

## CURRÍCULO PROFISSIONAL

---

### DADOS PESSOAIS

**Nome:** *Gustavo Henrique Oliveira*

**Data de Nascimento:** 04/07/1982

**Nacionalidade:** Brasileira

---

### FORMAÇÃO PROFISSIONAL

- Msc. Physical Oceanography, College of Marine Studies Universidade de Delaware, Newark, Delaware, E.U.A. Título da Tese: Synthetic Aperture Radar tidal signatures of a Well mixed estuary. Orientador: Dr. Xiao-Hai Yan. 2005-2007.
- Bacharel em Oceanografia - UERJ, Rio De Janeiro, RJ. 2000-2005
- Bolsista de Iniciação Científica – FAPERJ. 2003-2005

---

### EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

**Concremat Engenharia e Tecnologia S.A., Rio de Janeiro, Brasil** \_\_\_\_\_ **2010**

*Oceanógrafo*

- Análise de processos costeiros através de modelos numéricos; Análise de processos reproduzidos em modelo de escala reduzida; Preparação de relatórios técnicos.

**Sandwell Engineering Ltd., Rio de Janeiro, Brasil** \_\_\_\_\_ **2009**

*Oceanógrafo*

- Análise de processos costeiros através de modelos numéricos; Análise de processos reproduzidos em modelo de escala reduzida; Preparação de relatórios técnicos.

**SmithWarner Int'l Ltd., Kingston, Jamaica** \_\_\_\_\_ **2008**

*Especialista costeiro*

- Coleta e processamento de dados batimétricos na Costa do Caribe; Análise de processos costeiros através de modelos numéricos; Preparação de relatórios técnicos e discussão direta com clientes.

**Universidade de Delaware - U.D** \_\_\_\_\_ **2005 a 2007**

*Assistente de pesquisa*

- Processamento de dados batimétricos e imagens de satélite da costa leste dos EUA; Análise de processos costeiros através de modelos numéricos e imagens de satélites).

---

## **EXPERIÊNCIA DE CAMPO**

- Embarque no Noc. Antares da Marinnha do Brasil como requisito para completar o grau de oceanógrafo. 11 dias do Rio de Janeiro, RJ ao Rio Grande, RS.
- Embarque no R/V Hugh Sharp da Universidade de Delaware, 4 dias na região costeiro junto ao estado de Delaware nos EUA.
- Coleta de dados batimétricos realizados na região costeira da Jamaica, Caribe
- Lançamento de flutuadores em São Cristóvão e Nevis, Leste do Caribe.

---

## **PRINCIPAIS PROJETOS**

- Reabilitação da Restinga de Palisadoes, Kingston, Jamaica. Projeto para proteção marítima da estrada de acesso ao Aeroporto Internacional de Kingston, Jamaica
- Port Ferdinand Marina, Bridgetown, Barbados. Projeto Básico para construção de marina de luxo com acomodação para super-iates em Bridgetown, Barbados
- Enseada de Portland, Jamaica, ALCOA, JCF. Análise de níveis de inundação para terminal da ALCOA e posto de patrulhamento da Força Policial da Jamaica (JCF)
- Revitalização da Praia de Bluefields, Jamaica. Projeto de Proteção e Engordamento da Praia Pública de Bluefields, Jamaica.

---

## **CONHECIMENTOS EM MICROINFORMÁTICA**

- Unix, Surfer, Grapher, AutoCAD ArcGis, Erdas Imagine, Fortran, Visual Basic, Matlab, - MapSource, Ms-Windows e pacote office.

---

## **IDIOMAS**

- Inglês: Fluente (4 anos residindo em países de língua inglesa).
- Espanhol: Funcional.
- Francês: Funcional.