

Gilberto Pessanha Ribeiro

CartoGeo.org



Competências

Experiências

Gilberto Pessanha Ribeiro

Intermares, Cabedelo, Paraíba

Fundador e Diretor da cartogeo.org

CREA Registro Nacional: 201017300-7

INCRA/SIGEF: FDJ

Perito Técnico do Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo

(83) 2181-2020, (83) 99103-4692, (61) 98533-6755

gilberto@cartogeo.org

Engenharia Cartográfica, Geologia do Quaternário, Ciências Geodésicas, Geografia, Geoprocessamento, Sistemas GNSS/PS-GLONASS, Mapeamento Digital, Monitoramento de Processos Costeiros.

CARTOGEO.ORG - Cartografia e Geodésia / Fundador e Diretor A PARTIR DE MAIO DE 2023.

Consultoria e assessoria dedicadas a planejar e a executar mapeamentos cartográficos, em ambiente digital, para aplicações de redistribuição de royalties de petróleo e gás natural no litoral brasileiro. Temos competências e habilidades também para produção de cartas e mapas temáticos, a partir de imagens sensoriais e dados GNSS, em escalas variadas.

UNIFESP - Universidade Federal de São Paulo/Instituto do Mar/Departamento de Ciências do Mar / Docente e

Coordenador de Projetos Acadêmicos

DO MÊS DE NOVEMBRO DE 2013 A MAIO DE 2023.

Responsável pelas disciplinas: Cartografia, Sistemas de Informação Geográfica (SIG), Geoprocessamento, Gravimetria e Sismologia, Cartografia Temática.

UFF - Universidade Federal Fluminense/Instituto de Geociências/Departamento de Análise

Geoambiental-Cartografia / Docente e Coordenador de Projetos Acadêmicos

DO MÊS DE ABRIL DE 1992 A NOVEMBRO DE 2013.

Responsável pelas disciplinas: Cartografia, Sistemas de Informação Geográfica (SIG), Geoprocessamento, Gravimetria e Sismologia, Cartografia Temática.

UERJ - Universidade Federal de São Paulo/Faculdade de Engenharia/Departamento de Engenharia Cartográfica /

Docente e Coordenador de Projetos Acadêmicos

DO MÊS DE SETEMBRO DE 2001 A NOVEMBRO DE 2013.

Responsável pelas disciplinas: Cartografia, Sistemas de Informação Geográfica (SIG), Geoprocessamento, Gravimetria e Sismologia, Cartografia Temática.

IBGE - Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística/Departamento de Geodésia / Analista Especializado
DO MÊS DE JULHO DE 1987 A SETEMBRO DE ABRIL DE 1992.

Chefe de Setor de Estruturas Altimétricas. Gerente de Projeto da Rede Brasileira Altimétrica de Alta Precisão.

Formações

UFF - Universidade Federal Fluminense / Doutor em Geografia
2005

Tecnologias Digitais de Geoprocessamento no Suporte à Análise Espaço-Temporal em Ambiente Costeiro.

UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro / Museu Nacional / Especialista em Geologia do Quaternário
2007

Avaliação da dinâmica do pontal arenoso e do campo de dunas em Atafona, São João da Barra (RJ), como requisito para interpretação do processo de erosão costeira.

UFPR - Universidade Federal do Paraná / Mestre em Ciências Geodésicas
1986

Ajustamento Altimétrico Desenvolvido Através do Método das Equações de Observação e com Análise Estatística dos Resultados.

UERJ - Universidade do Estado do Rio de Janeiro / Engenheiro Cartógrafo
1985

Mapeamento cartográfico para apoio à construção de usina hidroelétrica na Amazônia.

Prêmios e Títulos

2010

Menção Honrosa pelo trabalho da Série Ciências na Missão Cruls, na terceira edição 2010, ação educativa, voltada para a preservação e divulgação de Brasília como Patrimônio Cultural da Humanidade, Patrimônio Cultural da Humanidade.

2007

Professor homenageado pela turma 2007 - curso de Engenharia Cartográfica - UERJ, UERJ - Curso de Engenharia Cartográfica.

2007

Menção Honrosa pela realização de pesquisas científicas no norte-fluminense na área de Mapeamento Costeiro, Academia Campista

de Letras - Campos dos Goytacazes (RJ).

2006

IV Prêmio Josué de Castro - Menção Honrosa - Melhor Trabalho de Extensão na Área de Meio Ambiente : MAPEAMENTO COSTEIRO DA EROSÃO EM ATAFONA E PROGRADAÇÃO EM GRUSSAÍ, SÃO JOÃO DA BARRA (orientador), Universidade Federal Fluminense / Pró-Reitoria de Extensão.

2005

III Prêmio Josué de Castro - Menção Honrosa - Melhor Trabalho de Extensão na Área de Meio Ambiente : MAPEAMENTO DA TENDÊNCIA DA LINHA DE COSTA ASSOCIADA À EROSÃO EM ATAFONA (orientador), Universidade Federal Fluminense / Pró-Reitoria de Extensão.

2005

Prêmio Vasconcellos Torres de Ciência e Tecnologia: AVALIAÇÃO DOS PROCESSOS DE EROSÃO E PROGRADAÇÃO ENTRE AS PRAIAS DE ATAFONA E GRUSSAÍ ? SÃO JOÃO DA BARRA (RJ) (co-orientador), Universidade Federal Fluminense / Pró-Reitoria de Pesquisa.

2005

Professor homenageado pela turma 2005 - curso de Engenharia Cartográfica - UERJ, UERJ - Curso de Engenharia Cartográfica.

2004

II Prêmio Josué de Castro - Menção Honrosa - Melhor Projeto de Extensão na Área de Meio Ambiente: ATAFONA, RJ: AVALIAÇÃO DO PROCESSO DE EROSÃO COSTEIRA (orientador), Universidade Federal Fluminense / Pró-Reitoria de Extensão.

2003

Menção Honrosa - Melhor Trabalho de Monitoria do Departamento de Análise Geoambiental: NOÇÕES GERAIS DE COSMOGRAFIA (orientador), Universidade Federal Fluminense / Pró-Reitoria de Assuntos Acadêmicos.

2002

Ordem do Mérito Cartográfico - Grau Cavaleiro, Sociedade Brasileira de Cartografia, Geodésia, Fotogrametria e Sensoriamento Remoto.

2001

Menção Honrosa - Melhor Trabalho de Monitoria do Departamento de Análise Geoambiental: ESTRELAS E POSICIONAMENTO TERRESTRE (orientador), Universidade Federal Fluminense / Pró-Reitoria de Assuntos Acadêmicos.

Cabedelo, PB, 11/06/2026.