Escoamento de Óleo e Gás Natural no Módulo 3 (P-56) do Campo de Marlim Sul, Bacia de Campos – Elaboração do Plano de Emergência Individual (Seção II.9);

Hope – Consultoria de Recursos Humanos Ltda. _____ **06/2003 a 11/2006**

Professional Pleno III

- Responsável pela análise dos estudos ambientais do Ativo de Barracuda e Caratinga e do Ativo Sul da Unidade de Negócios do Rio de Janeiro – UN-RIO, da Petrobrás, além de responsável pelos Diagnósticos do Meio Físico dos Estudos Ambientais das Unidades de Produção dos demais Ativos de Produção da UN-RIO. Coordenador Técnico do Sistema de Informações e Modelagens para Apoio Operacional – SIMAO, que disponibiliza informações ambientais em tempo real, previsões de dados meteo-oceanográficos resultantes de modelos atmosféricos e hidrodinâmicos para uso das unidades marítimas da UN-RIO. Contrato com a Petrobras – UN-RIO.

Fundação COPPETEC _____ **05/2002 a 05/2003**

Pesquisador Pleno III

- Responsável pela análise dos estudos ambientais do Ativo de Barracuda e Caratinga da Unidade de Negócios do Rio de Janeiro – UN-RIO, da Petrobrás, EIA/RIMA das Plataformas de Produção P-43 e da P-48;
- Responsável pelos Diagnósticos do Meio Físico dos Estudos Ambientais das Unidades de Produção dos demais Ativos de Produção da UN-RIO.

TECMA – Tecnologia em Meio Ambiente Ltda. _____ **03/1999 a 03/2002**

Consultor junto à TECMA

- Responsável pela análise dos dados ambientais do Programa de Monitoramento dos Ecossistemas Costeiros do Município do Rio de Janeiro – Contrato com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente.

ENSR International Brasil Ltda. _____ **07/2000 a 12/2002**

Coordenador

- Coordenador da equipe de caracterização do Meio Físico e Simulação de Acidentes por Modelagem

Hidrodinâmica no Relatório de Caracterização Ambiental – RCA, para atividade de perfuração de poço de exploração de petróleo para a Queiroz Galvão, bloco BC-7, Bacia de Campos - RJ.

- Coordenador da equipe de caracterização do Meio Físico e Simulação de Acidentes por Modelagem Hidrodinâmica no Relatório de Caracterização Ambiental – RCA, para atividade de perfuração de poço de exploração de petróleo para a SHELL do Brasil, bloco BS-4, Bacia de Santos - SP.
- Coordenador da equipe de caracterização do Meio Físico e Simulação de Acidentes por Modelagem Hidrodinâmica no Relatório de Caracterização Ambiental – RCA, para atividade de perfuração de poço de exploração de petróleo para a Devon, bloco BCM-8, Bacia de Campos.

LANDSHAFT Consultores Associados S/C Ltda. _____ **02 e 03/1998 e 12/1999**

Consultor

- Consultor para caracterização do Meio Físico no Relatório de Caracterização Ambiental – RCA, para atividade de perfuração de poço de exploração de petróleo para a MOBIL, bloco BES-2, Bacia do Espírito Santo.
- Consultor da LANDSHAFT no Projeto de Recuperação Ambiental da Baixada de Jacarepaguá – Estudo e Relatório de Impacto Ambiental. (Fevereiro e Março/1998).

Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ _____ **01/1990 a 02/1999**

Pesquisador / Professor / Consultor / Supervisor

- Pesquisador junto à UERJ, responsável pela análise dos dados ambientais do Programa de Monitoramento dos Ecossistemas Costeiros do Município do Rio de Janeiro – Contrato com a Secretaria Municipal de Meio Ambiente. (Janeiro /1996 a Fevereiro/99)
- Professor Substituto do Departamento de Oceanografia, Instituto de Geociências da Universidade do Estado do Rio de Janeiro – UERJ. Cadeira: Análise de Massas de Água. (Agosto a Dezembro/1997)
- Consultor no Projeto de Recomposição da Vegetação das Praias do Município do Rio de Janeiro - IPLAN-RIO/UERJ - (1991/1992)
- Supervisor Geral no Projeto Troca de Areias na Praia de Copacabana - Convênio Comlurb/UERJ - (1990/1992).

BUBEC - Consultores Associados S/C Ltda. _____ **07/1993**

Consultor

- Consultor no Relatório da Ponte Rio-Niterói para a privatização, na caracterização da Baía de Guanabara.

Multiservice Engenharia Ltda., Rio de Janeiro, RJ. _____ **1990 a 1991**

Consultor

- Projeto CODISE Coleta de dados entre Aracaju e Pirambú, SE, para caracterização ambiental
- Projeto Túnel Extravasor - Elaboração de EIA e RIMA
- Pólo Petroquímico do Estado do Rio de Janeiro, RJ - coleta de dados na Baía de Sepetiba para caracterização ambiental, Elaboração de EIA e RIMA, participação em Audiência Pública.

TRABALHOS PUBLICADOS

- Ferreira, M. S.; Palmeira, F. L. B.; Filippo, A.; Rodrigues, R.; Ventura de Sá, R.; Hochleitner, F. R.; Da Silva, R. M.; Barbosa, E. C.; França, G. B. Uma Ferramenta Operacional Aplicada em Procedimentos de Emergência em Atividades Offshore In. Congresso Brasileiro de Meteorologia - CBMET, 2006, Florianópolis - SC , 2006
- Rodrigues, R.; Filippo, A.; Ferreira, M. S.; Palmeira, F. L. B.; Sartori Neto, A.; Lima, J. A. M.; Cavalcanti, A. S. B.; Torres JR, A. R.; França, G. B.; Xavier, A. G. Sistema de Informações e Modelagens para Apoio Operacional - SIMAO In. RIO OIL & GAS 2006, 2006, Rio de Janeiro Rio Oil & Gas 2006 Expo and Conference Abstracts, Rio de Janeiro IBP, 2006, p. 220-220
- Filippo, A.; Rodrigues, A. W. L. A Importância dos Estudos Oceanográficos no Processo de Licenciamento Ambiental das Unidades de Produção da UN-RIO In. Congresso Brasileiro de Oceanografia - CBO, 2004, Itajaí - SC , 2004
- Filippo, A.; Rocha, V. Sistematização da Atividade de Licenciamento Ambiental na Unidade de Negócio de Exploração e Produção do Rio de Janeiro - UN-RIO In. RIO OIL & GAS 2004, 2004, Rio de Janeiro Rio Oil & Gas 2004 Expo and Conference Abstracts, Rio de Janeiro.
- Filippo, A., Kjerfve, B., Torres Jr. A. R. & Candela, R. Variabilidade Meteorológica do Nível do Mar, em Baixa Frequência, em Cananéia, SP e Ilha Fiscal, RJ. Pesquisa Naval. (2003).
- Kjerfve, B., C. H. A. Ribeiro, G. T. M. Dias, A. M. Filippo & V. S. Quaresma. Oceanographic characteristics of an impacted coastal bay: Baía de Guanabara, Rio de Janeiro, Brazil. Continental Shelf Research 17(13):1609-1643. (1997)
- Filippo, A., & Zee, D. M. W. Sandy Beach Restoration in Heavily Populated Areas. In ASCE (Ed.), Coastal Zone 93 (Vol. 1, pp. 753-755): O. T. Mangoon. (1993).
- Zee, D. M. W., Filippo, A., & Dertoni, M. Topics of Oceanographic Studies for Environmental Impact Assessment. IAWPRC Journal Water Science and Technology, 45-51. (1991).
- Filippo, A., & Zee, D. M. W. Troca de Areias da Praia de Copacabana. In: Anais da I Semana de Meio Ambiente da UERJ, Rio de Janeiro. (1990b).
- Filippo, A., & Zee, D. M. W. Metodologia Aperfeiçoada para Confecção da Carta de Parâmetros Oceanográficos Relativo ao Macrozoneamento Costeiro, II Simpósio de Ecossistemas da Costa Sul e Sudeste Brasileira (Vol. 2, pp. 367-374). Águas de Lindóia - SP. (1990a).
- Filippo, A. Monitoramento Ambiental do Canal de Marapendi, II Simpósio de Ecossistemas de Costa Sul e Sudeste Brasileira (Vol. 2, pp. 360-366). Águas de Lindóia - SP. (1990).

IDIOMAS

- Inglês