



## Vicente de Paulo Santos de Oliveira

**Bolsista de Produtividade Desen. Tec. e Extensão Inovadora do CNPq - Nível 2**

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/5526683440534847>

ID Lattes: **5526683440534847**

Última atualização do currículo em 29/09/2023

É professor Titular do Instituto Federal Fluminense e Doutor em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Viçosa (2003) na Área de Concentração em Recursos Hídricos e Ambientais. Foi Diretor da Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental -UPEA (jan/2007 a mar/2008 e de abr/2012 a abr/2016), período no qual coordenou o credenciamento da Unidade junto a EMBRAPPII com aprovação em março de 2015 que passou a se denominar Polo de Inovação Campos dos Goytacazes do IFFluminense PICG (Portaria MEC N 819 de 13/8/2015), posteriormente atuou como Diretor de implantação do PICG (13/8/2015 a abril/2016). Foi Pró-Reitor de Pesquisa, Extensão e Inovação do IFFluminense (abril/2016 a junho/2020). É Coordenador do Núcleo de Pesquisas em Gestão dos Recursos Hídricos NPGRH e Conselheiro da Reserva Particular do Patrimônio Natural Fazenda Caruara - RPPN Caruara. Tem experiência na área de Engenharia Agrícola, com ênfase em Conservação de Solo e Água, atuando principalmente nos seguintes temas: recursos hídricos, conservação de água/solo e Sustentabilidade. É docente do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental - PPEA, do Mestrado Profissional em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para Inovação - ProfNIT e do Doutorado Profissional em Modelagem e Tecnologia para o Meio Ambiente Aplicadas em Recursos Hídricos - AmbHidro. É Bolsista de Produtividade Desen. Tec. e Extensão Inovadora do CNPq - Nível 2. Atualmente é Diretor Geral do Campus Itaboraí do Instituto Federal Fluminense. **(Texto informado pelo autor)**

## Identificação

<b>Nome</b>	Vicente de Paulo Santos de Oliveira
<b>Nome em citações bibliográficas</b>	OLIVEIRA, V. P. S.; OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE; OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS; OLIVEIRA, VICENTE SANTOS; OLIVEIRA, V.P.S.; SANTOS DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO; DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS; Vicente de Paulo dos Santos de Oliveira; OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO DOS SANTOS DE; DE PAULO SANTOS DE OLIVEIRA, VICENTE; OLIVEIRA, Vicente Paulo Santos
<b>Lattes iD</b>	<a href="http://lattes.cnpq.br/5526683440534847">http://lattes.cnpq.br/5526683440534847</a>
<b>Orcid iD</b>	<a href="https://orcid.org/0000-0002-5981-0345">https://orcid.org/0000-0002-5981-0345</a>

## Endereço

<b>Endereço Profissional</b>	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental. Rua Dr. Siqueira, 273 Dom Bosco 28030130 - Campos dos Goytacazes, RJ - Brasil Telefone: (22) 27333255 Ramal: 4240 Fax: (22) 27333070 URL da Homepage: <a href="http://www.iff.edu.br">http://www.iff.edu.br</a>
------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Formação acadêmica/titulação

<b>1999 - 2003</b>	Doutorado em Engenharia Agrícola. Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil. Título: Modelo para geração de séries sintéticas de precipitação. , Ano de obtenção: 2003. Orientador:  Fernando Falco Pruski. Palavras-chave: Engenharia Agrícola; Engenharia de Água e Solo. Grande área: Ciências Agrárias Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado; Irrigação e Drenagem. Mestrado em Produção Vegetal. Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro, UENF, Brasil.
<b>1994 - 1996</b>	

Título: Avaliação do Sistema de Irrigação por Sulcos na Fazenda Do Alto em Campos dos Goytacazes, Ano de Obtenção: 1996. **1993 - 1993**

Orientador:  Salassier Bernardo.

Palavras-chave: Avaliação; irrigação por superfície; irrigação por sulco; Campos dos Goytacazes.

Grande área: Ciências Agrárias

Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Engenharia Agrícola / Subárea: Engenharia de Água e Solo / Especialidade: Geoinformática Sig e Sensoriamento Remoto.

Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado; Irrigação e Drenagem.

Especialização em Engenharia da Irrigação. (Carga Horária: 500h).

**1985 - 1988**

Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.

Graduação em Engenharia de Agrimensura.

Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.

Orientador: Fernando Alves Pinto.

## Formação Complementar

---

<b>2021</b>	Descomplica QGIS. (Carga horária: 60h). HOTMART, HOTMART, Brasil.
<b>2021</b>	Drone Mapper PRO. (Carga horária: 60h). HOTMART, HOTMART, Brasil.
<b>2018</b>	Capacitação em Gestão da Inovação II. (Carga horária: 240h). Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, CSIRO, Austrália.
<b>2023 - 2023</b>	Carreira em Economia Verde. (Carga horária: 12h). Exame Academy, EXAME, Brasil.
<b>2023 - 2023</b>	Carreira em ESG. (Carga horária: 20h). Exame Academy, EXAME, Brasil.
<b>2023 - 2023</b>	Procedimentos Legais para Habilitação e Uso de Drones. (Carga horária: 32h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.
<b>2022 - 2022</b>	A Arte de Conduzir em Trilhas e Roteiros. (Carga horária: 1h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, SENAR, Brasil.
<b>2022 - 2022</b>	2030 Agenda for Sustainable Development and e-Learning Design Basics. (Carga horária: 10h). Escola Nacional de Administração Pública, ENAP, Brasil.
<b>2022 - 2022</b>	Hidrologia Geral. (Carga horária: 40h). Agencia Nacional de Águas e Saneamento Básico, ANA, Brasil.
<b>2022 - 2022</b>	ESG: A Revolução da Sustentabilidade. (Carga horária: 3h). Exame Academy, EXAME, Brasil.
<b>2022 - 2022</b>	Competências de Liderança. (Carga horária: 12h). STEINBEIS-SIBE do Brasil, SIBE, Alemanha.
<b>2022 - 2022</b>	CURSO DE PILOTO DE DRONE. (Carga horária: 14h). F D ROCHA PARANHOS SERVICOS, DAPWEB, Brasil.
<b>2021 - 2022</b>	Capacitação Online Empreendedorismo para Criação de Negócios Inovadores den. Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas, SEBRAE, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	Proteção de Nascentes. (Carga horária: 10h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS E SANEAMENTO BÁSICO. (Carga horária: 20h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	AGRICULTURA DE PRECISÃO NAS DIFERENTES CULTURAS. (Carga horária: 17h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, SENAR/AR GO, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	Sustentabilidade na Produção de Café. (Carga horária: 20h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, SENAR/AR GO, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	GESTÃO DE SEGURANÇA, SAÚDE E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO RURAL. (Carga horária: 20h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	Palestra: ESG NA PRÁTICA. (Carga horária: 2h). Ordem dos Advogados do Brasil - 3ª Subseção de Campinas, OAB - CAMPINAS, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	AGRICULTURA DE PRECISÃO NA DISTRIBUIÇÃO DE CORRETIVOS E FERTILIZANTES. (Carga horária: 17h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	Agricultura de Precisão na Colheita de Grãos. (Carga horária: 17h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, SENAR/AR GO, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	FEG-INTRODUÇÃO À AGRICULTURA DE PRECISÃO E SUAS TECNOLOGIAS. (Carga horária: 10h). Universidade Estadual de Campinas, UNICAMP, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	Sustainability Reporting Process Course. (Carga horária: 21h). Instituto COPPEAD de Administração - UFRJ, COPPEAD/UFRJ, Brasil.
<b>2021 - 2021</b>	

Agricultura de Precisão - Sistemas de Orientação por Satélite. (Carga horária: 17h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, SENAR/AR GO, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Agricultura de Precisão na Aplicação de Defensivos Agrícolas. (Carga horária: 17h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, SENAR/AR GO, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Introdução à Agricultura de Precisão. (Carga horária: 18h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
AGRICULTURA DE PRECISÃO NA SEMEADURA. (Carga horária: 17h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, SENAR/AR GO, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Recuperação de Pastagens Degradadas. (Carga horária: 20h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, SENAR/AR GO, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
GRI Certified Training Course based on the GRI Sustainability Reporting Sta. (Carga horária: 16h). Instituto COPPEAD de Administração - UFRJ, COPPEAD/UFRJ, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Sistema de Plantio Direto. (Carga horária: 15h). Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, EMBRAPA, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Negócio Certo Rural. (Carga horária: 40h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Forma de Intervenção em Pastagens. (Carga horária: 2h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Entendendo a Degradação das Pastagens. (Carga horária: 2h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Aula Prática de Educação Ambiental. (Carga horária: 7h). Reserva Ecológica Guapiaçu, REGUA, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Curso Energia Fotovoltaica. (Carga horária: 20h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Aula Prática de Cartografia Básica. (Carga horária: 7h). Reserva Ecológica Guapiaçu, REGUA, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Fixação Biológica de Nitrogênio. (Carga horária: 20h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Planejamento Estratégico da Empresa Rural. (Carga horária: 20h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
DIREÇÃO, LIDERANÇA E MOTIVAÇÃO NA EMPRESA RURAL. (Carga horária: 20h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Mudanças Climáticas e Agricultura. (Carga horária: 20h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural, SENAR/AR GO, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Produtividade, Gestão do Tempo e Propósito. (Carga horária: 4h). Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Florestas Plantadas. (Carga horária: 30h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Agropecuária Sustentável. (Carga horária: 20h). Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - DF, SENAR - DF, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Programa Piloto de Monitoramento dos Recursos Hídricos. (Carga horária: 7h). Reserva Ecológica Guapiaçu, REGUA, Brasil.	<b>2021 - 2021</b>
Gestão de Conflitos pela Água. (Carga horária: 52h). Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico, ANA, Brasil.	<b>2020 - 2020</b>
Pensamento Ágil em Projetos. (Carga horária: 14h). Escola Nacional de Administração Pública, ENAP, Brasil.	<b>2020 - 2020</b>
Competências Profissionais, Emocionais e Tecnológicas para Tempos d Mudança. (Carga horária: 4h). Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, PUCRS, Brasil.	<b>2015 - 2015</b>
Din. Inovação e Planejamento e Operação do PEIF. (Carga horária: 32h). Associação Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial, EMBRAPAII, Brasil.	<b>2015 - 2015</b>
Gestão e Inovação de Projetos Inovadores. (Carga horária: 20h). Associação Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial, EMBRAPAII, Brasil.	<b>2015 - 2015</b>
Curso de Sistema de Gerenciamento de Projetos. (Carga horária: 80h). Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, IFF, Brasil.	<b>2013 - 2013</b>
Redação de Patentes. (Carga horária: 6h). Instituto Federal do Maranhão, IFMA, Brasil.	<b>2012 - 2012</b>
Sistemas de Suporte a Decisão Aplicados a An Hidro. (Carga horária: 4h). Instituto Federal Fluminense, IFF, Brasil.	<b>2012 - 2012</b>
Capacitação de Avaliadores PRONATEC/MULHERES MIL. (Carga horária: 16h). Ministério da Educação, MEC, Brasil.	<b>2010 - 2010</b>
Sistema TopoGRAPH 98 SE Módulos Top, Vol e Proj. (Carga horária: 32h). Charpointer tecnologia, CHARPOINTER, Brasil.	<b>2005 - 2005</b>
CURSO CAPACITAÇÃO EM PLANO DIRETOR PARTICIPATIVO. (Carga horária: 16h). Cefet Campos, CEFETCAMPOS, Brasil.	<b>2005 - 2005</b>
Valoração Econômica de Impactos Ambientais. (Carga horária: 40h). Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos, CEFETCAMPOS, Brasil.	<b>2005 - 2005</b>
Aperfeiçoamento Modelagem de Impactos Ambientais. (Carga horária: 40h). Cefet Campos Uned, CEFET CAMPOS / U, Brasil.	<b>2004 - 2004</b>
IV Seminário Cpqc Capacitação Básica de Pessoal Pa. (Carga horária: 20h). Assessoria Consultoria e Informática Ltda, DSA, Brasil.	<b>2002 - 2002</b>

Tecnologias Digitais de Geoprocessamento. (Carga horária: 20h). Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil.	<b>2001 - 2001</b>
Curso Intensivo de GPS. (Carga horária: 24h). Santiago Cintra, SANTIAGO & CINTRA, Brasil.	<b>2001 - 2001</b>
Minhocultura Húmus. (Carga horária: 14h). Cooperativa de Serviços Ambientais Ltda, AMBITAT, Brasil.	<b>2000 - 2000</b>
Eng 620 Climatologia Física. (Carga horária: 60h). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.	<b>1999 - 1999</b>
Curso de Modelos Computacionais Em Engenharia de C. (Carga horária: 45h). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.	<b>1999 - 1999</b>
Curso de Utilização do Gps na Agricultura de Preci. (Carga horária: 20h). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.	<b>1998 - 1998</b>
Perícia Ambiental. (Carga horária: 20h). Fundação Estadual de Engenharia do Meio Ambiente, FEEMA, Brasil.	<b>1997 - 1997</b>
Autoelectric R14 E Autohidraulic R14 For Autocad. (Carga horária: 12h). Autodesk, AUTODESK, Brasil.	<b>1997 - 1997</b>
Capacitação Em Consultoria Para Micro e Pequenas. (Carga horária: 16h). Cefet Campos, CEFETCAMPOS, Brasil.	<b>1997 - 1997</b>
Introdução Ao Sistema Idrisi For Windows. (Carga horária: 40h). Cefet Campos, CEFETCAMPOS, Brasil.	<b>1996 - 1996</b>
Avaliação de Impacto Ambiental. (Carga horária: 16h). Cefet Campos, CEFETCAMPOS, Brasil.	<b>1995 - 1995</b>
Irrigação Por Aspersão Convencional. (Carga horária: 16h). Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro, UENF, Brasil.	<b>1994 - 1994</b>
Funcionamento Verificações e Retificações de Teodo. (Carga horária: 40h). Cefet Campos, CEFETCAMPOS, Brasil.	<b>1988 - 1988</b>
Extensão universitária em Programa Gilberto Melo. (Carga horária: 62h). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.	<b>1988 - 1988</b>
Avaliação Técnica de Instrumental Topográfico. (Carga horária: 20h). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.	<b>1988 - 1988</b>
Astronomia de Campo II. (Carga horária: 20h). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.	

## Atuação Profissional

---

### Universidade do Estado do Rio de Janeiro, UERJ, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2022 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

### Instituto Federal Fluminense, IFF, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2016 - Atual**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Pro-Reitor de Pesquisa, Extensão e Inovação, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

### Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2013 - 2017**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

### Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, IFF, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2008 - Atual**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor de Ensino Básico e Tecnológico, Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva.

#### Outras informações

O CEFETCampos em 2008 se transformou em Instituto Federal Fluminense a partir da LEI Nº 11.892, DE 29 DE DEZEMBRO DE 2008.

#### Atividades

**11/2020 - Atual**

Direção e administração, campus Itaboraí.

Cargo ou função

**10/2020 - Atual**

Diretoria de Implantação do Campus Itaboraí e de Projetos de Sustentabilidade,

Conselhos, Comissões e Consultoria, campus Itaboraí.

Cargo ou função

Coordenador da Comissão para Elaboração do Projeto Político Pedagógico do campus Itaboraí.

**08/2011 - Atual**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Campus Campos Centro.

Cargo ou função Conselheiro Titular do Comitê da Bacia Hidrográfica do Baixo Paraíba do Sul. Direção e administração, Reitoria, Pró-Reitoria de Pesquisa, Extensão e Inovação.	<b>04/2016 - 11/2020</b>
Cargo ou função Pró-Reitor de Pesquisa, Extensão e Inovação. Direção e administração, Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental.	<b>04/2012 - 04/2016</b>
Cargo ou função Coordenador do curso de Especialização em Educação Ambiental. Direção e administração, Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental.	<b>4/2012 - 4/2016</b>
Cargo ou função Diretor Geral da Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental (UPEA). Conselhos, Comissões e Consultoria, Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental.	<b>04/2010 - 4/2016</b>
Cargo ou função Conselheiro da Estação Ecológica Estadual Guaxindiba. Conselhos, Comissões e Consultoria, Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental.	<b>10/2009 - 12/2012</b>
Cargo ou função Conselho Curador da Fundação Estadual Norte Fluminense. Ensino, Curso Técnico Integrado em Aquicultura, Nível: Aperfeiçoamento Disciplinas ministradas	<b>03/2011 - 04/2012</b>
CURSO IMPLANTADO NO POLO DO CAMPUS CAMPOS CENTRO DO INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE. A SEDE DO CURSO PERTENCE AO INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ Ensino, Curso Técnico Integrado em Pesca, Nível: Aperfeiçoamento Disciplinas ministradas	<b>03/2011 - 04/2012</b>
IMPLANTAÇÃO DO POLO DO CURSO TÉCNICO INTEGRADO EM PESCA NO CAMPUS CAMPOS CENTRO. O CURSO TEM SUA SEDE NO INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ Direção e administração, Campus Campos Centro.	<b>5/2010 - 02/2012</b>
Cargo ou função Diretor do Departamento de Pesquisa e Pós-Graduação. Direção e administração, Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental.	<b>10/2007 - 5/2010</b>
Cargo ou função Diretor da Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental (UPEA).	

#### **Cefet Campos, CEFETCAMPOS, Brasil.**

##### **Vínculo institucional**

**1992 - 2008**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor de Ensino de 1º e 2 graus, Carga horária: 20

##### **Atividades**

**05/2006 - Atual**

Direção e administração, Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu em Engenharia Ambiental.

Cargo ou função

Coordenador\_Adjunto.

**8/2005 - Atual**

Serviços técnicos especializados , Núcleo de Pesquisas Em Gestão Ambiental, Sede. Serviço realizado

Cadastro Multifinalitário do Município de São Francisco do Itabapoana.

**04/2004 - Atual**

Ensino, Educação Ambiental, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Gestão dos Recursos Hídricos

**3/2003 - Atual**

Direção e administração, Núcleo de Pesquisas Em Gestão Ambiental, Sede.

Cargo ou função

Coordenador do Núcleo de Pesquisa.

**03/2003 - Atual**

Pesquisa e desenvolvimento, Diretoria de Pesquisa e Extensão.

Linhas de pesquisa

Saúde Ambiental

Geoprocessamento

Simulação Hidrológica

Educação Ambiental

**2/2003 - Atual**

Ensino, Produção Agrícola, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Climatologia e Meteorologia

Conservação de água e solo

Hidrologia

Seminário

**1/2003 - Atual**

Direção e administração, Coordenação do Curso Tecnólogo Em Produção Agrícola, Sede.

Cargo ou função

Coordenador de Curso de Tecnologia em Produção Agrícola.

**02/2007 - 04/2009**

Direção e administração, Unidade de Pesquisa e Extensão Agro-ambiental.

Cargo ou função

Diretor.

**6/2004 - 12/2007**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Coordenação de Meio Ambiente, Sede.

Cargo ou função

Membro do Conselho Municipal de Meio Ambiente e Urbanismo.

**05/2006 - 08/2006**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Com. Seleção Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu Engenharia Ambiental. Cargo ou função Membro da Comissão.	<b>03/2005 - 02/2006</b>
Conselhos, Comissões e Consultoria, Cefet Campos. Cargo ou função MEMBRO DA COMISSÃO DE CRIAÇÃO DO MESTRADO PROFISSIONAL EM ENGENHARIA AMBIENTAL.	<b>6/2004 - 9/2005</b>
Conselhos, Comissões e Consultoria, Diretoria de Pesquisa e Extensão, Sede. Cargo ou função Membro do Conselho de Pesquisa e Pós-graduação.	<b>3/1998 - 12/2003</b>
Treinamentos ministrados , Cefet Campos, Sede. Treinamentos ministrados cursos de Irrigação curso de GPS	<b>9/2002 - 6/2003</b>
Ensino, Geografia, Nível: Graduação Disciplinas ministradas CLIMATOLOGIA	<b>1/2002 - 12/2002</b>
Pesquisa e desenvolvimento, Cefet Campos, Sede. Linhas de pesquisa Engenharia de Água e Solo	<b>1/2002 - 6/2002</b>
Direção e administração, Cefet Campos, Sede. Cargo ou função Coordenador de Construção Civil.	<b>1/2001 - 1/2002</b>
Extensão universitária , Cefet Campos, Sede. Atividade de extensão realizada Planejamento de Propriedades Agrícolas.	<b>1/2001 - 1/2002</b>
Extensão universitária , Cefet Campos, Sede. Atividade de extensão realizada Projetos de Irrigação e Drenagem - FRUTIFICAR.	<b>7/2001 - 12/2001</b>
Serviços técnicos especializados , Cefet Campos, Sede. Serviço realizado Divisão e Demarcação de Terra - INCRA - Assentamento Zumbi I.	<b>1/1997 - 1/1999</b>
Direção e administração, Cefet Campos, Sede. Cargo ou função Coordenador do Curso de Meio Ambiente.	<b>3/1998 - 12/1998</b>
Serviços técnicos especializados , Cefet Campos, Sede. Serviço realizado Treinamento de Profissionais.	<b>1/1997 - 12/1998</b>
Extensão universitária , Cefet Campos, Sede. Atividade de extensão realizada Projetos e execução na área sócio-ambiental.	

#### **Fundação Estadual do Norte Fluminense, FENORTE, Brasil.**

##### **Vínculo institucional**

**2001 - 2008**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Técnico de Nível Superior em Geoinformática, Carga horária: 40

##### **Atividades**

**8/2004 - Atual**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Tecnor, Sede.

Cargo ou função

Membro eleito pelos servidores para a Comissão de Avaliação de Enquadramento e Progressão dos servidores da FENORTE.

**12/2003 - Atual**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Tecnor, Sede.

Cargo ou função

Consultor Técnico - Projeto dos Canais da Baixada Campista.

**3/2001 - Atual**

Serviços técnicos especializados , Tecnor, Sede.

Serviço realizado

Diagnósticos Ambientais dos Ecossistemas Regionais.

**9/2004 - 4/2005**

Ensino, Curso Técnico Em Agropecuária, Nível: Aperfeiçoamento

Disciplinas ministradas

Infra-estrutura agrícola - Instituto Agropecuário de São Fidélis (IASF)

**3/2003 - 11/2003**

Treinamentos ministrados , Tecnor, Sede.

Treinamentos ministrados

Uso de Programas de SIG e Sensoriamento Remoto

**3/2001 - 11/2001**

Ensino, Curso de Extensão Em Fruticultura Irrigada, Nível: Aperfeiçoamento

Disciplinas ministradas

Fruticultura Irrigada

#### **Universidade Estácio de Sá, UNESA, Brasil.**

##### **Vínculo institucional**

**2004 - 2006**

Vínculo: Celetista, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto, Carga horária: 4

## Atividades

**2/2004 - 12/2006**

Direção e administração, Diretoria de Pós Graduação, Campos dos Goytacazes.  
Cargo ou função

**3/2005 - 7/2006**

Coordenador do Curso de Pós-graduação em Gestão e Planejamento Ambiental.  
Ensino, Engenharia de Produção, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas

**8/2004 - 7/2006**

Ciências do Ambiente  
Ensino, Gestão e Planejamento Ambiental, Nível: Graduação  
Disciplinas ministradas  
Estudos de Impacto Ambiental  
Geofísica

**2/2004 - 7/2006**

Recursos Hídricos  
Direção e administração, Campos dos Goytacazes, Campos dos Goytacazes.  
Cargo ou função

**03/2006 - 03/2006**

Coordenador de Curso Superior de Tecnologia em Gestão e Planejamento Ambiental.  
Ensino, Saúde Pública, Nível: Especialização  
Disciplinas ministradas  
Ecologia, Saúde e Sociedade

### Agro Industrial São João S A, AGRISA, Brasil.

#### Vínculo institucional

**1988 - 1992**

Vínculo: empregatício, Enquadramento Funcional: Engenheiro Agrimensor, Carga horária: 44, Regime: Dedicção exclusiva.

#### Outras informações

Desenvolvimento e trabalhos nas áreas de construção civil e rural, além de serviços de topografia, drenagem e projetos de engenharia em geral.

#### Atividades

**1/1988 - 7/1992**

Direção e administração, Setor de Obras.  
Cargo ou função

**1/1988 - 7/1992**

Chefe do Setor de Obras.  
Serviços técnicos especializados , Setor de Obras.  
Serviço realizado  
Construção civil e rural.

### Comitê de Bacia Hidrográfica do Baixo Paraíba do Sul e do Itabapoana, CBHBPSI, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2017 - 2019**

#### Outras informações

Vínculo: Conselheiro, Enquadramento Funcional: Diretor Administrativo, Carga horária: 4  
Foi realizada no dia 21 de novembro de 2017, no auditório do Hospital Veterinário da Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro (UNF), em Campos dos Goytacazes, a 4ª Reunião Ordinária do Comitê do Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana (CBH BPSI) em 2017, tendo como pauta o Fórum para eleição dos representantes do Poder Público, dos Usuários e da Sociedade Civil, além da Eleição do Diretório para o triênio 2017-2020. Na foto os novos membros do Diretório, que tem a seguinte composição: Diretor Presidente - UNF (João Gomes de Siqueira) Diretor Vice-Presidente - Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Itabapoana (Evaldo Gonçalves Júnior) Diretor Secretário - Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes (Carlos Ronald Macabu Arêas) Diretores Administrativos - FIRJAN (Luiz Mário de Azevedo Concebida) - IFF (Vicente de Paulo Santos Oliveira, representado, na ocasião por Juliana Gonçalves Vidigal) - ASFLUCAN (Zenilson Amaral Coutinho)

### Conselho Nacional das Instituições da Rede Federal de Educação Profissional, CONIF, Brasil.

#### Vínculo institucional

**2019 - 2020**

#### Outras informações

Vínculo: Associado, Enquadramento Funcional: Secretário do Forpog, Carga horária: 2  
Secretário do Fórum de Pró-Reitores de Pesquisa, Inovação e Pós-Graduação ? Forpog no período fevereiro 2019 a fevereiro 2020.

## Linhas de pesquisa

1. Saúde Ambiental  
Objetivo: Desenvolver projetos direcionados a comunidade a fim proporcionar e disseminar práticas de conservação ambiental e educação ambiental..  
Grande área: Ciências da Saúde  
Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Saúde Coletiva / Subárea: Saúde Pública / Especialidade: Uso de Plantas Medicinais.  
Setores de atividade: Políticas, Planejamento e Gestão em Saúde; Cuidado À Saúde das Pessoas.  
Palavras-chave: saude ambiental; Educação Ambiental; preservação.
2. Geoprocessamento

Objetivo: Esta linha de pesquisa visa, além da transformação para meio digital todo o acervo cartográfico disponível na região Norte, Noroeste Fluminense e Região dos Lagos, a integração de informações multidisciplinares, geradas pelas diversas instituições públicas e privadas que atuam na região..

Grande área: Ciências Exatas e da Terra

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências.

Grande Área: Ciências Exatas e da Terra / Área: Geociências / Subárea: Geodésia /

Especialidade: Fotogrametria.

Setores de atividade: Agricultura, Pecuária, Silvicultura, Exploração Florestal; Silvicultura, Exploração Florestal e Serviços Relacionados.

Palavras-chave: banco de dados; cartografia digital; geoprocessamento.

Simulação Hidrológica

Objetivo: Desenvolver e realizar pesquisas voltadas a área de simulação hidrológica utilizando metodologias desenvolvidas no grupo de pesquisa e por outros grupos, com o objetivo da obtenção de ferramentas de gestão dos recursos hídricos. Pretende-se, deste modo, fornecer subsídios para o planejamento adequado dos recursos naturais, reduzindo o impactos ambientais, buscando o desenvolvimento sustentável na regiões Norte e Noroeste Fluminense e Região dos Lagos..

Grande área: Ciências Agrárias

Grande Área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Engenharia Hidráulica /

Especialidade: Hidrologia.

Grande Área: Engenharias / Área: Engenharia Civil / Subárea: Engenharia Hidráulica /

Especialidade: Hidráulica.

Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado; Agricultura, Pecuária, Silvicultura, Exploração Florestal.

Palavras-chave: recursos hídricos; Simulação Hidrológica; Planejamento de Bacias Hidrográficas.

Educação Ambiental

Objetivo: A linha de pesquisa em Educação Ambiental visa: elaborar diagnósticos ambientais das regiões Norte, Noroeste e dos Lagos do Estado do Rio de Janeiro; \*Buscar alternativas e a implementação de soluções para os problemas ambientais destas regiões; \*Produzir material didático e educativo de apoio a educação ambiental; O desenvolvimento de técnicas e métodos que minimizem os impactos ambientais e a conscientização da população..

Grande área: Ciências Humanas

Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Ecologia / Subárea: Ecologia de Ecossistemas.

Setores de atividade: Educação Pré-Escolar e Fundamental; Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado.

Palavras-chave: consciência ambiental; Ecossistemas; Educação Ambiental; impacto ambiental.

Engenharia de Água e Solo

Objetivo: A linha de pesquisa é voltada ao desenvolvimento de tecnologias e obtenção de subsídios para o adequado planejamento e manejo integrados dos recursos ambientais, visando o desenvolvimento sustentável. Com essas informações pretende-se: otimizar o dimensionamento e manejo de projetos voltados ao desenvolvimento regional, reduzindo o custo e manutenção; minimizar os prejuízos decorrentes da exploração dos recursos naturais; e, otimizar o aproveitamento da água, tanto para a agricultura como para os outros usos em que esse recurso é fundamental..

Grande área: Ciências Agrárias

Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Engenharia Agrícola / Subárea: Engenharia de Água e Solo.

Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Engenharia Agrícola / Subárea: Engenharia de Água e Solo / Especialidade: Conservação de Solo e Água.

Setores de atividade: Produtos e Serviços Voltados Para A Defesa e Proteção do Meio Ambiente, Incluindo O Desenvolvimento Sustentado.

Palavras-chave: Conservação de água e solo; Degradação Ambiental; Controle de Erosão.

## Projetos de pesquisa

### 2023 - Atual

Soluções Baseadas na Natureza aplicadas à Gestão Integrada das Águas: conservação da Natureza e pesquisa permacultural à luz da Agenda 2030 da ONU

Descrição: A implementação do Objetivo de Desenvolvimento Sustentável 6 da Agenda 2030 da ONU (ODS 6), usualmente resumido como universalização do acesso à água e ao saneamento, implica em um olhar mais amplo no que tange à promoção da gestão sustentável, participativa e integrada das águas. À luz da política ambiental brasileira e das recomendações da ONU Água (UN Water) para manutenção e/ou regeneração dos serviços ecossistêmicos, sem os quais torna-se impossível alcançar as metas do ODS 6, por meio do presente projeto de pesquisa pretende-se realizar uma investigação exploratória de soluções baseadas na natureza - SbN (nature based solutions ou NBS) associadas à conservação de águas e florestas, aliando diretrizes de proteção da natureza aos princípios

da permacultura cuidar da Terra, cuidar das pessoas e compartilhar os benefícios associados aos bens e serviços providos pela Natureza. Partindo de resultados associados à aplicação de procedimentos de avaliação da aplicabilidade das SbN desenvolvidos no projeto de pesquisa Serviços ecossistêmicos e sustentabilidade de sistemas socioambientais: estudo de soluções baseadas na natureza aplicadas à gestão integrada das águas, entre 2018 e 2021, por mestrados e bolsistas associados ao Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental do IFFluminense (PPEA-IFF), com foco nas Regiões Hidrográficas (RH) VIII e IX do estado do Rio de Janeiro, as principais estratégias elencadas pelos trabalhos do PPEA, vem sendo revisitadas e aplicadas no presente estudo. Integrando a metodologia de zoneamento permacultural ao zoneamento de Unidades de Conservação, estabeleceu-se como foco da pesquisa o entorno e o território de duas UC de Proteção Integral: as Reservas Particulares do Patrimônio Natural (RPPN) Águas Claras I e II, situadas na região da Amorosa, limite entre os municípios Trajano de Moraes, Santa Maria Madalena e Conceição de Macabu, na sub-bacia do rio Carukango, que é manancial de abastecimento público. Com a renovação do presente projeto, que teve recursos liberados pelo Edital APQ 1 da FAPERJ em agosto de 2022, pretende-se avaliar o resultado da implementação das práticas permaculturais inovadoras a serem replicadas na RH-IX do ERJ, com potencial para aplicação no bioma da Mata Atlântica, de forma a promover a segurança hídrica a nível regional.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Integrante / Maria Inês Paes Ferreira - Coordenador.

Monitoramento de Lagoas Costeiras de São João da Barra e da Foz do Rio Paraíba do Sul  
 Descrição: O município de São João da Barra é servido por lagoas costeiras de água doce e salgada, entre elas destacam-se as lagoas de Iquipari e de Grussaí. Com o fechamento da antiga foz do rio Paraíba do sul, surge também um potencial novo espaço para lazer, uma enseada no rio, que tem sido usada pela população também para banho. Além disso, existe um pequeno lago na área do Balneário em Atafona, distrito de São João da Barra, que eventualmente tem sido frequentado pela população, mesmo com avisos de proibição. Este projeto tem a proposta de realizar o monitoramento da qualidade de água nas lagoas de Iquipari, Grussaí e do Balneário, além da enseada na antiga foz do rio Paraíba do Sul. Diante da importância destes recursos naturais para o município, tornaram-se objeto desta pesquisa, tendo como objetivos analisar os parâmetros físico-químicos e bacteriológicos para a determinação da qualidade da água, utilizando-se o indicador IQA. Os dados serão coletados mensalmente de setembro/2023 a maio/2024 nos quatro ambientes. Para maior envolvimento da comunidade, será utilizado um Kit para educação ambiental desenvolvido para controle de qualidade da água, pelo qual será possível determinar os seguintes parâmetros: pH; Oxigênio dissolvido (Não utiliza ácido sulfúrico no método Winkler); Coliformes totais; e E.Coli (Colipaper); Ortofosfato; Nitrito; Nitrato; Amônia; Nitrogênio Total Mineral; Turbidez; Temperatura; Sólidos sedimentáveis. Os primeiros resultados foram apresentados em evento do Comitê de Bacia Hidrográfica do Baixo Paraíba do Sul e do Itabapoana - IV Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul. Na continuação do projeto pretende-se intensificar a amostragem e aferir os cálculos do IQA para as lagoas..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Carolina Ramos de Oliveira Nunes - Integrante / João Victor França de Abreu Terra - Integrante / ELIANNA MENEZES SANTANA - Integrante / Mikaella Correa Santos - Integrante.

Aplicações de Soluções para Recursos Hídricos Utilizando Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente

Descrição: O AmbHidro é um doutorado em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recursos Hídricos do IFFluminense na área de Ciências Ambientais. Os recursos solicitados apoiarão a realização de minicursos, além de custear análises completas de água e de solo. Diárias viabilizarão a participação do Colegiado nas reuniões anuais de planejamento e trabalhos de campo. O apoio solicitado busca fortalecer o AmbHidro na aplicação de soluções para a área de recursos hídricos nas RHs VI, VIII e IX..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (26) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Elias Fernandes de Sousa - Integrante / Rogério Atem de Carvalho - Integrante / Manildo Marcião de Oliveira - Integrante / Luis Felipe Umbelino dos Santos - Integrante / Victor Barbosa Saraiva - Integrante / Maria Inês Paes Ferreira - Integrante / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / Simone Vasconcelos Silva - Integrante / Antonio José da Silva Neto - Integrante / Leonardo Bernardo Campanelli da Silva - Integrante / Jader Lugon Junior - Integrante / COSTA, DAVID DE ANDRADE - Integrante / DANIELA BOGADO BASTOS DE OLIVEIRA - Integrante / Wagner Rambaldi Telles - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - Auxílio financeiro.

Tecnoteca: Biblioteca Comunitária Digital - campus Itaboraí - IFFluminense

Descrição: O campus Itaboraí tem como um dos seus principais focos a inovação e objetiva **2022 - Atual** utilizar como principal ferramenta de ensino/aprendizagem as novas Tecnologias Educacionais Digitais. A Tecnoteca Comunitária do IFF/Itaboraí é uma das formas de inserção no universo digital. Será um ambiente interativo, com estímulo ao trabalho com as metodologias ativas de ensino, que abrigará recursos tecnológicos e inovadores. Estes são compatíveis com a realidade das gerações atuais, visto que o avanço da tecnologia tem influência em praticamente todas as atividades, no âmbito das relações sociais e profissionais, atuais e futuras. Ela possibilitará maior facilidade de acesso a materiais extras para pesquisa e contato dos discentes com recursos tecnológicos - uma vez que muitos dos discentes não têm esses dispositivos - o que possibilita formas de aprendizagem diversificadas e modernas. O uso de recursos tecnológicos educacionais digitais é fundamental para termos espaços de aprendizagem mais atrativos e interessantes para os discentes. Eles favorecem a interação do discente com o docente, transformando a aprendizagem em um processo dinâmico, colaborativo e interativo. A Tecnoteca Comunitária do IFF/Itaboraí será um espaço que poderá ser utilizado para realizar pesquisas, aulas de diversas disciplinas, oficinas, cursos de extensão, mini cursos e projetos de pesquisa. Essas experiências poderão ser vividas pelos alunos do IFF, das redes municipais e estadual e da comunidade externa. O formato digital permite que a instituição ofereça um acervo grande, variado e amplo de obras das mais diversas áreas, contribuindo para a formação dos discentes, docentes e pesquisadores da instituição. Os livros do acervo digital poderão ser acessados por meio de aparelhos eletrônicos ou dispositivos móveis com acesso à internet que estarão disponíveis no espaço..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Especialização: (97) / Mestrado profissional: (1) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Inez Barcellos de Andrade - Integrante / Valdeir de Souza Julio - Integrante / ANDERSON DOS SANTOS VIDAL - Integrante / Neyse de Carvalho Ribeiro - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - Auxílio financeiro.

Avaliação da Sustentabilidade da Região de Atuação do IFF Itaboraí

Descrição: O Projeto Político Pedagógico do campus tem como proposição o atendimento **2022 - Atual** aos municípios de Itaboraí, Silva Jardim, Rio Bonito, Tanguá, Maricá, São Gonçalo, Cachoeiras de Macacu, Guapimirim e Magé, cujo total populacional é de cerca de 2 milhões de habitantes. Em função das características sociais, ambientais, industriais de Itaboraí e municípios vizinhos, a gestão do IFFluminense estabeleceu estrategicamente as ENERGIAS como tema central do campus. Outra decisão importante da gestão, em se tratando da concepção do campus Itaboraí, foi implementar a Educação para o Desenvolvimento Sustentável (ESD), isto é, adotando também a Sustentabilidade como outro eixo central do campus. Para isto, são observados os princípios, diretrizes e orientações presentes na publicação Greening Technical and Vocational Education and Training - A practical guide for institutions da UNESCO-UNEVOC (2017). Nas atividades do campus serão observados princípios de sustentabilidade previstos na Agenda 2030 a partir dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS). Neste contexto, o presente projeto busca realizar pesquisa a fim de investigar práticas de sustentabilidade no território de atuação do campus..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Neyse de Carvalho Ribeiro - Integrante / Antônio Cláudio Moura Ferreira de Souza - Integrante / Vitória Silva Souza - Integrante / Naara Campos Oliveira Dias - Integrante.

Formulação e Solução de Problemas Diretos e Inversos em Engenharia Mecânica e Ambiental com Métodos Determinísticos, Estocásticos, Inferência Bayesiana e Inteligência Artificial

Descrição: O projeto de pesquisa proposto tem por objetivo central, com enfoque **2021 - Atual** multi/interdisciplinar, o avanço teórico, a modelagem computacional, simulação e experimentação, bem como o desenvolvimento e validação de ferramentas computacionais, produtos e processos, baseados em problemas inversos, otimização, inferência Bayesiana e Inteligência Artificial, para aplicações em Engenharia Mecânica e Ambiental. É estruturado em três eixos: I - Transferência de Calor e Difusão Anômala; II - Transporte/Transferência de Massa; e III - Identificação de Danos e Falhas. Estes são compostos por sete subprojetos, que identificam os temas de interesse específico: I.1 - Identificação de Propriedades Térmicas, Fontes e/ou Inclusões; I.2 - Análise de Problemas de Difusão Anômala; II.1 - Avaliação dos Processos de Interação e Transporte de Poluentes; II.2 - Estudos Hidrológicos e Previsão dos Efeitos de Desastres Naturais; II.3 - Modelagem Atmosférica para Acoplamento com Modelos Hidrológicos, Análise de Transporte de Poluentes e Aproveitamento Energético; III.1 - Identificação de Danos Estruturais; e III.2 - Identificação de Falhas em Sistemas Industriais. O problema geral

consiste na formulação e solução dos problemas diretos e inversos em processos difusivos, advectivo-difusivos, de transferência radiativa, bem como de identificação de danos e falhas em sistemas de engenharia. A questão específica corresponde à avaliação do desempenho das ferramentas computacionais desenvolvidas, visando: otimização de operação; análise da atuação humana em sistemas naturais e de engenharia; bem como a previsão e a remediação de problemas. A plausibilidade dessa abordagem é confirmada pelos resultados já alcançados pelo grupo de pesquisa nas últimas duas décadas. O avanço e disponibilidade computacional têm permitido o tratamento de problemas cada vez mais complexos. A estratégia metodológica tem por base o desenvolvimento de ferramentas próprias, bem como a integração com outras plataformas disponíveis..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (4) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Integrante / Simone Vasconcelos Silva - Integrante / Antonio José da Silva Neto - Coordenador / Ronald Rocha de Jesus - Integrante / Nikolas Gomes Silveira de Souza - Integrante / Jader Lugon Junior - Integrante / Jefferson Luis Melo de Almeida Gomes - Integrante / Orestes Llanes Santiago - Integrante / Ramiro Joaquim de Jesus Neves - Integrante / Pedro Henrique Dias de Araújo - Integrante / Renato Aguiar da Silva - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Aplicações de Soluções para Recursos Hídricos Utilizando Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente

Descrição: O AmbHidro é um doutorado em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente **2019 - 2020**

Aplicadas em Recursos Hídricos do IFFluminense na área de Ciências Ambientais. Os recursos solicitados apoiarão a realização de minicursos, além de custear análises completas de água e de solo. Diárias viabilizarão a participação do Colegiado nas reuniões anuais de planejamento e trabalhos de campo. O apoio solicitado busca fortalecer o AmbHidro na aplicação de soluções para a área de recursos hídricos nas RHs VI, VIII e IX..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Especialização: (2) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (4) / Doutorado: (25) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Elias Fernandes de Sousa - Integrante / Simone da Silva Viana - Integrante / Rogério Atem de Carvalho - Integrante / Pedro Paulo Gomes Watts Rodrigues - Integrante / Jader Lugon Junior - Integrante / Luis Felipe Umbelino dos Santos - Integrante / Victor Barbosa Saraiva - Integrante / Maria Inês Paes Ferreira - Integrante / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO - Integrante / Leonardo Bernardo Campanelli da Silva - Integrante / David de Andrade Costa - Integrante / Antonio Silva Neto - Integrante / DANIELA BOGADO BASTOS DE OLIVEIRA - Integrante / Wagner Rambaldi Telles - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - Auxílio financeiro.

Monitoramento do Processo de Salinização dos Canais da Baixada Campista

Descrição: Na região do Baixo Paraíba do Sul, assim como acontece em outras regiões **2017 - 2020**

litorâneas do estado do Rio de Janeiro, do Brasil e do mundo, vem enfrentando um processo de salinização de rios, lagoas e canais. As possíveis causas deste fenômeno estão relacionadas a redução das vazões médias dos rios, a redução dos totais precipitados ao longo dos anos, poluição dos recursos hídricos, desmatamentos, entre outras causas. Em São João da Barra, município na foz do Rio Paraíba do Sul, o alto nível de salinidade faz com que a Companhia Estadual de Águas e Esgotos (Cedae) suspenda a captação e abastecimento de água em diferentes dias e horários ao longo do ano. O sistema de captação direta no Paraíba do Sul atende a 37 municípios, sendo 26 no Rio de Janeiro e 11 em São Paulo, e a uma população de 11,2 milhões de pessoas. O monitoramento da qualidade de água em 13 pontos a partir da foz do rio Paraíba do Sul pelo INEA indicou níveis de salinidade de até 20 (?), inviabilizando o tratamento de água em estações convencionais. Uma pesquisa do IFFluminense apontou que o Canal do Coqueiro em Campos dos Goytacazes, um dos canais da Baixada Campista numa rede de 1200 quilômetros no Norte Fluminense, tem apresentado índice de salinidade dez vezes maior que o aceitável pelo Conselho Nacional do Meio Ambiente. Outros rios e lagoas da região tem apresentado aumento de salinidade causando prejuízos ao setor agropecuário (irrigação e dessedentação de animais) e no abastecimento humano. Trabalho desenvolvido por Silva (2013) no município de São Francisco de Itabapoana (RJ), constatou que algumas localidades com tendência de água salobra, pois cerca de 29,94% das amostras estavam fora do padrão, segundo Portaria Nº 2914 de 12/12/2011. Este projeto propõe realizar o monitoramento do nível de salinidade nos canais da Baixada Campista (Quitingute, São Bento, Coqueiros) e avaliar os impactos da qualidade de água no uso na agricultura, pecuária e pesca..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Thiago Moreira de

Rezende Araújo - Integrante / Gabriel da Glória Menezes - Integrante.

Financiador(es): Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes - Bolsa.

Diagnóstico Ambiental das Nascentes em Distritos de Campos dos Goytacazes/RJ

Descrição: O município de Campos dos Goytacazes está localizado na região norte do estado do Rio de Janeiro. Historicamente, a região sempre foi alvo da atividade expansionista da agricultura, principalmente no setor sucroalcooleiro. Este trabalho propõe avaliar as condições ambientais das nascentes em distritos de Campos dos Goytacazes-RJ, levando em consideração o estado de conservação da área onde se encontram, principalmente no que diz respeito à cobertura vegetal e a qualidade da água. Para avaliação da qualidade de água serão realizadas análises dos seguintes parâmetros: pH, turbidez, condutividade elétrica, STD, OD, temperatura, coliformes totais e termotolerantes. As análises serão realizadas com o apoio do Laboratório de Hidrologia Aplicada ? LabHidrA (logística e infraestrutura para saídas de campo) e Laboratório de Monitoramento de Águas da Foz do Rio Paraíba do Sul ? LabFoz (análises físico-químicas e microbiológicas), ambos pertencentes ao Polo de Inovação Campos dos Goytacazes do IFFluminense. Será realizado um levantamento florístico das arbóreas nativas da região, com o intuito de servir de base para um plano de recuperação das áreas degradadas. O projeto visa também a elaboração de estimativa de custo de recuperação das áreas onde as nascentes se encontram degradadas, segundo a legislação, para servir de base para uma proposta programa de PSA ? Pagamento de Serviços Ambientais no município. O projeto será realizado nos distritos de Ibitioca e Vila Nova de Campos..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado profissional: (2) .

**2007 - Atual**

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / Maria Eduarda Moço do Espírito Santo - Integrante / Mayara Terra Machado Coelho - Integrante / Gabriel da Glória Menezes - Integrante.

Financiador(es): Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 7

Avaliação da Qualidade de Água Superficial e Subterrânea nas Regiões dos Lagos, Serrana, Norte e Noroeste Fluminense.

Descrição: A avaliação da qualidade e quantidade dos recursos hídricos se faz necessária atualmente em função do uso intensivo de água nas áreas urbana e rural, destacadamente nos setores agrícola e industrial. Propor soluções sustentáveis e inovadoras para melhoria da qualidade de água e aumento e/ou manutenção da quantidade de água nas regiões dos lagos, serrana, Norte e Noroeste do estado do Rio de Janeiro configura-se como objetivo principal deste projeto. Para consecução destes objetivos são utilizadas metodologias já consolidadas e reconhecidas para análise físico, química e microbiológica de água e efluentes, assim como no estudo de alternativas sustentáveis para promover a dessalinização das águas salobras dos açudes e poços, consideradas águas subterrâneas. Já foram realizados diagnósticos de mananciais de água superficial (rios e lagoas) e subterrânea (lençol freático) nos municípios de Silva Jardim, Macaé, Conceição de Macabu, Campos dos Goytacazes, São João da Barra, São Francisco do Itabapoana, Bom Jesus do Itabapoana e Varre Sai. Encontram-se em andamento os seguintes subprojetos de pesquisa: ?Estudo de Viabilidade Técnica, Econômica e Social de Uma Estação Compacta de Tratamento de Efluentes de Baixo Custo para Pequenas Comunidades Rurais: Proposta de Elaboração de um Projeto Modelo?, aprovado na Chamada Pública CNPq ? 94/2013; ? Estudo de Alternativas de Tratamento/Destinação de Efluentes e Resíduos Inorgânicos para Indústrias de Beneficiamento de Rochas Ornamentais (Gnaisses) de Santo Antônio de Pádua- RJ?, projeto aprovado no Edital Nº. 96 ? Instituto Federal Fluminense, de 05 de maio de 2016 e "Desenvolvimento de Protótipo de Dessalinizador por Osmose Reversa a ser implantado numa Comunidade Rural de SJB" desenvolvido no Programa de Pós Graduação em Engenharia Ambiental. Encontra-se também em andamento o projeto de extensão aprovado no Edital 139/2015 Projetos e Bolsas de Extensão, intitulado ? Recuperação Ambiental de Área Degradada na Mata Atlântica em Parceria com Comunidade Rural em Varre Sai-RJ? em propriedade particular, numa parceria de mais de 10 anos naquele município..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (15) / Especialização: (5) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (30) / Doutorado: (0) .

**2003 - 2005**

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Elias Fernandes de Sousa - Integrante / Romeu e Silva Neto - Integrante / Simone da Silva Viana - Integrante / Rogério Atem de Carvalho - Integrante / Cristiano Peixoto Maciel - Integrante / Leandro Barreto da Silva - Integrante / Brício Marcelino da Silva - Integrante / Manildo Marcião de Oliveira - Integrante / MAURI LIMA FILHO - Integrante / MARCELO GOMES DE ALMEIDA - Integrante / Thaís Nacif de Souza - Integrante / Tadeu Teixeira - Integrante / Mirian Celeste Salih Teixeira - Integrante / renato aguiar Silva - Integrante / QUINTANILHA, GLAYCE JUNQUEIRA - Integrante / Gabriel Menezes - Integrante / Victor Barbosa Saraiva - Integrante / Antenora Maria da Mata Siqueira - Integrante / Ramiris Petrillo Silveira - Integrante / Maria Inês Paes Ferreira - Integrante / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / Elvio Caetano - Integrante / Tainara Mendes de Andrade Soares - Integrante /

Leonardo Bernardo Campanelli da Silva - Integrante / Jader Lugon Junior - Integrante / FERRAREZ, ADRIANO HENRIQUE - Integrante / Antonio Silva Neto - Integrante / DANIELA BOGADO BASTOS DE OLIVEIRA - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 181

Estudos Hidrológicos para Gestão Integrada dos Recursos Hídricos em Microbacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul

Descrição: Este projeto tem por objetivo a avaliação do modelo HIDROBACIA (software que possibilita a aplicação da metodologia desenvolvida por SILVA (2003), cujo modelo desenvolvido permite a realização do balanço hídrico e a obtenção do hidrograma de escoamento superficial, da vazão máxima e do volume escoado para qualquer posição de uma bacia hidrográfica), para as condições de uma microbacia hidrográfica do rio Paraíba do Sul, com área de cerca de 100 hectares, localizada em Varre Sai-RJ, permitindo assim uma maior amplitude da aplicação do software e, ainda, a ampliação do modelo com a implantação da questão qualitativa da água, o que permitirá uma verdadeira gestão integrada dos recursos hídricos. O projeto está sendo financiado pelo CNPq, tendo sido aprovado no Edital CT- Hidro nº 01/2003, o que possibilitou a instalação de um sistema de coleta de dados composto pelo monitoramento da vazão (instalação de um vertedor e thalimedes) e pelo monitoramento dos dados climáticos (instalação de estações meteorológicas automáticas, com sensores de umidade do solo). Nos estudos quantitativos está sendo realizado o levantamento das características físicas do solo, análise e simulação de séries de precipitação, preparo das imagens temáticas, digitalização e geração do modelo de elevação do terreno, ambos para avaliação do Hidrobacia. Na parte qualitativa está sendo realizada a perfuração de poços de monitoramento, coleta de amostras de água superficial e subterrânea, análise química das águas superficiais e subterrâneas, modelagem da qualidade da água, e interação do modelo quantitativo com o qualitativo. Os resultados preliminares indicam o grande potencial do HidroBacia para ser utilizado como uma ferramenta na gestão integrada dos recursos hídricos em bacias hidrográficas..

2003 - 2004

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Especialização: (2) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (1) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Elias Fernandes de Sousa - Integrante / SIDNEY S. ZANETTI - Integrante / FERNANDO F. PRUSKI - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 29

Produção Multimídia para Educação Ambiental

Descrição: Neste projeto está sendo elaborado material didático para uso em educação ambiental no ensino fundamental na rede pública e privada..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Integrante / Alice Santos de Oliveira Andrade - Integrante / Maria Inês Lemos Motta - Coordenador.

Financiador(es): Instituto Federal Fluminense - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 19

## Projetos de extensão

### 2022 - Atual

Avaliação da qualidade das águas de 2 lagoas de Guarus, Campos dos Goytacazes-RJ  
Descrição: A área urbana de Campos dos Goytacazes, Norte do Rio de Janeiro, é servida por lagoas de água doce, entre elas destacam-se as lagoas de Cantagalo e do Taquaraçu. Estes mananciais atualmente sofrem pressão da ocupação antrópica, principalmente pelas populações de menor poder aquisitivo. Portanto, trata-se de problema do ponto de vista ambiental, em função da ocupação de áreas de preservação permanente, mas também um problema social, pois envolve a classe da população mais carente. Este projeto tem a proposta de realizar o monitoramento da qualidade de água nas lagoas de Cantagalo e do Taquaraçu, mensalmente durante 10 meses. Diante da importância destes recursos naturais para o município, tornaram-se objeto desta pesquisa, tendo como objetivos analisar os parâmetros físico-químicos e bacteriológicos para a determinação da qualidade da água, utilizando-se o indicador IQA. Os dados serão coletados mensalmente de setembro/2022 a junho/2023 nas duas lagoas. Para maior envolvimento da comunidade, será utilizado um Kit para educação ambiental desenvolvido para controle de qualidade da água, pelo qual será possível determinar os seguintes parâmetros: pH; Oxigênio dissolvido (Não utiliza ácido sulfúrico no método Winkler); Coliformes totais; e E.Coli (Colipaper); Ortofosfato; Nitrito; Nitrato; Amônia; Nitrogênio Total Mineral; Turbidez; Temperatura; Sólidos sedimentáveis. Os resultados obtidos serão aferidos no LabFoz do Polo de Inovação Campos dos Goytacazes do IFFluminense. Os resultados serão apresentados em eventos

no município e da região. Espera-se que o projeto possa auxiliar na Educação ambiental da **2020 - 2021** população que ocupa estes mananciais, visando sua recuperação e/ou proteção..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / Carolina Ramos de Oliveira Nunes - Integrante / João Victor França de Abreu Terra - Integrante / Larissa Corrêa Almeida - Integrante / Silas Carvalho Fidelis - Integrante.

Curso Remoto - Descobrimos as Nascentes de Campos dos Goytacazes

Descrição: O município de Campos dos Goytacazes está localizado na região norte do estado do Rio de Janeiro. Historicamente, a região sempre foi alvo da atividade expansionista da agricultura, principalmente no setor sucroalcooleiro. Neste contexto, dada a importância do conhecimento sobre as condições ambientais dos ambientes de produção de água para a gestão dos recursos hídricos na região do Baixo Paraíba do Sul e em especial no município de Campos dos Goytacazes, foi proposto este projeto. Este trabalho propõe oferecer a comunidade interna e externa do IFFluminense, um curso remoto sobre nascentes, a como ferramenta para educação ambiental, onde será apresentada a avaliação das condições ambientais das nascentes em distritos de Campos dos Goytacazes-RJ, levando em consideração o estado de conservação da área onde se encontram, principalmente no que diz respeito à cobertura vegetal e a qualidade da água. O curso remoto será dividido em seis oficinas que serão exibidas semanalmente. Nas oficinas será apresentada o desenvolvimento do projeto denominado Diagnóstico Ambiental das Nascentes em Distritos de Campos dos Goytacazes/RJ, realizado no período 2018 a 2020, realizado nos distritos de Ibioca, Vila Nova de Campos, Morangaba e Morro do Coco..

**2016 - 2017**

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado profissional: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Leandro Barreto da Silva - Integrante / MAURI LIMA FILHO - Integrante / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / Leonardo Bernardo Campanelli da Silva - Integrante / Maria Eduarda Moço do Espírito Santo - Integrante / Gabriel da Glória Menezes - Integrante / paulo henrique do Prado - Integrante.

Financiador(es): Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 3

Apoio à implantação da Empresa Junior Lignum Ambiental

Descrição: A Lignum Ambiental Jr. é uma empresa júnior do ramo de consultoria que se compromete a promover a sustentabilidade socioambiental das empresas contratantes, por meio da realização de projetos com excelência na qualidade e com custo diferenciado. A empresa presta serviços de consultoria e educação ambiental, tais como: elaboração de Planos de Recuperação de Áreas Degradadas, Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, consultoria em processos de licenciamento, controle de qualidade ambiental, entre outros, visando sempre a satisfação dos clientes e o cumprimento das diretrizes ambientais. A empresa surgiu do interesse dos alunos do curso de Engenharia Ambiental do IFFluminense? Campus Campos Guarus de criar uma atividade que proporcionasse a possibilidade de aprofundamento do conhecimento adquirido no curso, além de agregar prestígio à Instituição de Ensino e atender à demanda do mercado. A Lignum Ambiental Jr. conta também com o apoio e o know how dos professores da Instituição. A sede da Lignum Ambiental Jr. está localizada no Polo de Inovação do IFFluminense. Por meio da parceria com o Polo, é garantida à Lignum Ambiental Jr. toda a infraestrutura necessária para a elaboração de seus projetos..

**2008 - 2009**

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (20) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Rodrigo Martins Fernandes - Integrante.

Financiador(es): Instituto Federal Fluminense - Cooperação.

Programa Petrobras Mosaico Terra

Descrição: O Programa Petrobras Mosaico Terra é uma PARCERIA ENTRE PETROBRAS, CEFET CAMPOS e FUNDAÇÃO CEFET CAMPOS (convênio assinado em 03 de julho de 2008) AÇÕES PREVISTAS Diagnóstico Sócio-Ambiental e Econômico das Comunidades atendidas pelo Programa; Capacitação de Produtores Rurais Para Uso de Tecnologias Auto-Sustentáveis em Agricultura e Pecuária Familiar; Capacitação e Resgate do Uso de Plantas Medicinais por Agricultores de Base Familiar; Desenvolvimento de ações como: sensibilização voltada à saúde ambiental; resgate cultural; documentação civil e capacitação voltada à geração de trabalho e renda; Proposta de Atendimento aos Jovens do CRIAM de Campos dos Goytacazes-RJ. PÚBLICO A SER ATENDIDO Dentro deste contexto, no prazo constante no Convênio, serão realizados diagnósticos, ações de sensibilização e capacitações direcionadas para agricultores de base familiar e seus familiares, de forma piloto, nos seguintes núcleos produtivos: AÇU; VENDA NOVA; CAMPO NOVO; BARCELOS E NOS ASSENTAMENTOS TIPITY E OZIEL ALVES, ALÉM DO ATENDIMENTO AO JOVENS DO CRIAM DE CAMPOS DOS GOYTACAZES..

**2006 - 2007**

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (6) / Especialização: (2) / Mestrado acadêmico: (2) / Mestrado profissional: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador.

Financiador(es): Unidade de Negócios da Bacia de Campos/PETROBRAS - Auxílio financeiro.

ACOMPANHAMENTO, AVALIAÇÃO E REVISÃO DO PLANO DIRETOR DE SÃO JOÃO DA BARRA-RJ

Descrição: O presente projeto visa a participar da elaboração, acompanhamento, avaliação **2004 - 2006** e revisão do Plano Diretor do Município de São João da Barra. A linha desenvolvida no projeto aborda, sobretudo, a questão da metodologia da participação popular elaborando técnica de transformar a informação, elemento chave, em algo acessível aos diversos setores da sociedade. O objetivo esperado, de forma geral, é a ampliação da consciência do cidadão ao participar ativamente do processo, além de permitir que a informação seja a base da discussão, seja apreciada de forma clara, simplificada e mantendo os conteúdos próprios. A metodologia será desenvolvida em duas estratégias: de convocação e de oficinas. A convocação para participação da população deve ser privilegiada utilizando para tal atividade todos os recursos disponíveis. E nas oficinas será desenvolvida a idéia de Plano Diretor Participativo: ler, entender e decidir o que se quer para a cidade ampliando a discussão como forma de aumentar a justiça social..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Frederico de Carvalho - Integrante / Jefferson Manhães de Azevedo - Integrante / José Manoel de Siqueira Pereira - Integrante / Ronaldo Amaral Santos - Integrante / José Alves de Azevedo Neto - Integrante / Carlos Libanio Pinto de Oliveira - Integrante / José Gomes da Silva - Integrante / Antônio Gesualdi Júnior - Integrante / Rossana Florencio Machado Ribeiro - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Projeto Farmácia Viva

Descrição: O presente projeto tem por objetivo a implantação de uma ?Farmácia Viva? Comunitária a fim de atender a população carente situada próxima a Subestação de FURNAS em Campos dos Goytacazes. O projeto consiste na implantação de uma estrutura numa área cultivada, já existente, com plantas medicinais a fim de servir de laboratório e de piloto para implantação de outras áreas na comunidade. Além disso serão ministrados cursos e treinamentos a população alvo do projeto, tornando-os aptos a reconhecer e utilizar adequadamente plantas medicinais, visando o bem-estar desta parcela da população, apresentando desta forma uma alternativa viável e mais econômica em termos de aquisição de medicamentos. O projeto está sendo desenvolvido numa parceria entre Furnas Centrais Elétricas S.A. ? Subestação de Campos e NPGA/CEFETCampos ? Núcleo de Pesquisa em Gestão Ambiental do Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Marco Aurélio Silva Andrade - Integrante / Rose Mara Soares Correa de Oliveira - Integrante.

Financiador(es): Cefet Campos - Cooperação / Centrais Elétricas - Sede - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 5

## Projetos de ensino

### 2021 - Atual

Tecnoteca: Biblioteca Comunitária Digital - campus Itaboraí - IFFluminense  
Descrição: projeto aprovado no edital E\_44/2021 ? APOIO À ATUALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ACERVOS EM INSTITUIÇÕES DE ENSINO SUPERIOR DO RJ. O campus Itaboraí tem como um dos seus principais focos a inovação e objetiva utilizar como principal ferramenta de ensino/aprendizagem as novas Tecnologias Educacionais Digitais. A Tecnoteca Comunitária do IFF/Itaboraí é uma das formas de inserção no universo digital. Será um ambiente interativo, com estímulo ao trabalho com as metodologias ativas de ensino, que abrigará recursos tecnológicos e inovadores. Estes são compatíveis com a realidade das gerações atuais, visto que o avanço da tecnologia tem influência em praticamente todas as atividades, no âmbito das relações sociais e profissionais, atuais e futuras. Ela possibilitará maior facilidade de acesso a materiais extras para pesquisa e contato dos discentes com recursos tecnológicos - uma vez que muitos dos discentes não têm esses dispositivos - o que possibilita formas de aprendizagem diversificadas e modernas. O uso de recursos tecnológicos educacionais digitais é fundamental para termos espaços de aprendizagem mais atrativos e interessantes para os discentes. Eles favorecem a interação do discente com o docente, transformando a aprendizagem em um processo

dinâmico, colaborativo e interativo. A Tecnoteca Comunitária do IFF/Itaboraí será um espaço que poderá ser utilizado para realizar pesquisas, aulas de diversas disciplinas, oficinas, cursos de extensão, mini cursos e projetos de pesquisa. Essas experiências poderão ser vividas pelos alunos do IFF, das redes municipais e estadual e da comunidade externa. O formato digital permite que a instituição ofereça um acervo grande, variado e amplo de obras das mais diversas áreas, contribuindo para a formação dos discentes, docentes e pesquisadores da instituição. Os livros do acervo digital poderão ser acessados por meio de aparelhos eletrônicos ou dispositivos móveis com acesso à internet que estarão disponíveis no espaço..

Situação: Em andamento; Natureza: Ensino.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado profissional: (2) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Inez Barcellos de Andrade - Integrante / Valdeir de Souza Julio - Integrante / ANDERSON DOS SANTOS VIDAL - Integrante / Neyse de Carvalho Ribeiro - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - Auxílio financeiro.

## Projetos de desenvolvimento

---

### 2023 - Atual

Uso das tecnologias digitais associadas à programação, à robótica e à cultura maker nos anos finais do Ensino Fundamental: uma proposta de iniciação tecnológica do IFF-Campus Itaboraí

Descrição: Este projeto de extensão traz consigo os pilares da cultura maker: criatividade, colaboração, escalabilidade e sustentabilidade, proporcionando um ambiente educacional que valoriza o aprendizado através da prática. Tal característica é aplicada na tentativa de potencializar a capacidade de aprendizagem e a compreensão do ambiente natural e social dos discentes do ensino fundamental, o que vai de encontro às necessidades apontadas pelos índices oficiais dos municípios de atuação do projeto, Itaboraí e Cachoeiras de Macacu. Esses Municípios, apesar de estarem localizados na região metropolitana do Rio de Janeiro, apresentam grandes desafios sociais e educacionais, expressos em seus índices oficiais: o Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (IDEB) e o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH). Assim, esta proposta de projeto busca contribuir na educação dos estudantes de sete escolas Municipais através de oficinas tecnológicas práticas, com foco nas atividades relacionadas à cultura maker, que também incorporam os princípios da automação e da programação. As atividades serão realizadas no laboratório maker do Instituto Federal Fluminense-Campus Itaboraí e nas escolas, quando possível, com duração mínima de 20 horas por aluno/turma. Ao desenvolver habilidades e competências relacionadas ao uso das tecnologias através do ensino de programação, robótica e cultura maker, busca-se contribuir na formação cidadã do estudante e prepará-lo para o "mundo do trabalho", que se desenvolve e modifica constantemente com as novas tecnologias.

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Neyse de Carvalho Ribeiro - Integrante / Luís Fernando Fernandes Pimentel - Integrante / Weslleyberg da Silva Lisboa - Integrante / Wanderson Amaral da Silva - Integrante.

Financiador(es): Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica - Bolsa / Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica - Auxílio financeiro.

### 2022 - Atual

Soluções de Modelagem e Tecnologia Aplicadas ao Manejo de Corpos Hídricos

Descrição: O presente projeto tem como principal objetivo o desenvolvimento de soluções com uso de modelagem computacional e tecnologia voltadas para o monitoramento e elaboração de prognósticos, incluindo o uso de imagens e outros sensores analógicos e digitais, visando contribuir para promover melhorias no manejo de corpos hídricos com características de complexidade e interesse ambiental, tais como rios, lagoas costeiras e estuários. A proposta consiste em dois eixos independentes, porém integrados pelo ambiente tecnológico de desenvolvimento (Polo de Inovação Campos dos Goytacazes PICG, pertencente ao Instituto Federal Fluminense), que oferece as facilidades necessárias, bem como pelos pesquisadores integrantes da equipe executora, cujas competências se complementam para permitir a realização das atividades planejadas..

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado profissional: (3) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Integrante / Jader Lugon Junior - Coordenador.

Financiador(es): Instituto Federal Fluminense - Bolsa. Número de orientações: 1

### 2022 - Atual

Soluções de Modelagem e Tecnologia Aplicadas ao Manejo de Corpos Hídricos

Descrição: O presente projeto tem como principal objetivo o desenvolvimento de soluções com uso de modelagem computacional e tecnologia voltadas para o monitoramento e

**2021 - Atual**

elaboração de prognósticos, incluindo o uso de imagens e outros sensores analógicos e digitais, visando contribuir para promover melhorias no manejo de corpos hídricos com características de complexidade e interesse ambiental, tais como rios, lagoas costeiras e estuários. A proposta consiste em dois eixos independentes, porém integrados pelo ambiente tecnológico de desenvolvimento (Polo de Inovação Campos dos Goytacazes PICG, pertencente ao Instituto Federal Fluminense), que oferece as facilidades necessárias, bem como pelos pesquisadores integrantes da equipe executora, cujas competências se complementam para permitir a realização das atividades planejadas..

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado profissional: (3) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Integrante / Jader Lugon Junior - Coordenador.

Financiador(es): Instituto Federal Fluminense - Bolsa. Número de orientações: 1

?Desenvolvimento de soluções tecnológicas para Manejo dos Recursos Hídricos Superficiais na RH IX-RJ? STManejo-RHIX

Descrição: O objetivo deste projeto é desenvolver metodologias e produtos (soluções tecnológicas) que auxiliem o Comitê de Bacia Hidrográfica do Baixo Paraíba do Sul e do Itabapoana ? CBHBPSI na tomada de decisão e possível inclusão de ações no Plano de Bacia da Região Hidrográfica IX do RJ. O projeto proposto, ?Desenvolvimento de soluções tecnológicas para Manejo dos Recursos Hídricos Superficiais na RH IX-RJ?, está estruturado em quatro subprojetos:  Subprojeto 1 ? Monitoramento e Mitigação da Salinização dos Recursos hídricos no Estuário do Rio Paraíba do Sul;  Subprojeto 2 - Proposição de Subsídios Técnicos para Manejo de Barra em Lagoas Costeiras na Região Hidrográfica IX;  Subprojeto 3 - Proposição de Subsídios Técnicos para Manejo dos Sistema de Eclusas do Ecossistema da Lagoa Feia - Região Hidrográfica IX;  Subprojeto 4 - Avaliação dos Impactos das Hidrelétricas na Qualidade de Água da Bacia do Rio Itabapoana - Região Hidrográfica IX..

**2020 - Atual**

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1) Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (3) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Elias Fernandes de Sousa - Integrante / Manildo Marcião de Oliveira - Integrante / Jader Lugon Junior - Integrante / Maria Inês Paes Ferreira - Integrante / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / CAMPANELI, LEONARDO BERNARDO - Integrante / Antonio Silva Neto - Integrante / DANIELA BOGADO BASTOS DE OLIVEIRA - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 11 / Número de orientações: 2

Soluções para Agricultura de Precisão com Uso de Tecnologia e Modelagem Computacional na região Norte e Noroeste Fluminense

Descrição: Esta proposta visa utilizar ferramentas digitais e tecnológicas a fim de implementar a agricultura 4.0 na região Norte Fluminense, proporcionando uma transformação na área agrícola, a partir do desenvolvimento e difusão das tecnologias digitais, da automação e do uso intensivo de dados com armazenamento em nuvem, de forma a promover o aumento da produtividade, assim como tornar mais ágeis e precisos os processos de licenciamento ambiental e de solicitação de outorga de água junto órgãos ambientais. Com uso da agricultura 4.0 será possível a coleta de informações e dados do solo, realizando análises sobre a localização do cultivo e determinar as quantidades mais adequadas de insumos para as produções no espaço e no tempo. Os dados monitorados terão armazenamento em nuvem, possibilitando o seu uso em modelos matemáticos para fins de previsão de safra e de possíveis impactos no meio ambiente. A agricultura 4.0 proporcionará a redução de desperdícios e custos na agricultura regional, em virtude da maior precisão dos dados coletados pelos sistemas para os processos de produtividade, pois haverá um controle mais intenso sobre pragas e doenças na lavoura, permitindo uma adubação de maior qualidade e mais adequada para cada região e tipo de solo. O projeto também tem finalidade de desenvolvimento tecnológico para agricultura de precisão, com uso de modelos computacionais e tecnologia para acompanhar o crescimento vegetal de interesse e será desenvolvido no Sitio Panorama II em Varre Sai..

**2018 - Atual**

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (4) Graduação: (4) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) / Mestrado profissional: (2) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Integrante / Jader Lugon Junior - Coordenador / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / Leonardo Bernardo Campanelli da Silva - Integrante.

Financiador(es): Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica - Auxílio financeiro.

DESENVOLVIMENTO E PERFORMANCE DE UM SISTEMA PILOTO DE DESSALINIZAÇÃO POR OSMOSE REVERSA BAIXO CUSTO

Descrição: PROJETO APROVADO DO PROGRAMA TALENTOS PARA INOVAÇÃO DA CAPES. **2014 - 2016**

Projeto visa desenvolver um sistema piloto de dessalinização por Osmose Reversa de Baixo custo para utilização na região do Baixo Paraíba do Sul e do Itabapoana..

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1) Graduação: (1) / Mestrado profissional: (2) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Romeu e Silva Neto - Integrante / Elvio Caetano - Integrante / ANGELICA DE SOUZA FERREIRA - Integrante / LEANDRO DE AMORIM RATAMERO - Integrante.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Bolsa. Número de produções C, T & A: 2

Implantação do Polo de Inovação EMBRAPPI do IFFluminense

Descrição: Projeto de implantação do Polo de Inovação Campos dos Goytacazes, uma das **2013 - 2017** cinco propostas aprovadas em toda a Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica, em 2015, na Chamada Pública da Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial (Embrapii). O Polo Embrapii do IFFluminense é uma Unidade composta por laboratórios onde são desenvolvidas ações de pesquisa, desenvolvimento e inovação na área de Tecnologias para Produção Mais Limpa, com foco em Eficiência Energética e Fontes Renováveis de Energia; Redução, Tratamento e Reaproveitamento de Resíduos e Uso Racional de Recursos Hídricos. Termo de Cooperação Nº 01/2015 entre a Associação Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial ? Embrapii e o Instituto Federal Fluminense ? R\$1.500.000,00. □ Empresas Parceiras do Polo de Inovação EMBRAPPI do IFFluminense ? R\$5.000.000,00; (CHP Brasil Industria e Comércio de Geradores S/A; Eco App LTDA; Crespo Empreendimentos & Comércio LTDA.; Biotecam Assessoria e Desenvolvimento de Tecnologia Ambiental LTDA; Invision Geofísica LTDA; Associação das indústrias da Codin e de Guarus de Campos dos Goytacazes ? AIC; Rodolfo Azevedo Gama Cerâmica; Eximia Comércio de Máquinas e Equipamentos LTDA; Barcelos & CIA LTDA; Fazenda de Aquicultura e Camarões Six Shrimps LTDA ? ME; S.R.Tavares Iaticínios Ltda ? ME; Network Consultoria e Tecnologia LTDA; Invision Geofísica LTDA; Biotecam Assessoria e Desenvolvimento de Tecnologia Ambiental LTDA; MJ serviços Ambientais e Construção SPE LTDA; T.R Faria Tecnologia em Sistemas Embarcados; CHP Brasil Industria e Comércio de Geradores S/A; Baruq Sistemas & Consultoria; Biotecam Assessoria e Desenvolvimento de Tecnologia Ambiental LTDA).

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (10) Graduação: (5) / Especialização: (2) / Mestrado profissional: (4) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Evelyn Rueb Lacerda de Araújo - Integrante / Rodrigo Martins Fernandes - Integrante.

Número de produções C, T & A: 4

ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA, ECONÔMICA E SOCIAL DE UMA ESTAÇÃO COMPACTA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DE BAIXO CUSTO PARA PEQUENAS COMUNIDADES RURAIS: Proposta de elaboração de um projeto modelo

Descrição: Este projeto de pesquisa visa apresentar uma alternativa de saneamento para **2013 - 2016** pequenas comunidades como solução para tratamento dos esgotos sanitários domésticos. Com este objetivo será pesquisada diferentes alternativas de tratamento de esgoto domiciliar e definir as vantagens e os inconvenientes desses sistemas, de maneira a fornecer subsídio para a escolha de tratamento sanitário destinado a pequena comunidades. Será realizada a caracterização do efluente a ser tratado quanto às características físicas, químicas e biológicas a partir de análises laboratoriais. Também serão pesquisadas alternativas de materiais e de processos construtivos para definição do projeto básico da ETE compacta e de baixo custo que possa ser implantada em pequenas comunidades ou empreendimentos. O modelo será dimensionado para as vazões existentes na UPEA (Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental), campus Rio Paraíba do Sul do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Após a elaboração do projeto básico, este será encaminhado, para fins de licitação, de acordo com a legislação (Lei nº 8.666/1993), com recursos do Instituto Federal Fluminense. Será realizado monitoramento dos efluentes antes e após o tratamento na ETE para avaliação de sua eficiência e posteriormente elaborado um projeto de automação..

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1) Graduação: (2) / Mestrado profissional: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / TÂMMELA CRISTINA GOMES NUNES - Integrante / Sérgio Luiz Gonçalves Batista - Integrante / Bruna Siqueira Corrêa - Integrante / Alessandro de Miranda Oliveira - Integrante / Gabriel da Glória Menezes - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 11

ANÁLISE DE MÉTODOS E EQUIPAMENTOS PARA AUTOMAÇÃO DA ETA COMPACTA PARA ÁGUA DOCE SUPERFICIAL

**2002 - 2005**

Descrição: Considerando os requisitos de baixo custo de implantação, baixa manutenção e indisponibilidade de operador local, iniciou-se a o projeto de automação do sistema. Foram analisadas diversas soluções tecnológicas para a base do sistema de controle. Inicialmente foi identificado o Controlador Lógico Programável (CLP) do fabricante Phoenix por poder ser programado pelas cinco linguagens de programação definidas pela IEC 61131 e ser um dos mais baratos. Por conter um servidor WEB este permite controle e operacionalidade via browser, que resultaria na ausência de um operador, sala de controle e facilidade de supervisão via internet, só é necessário que o CLP esteja próximo a um ponto de acesso a internet. Com a especificação do CLP iniciou-se a escolha dos equipamentos que têm a possibilidade de comunicação com o CLP, porém na pesquisa de preço viu-se que o valor de todos os equipamentos iria inviabilizar o protótipo, mediante a situação foi identificado a necessidade de trabalhar no desenvolvimento de alguns desses equipamentos em laboratório. O controlador ILC 150 ETH utilizado no projeto. No tratamento de água é importante que tudo esteja dentro das especificações necessárias para o seu uso com qualidade. A automação além de aumentar a confiabilidade dos processos, ainda, neste caso específico, poderá solucionar o problema de abastecimento de água em comunidades afastadas dos grandes centros. Pelas características e necessidades do projeto é viável o monitoramento na ausência de um operador, sistemas de controle e supervisão à distância, além disso se a automação for simplesmente um projeto com equipamentos já existentes, o custo do projeto passará a ser inviável por conta disso há a necessidade de pesquisar equipamentos que possam realmente ser desenvolvidos em laboratório..

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1) Graduação: (1) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Willians Salles Cordeiro - Integrante / EDUARDO CORDEIRO - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Projeto de Recuperação da base de dados PROJIR

Descrição: Recuperação e Digitalização da Base Cartográfica do PROJIR A região Norte Fluminense tem como uma de suas principais atividades econômica a indústria sucroalcooleira. Em 1981, devido às baixas produtividades da cana-de-açúcar na região, as lideranças regionais levantaram uma campanha de pressão sobre o governo federal para introdução da irrigação da cana na região, sob financiamento governamental, face ao grande custo da implantação fora do alcance do poder aquisitivo do empresariado. Na época (1981 a 1983) foi realizado um levantamento edafoclimático e elaborado um macro projeto de irrigação, coordenado pelo Instituto do Açúcar e do Alcool (IAA), através do PLANALSUCAR, e que se denominou Projeto de Irrigação e Drenagem do Norte Fluminense , PROJIR. Nesse levantamento foram estudadas na região Norte Fluminense uma área com cerca de 250.000 ha, onde foram observadas cerca de 182.000 ha aptos a irrigação. Foi elaborada uma estrutura cartográfica completa, em escalas compatíveis com as necessidades dos estudos, sendo que os serviços foram realizados no período de junho de 1981 a julho de 1982 e constaram dos seguintes produtos: >> Cobertura fotogramétrica, escala média 1/15.000 de uma área de 320.000 ha; >> Apoio de campo e implantação de uma vasta malha de pontos topográficos, materializados por marcos de concreto, distribuídos numa densidade de um marco para cada 3 km<sup>2</sup>, ou seja, um marco para cada 300 hectares; >> Cartas topográficas na escala de 1/5.000 com curvas de nível a cada metro, 1/10.000 com curvas de nível a cada dois metros e 1/25.000 com curvas de nível a cada cinco metros. Os dados acima descritos constituem dados básicos de grande importância para os mais diversos estudos, desde pequenos planejamentos a grandes projetos nas áreas de: planejamento urbano e rural; assentamentos agrícolas; irrigação e drenagem; piscicultura; estudos de reservação, manutenção e distribuição de água; zoneamento agro-ambiental; e outros..

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) /

Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Hamilton Jorge de Azevedo - Integrante / Francele de Almeida de Araújo - Integrante.

Financiador(es): Instituto Federal Fluminense - Bolsa / Fundação Estadual do Norte Fluminense - Bolsa.

Número de produções C, T & A: 9

## Membro de corpo editorial

**2014 - Atual**

Periódico: Cadernos de Extensão do Instituto Federal Fluminense

**2009 - Atual**

Periódico: Vértices (Campos dos Goitacazes)

**2007 - Atual**

Periódico: Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego

## Membro de comitê de assessoramento

<b>2021 - Atual</b>	Agência de fomento: Secretaria Estadual de Desenv. Econômico, Energia e Rel. Internacionais
<b>2021 - Atual</b>	Agência de fomento: Prefeitura Municipal de São João da Barra
<b>2020 - Atual</b>	Agência de fomento: Porto do Açú
<b>2017 - 2020</b>	Agência de fomento: FÓRUM DOS DIRIGENTES DA PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO DA REDE FEDERAL
<b>2012 - 2023</b>	Agência de fomento: Instituto Estadual de Ambiente
<b>2010 - 2023</b>	Agência de fomento: Instituto Estadual de Ambiente
<b>2020 - 2021</b>	Agência de fomento: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense
<b>2013 - 2020</b>	Agência de fomento: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense

## Revisor de periódico

<b>2017 - Atual</b>	Periódico: Revista Internacional de Ciências
<b>2007 - Atual</b>	Periódico: BOLETIM DO OBSERVATÓRIO AMBIENTAL ALBERTO RIBEIRO LAMEGO

## Revisor de projeto de fomento

<b>2021 - Atual</b>	Agência de fomento: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
---------------------	-----------------------------------------------------------------------------------

## Áreas de atuação

<b>1.</b>	Grande área: Ciências Agrárias / Área: Engenharia Agrícola / Subárea: Engenharia de Água e Solo/Especialidade: Conservação de Solo e Água.
<b>2.</b>	Grande área: Engenharias / Área: Engenharia Sanitária / Subárea: Recursos Hídricos.
<b>3.</b>	Grande área: Ciências Sociais Aplicadas / Área: Administração / Subárea: sustentabilidade.

## Idiomas

<b>Inglês</b>	, Lê Razoavelmente.
<b>Espanhol</b>	Compreende Razoavelmente, Fala Pouco, Lê Razoavelmente.

## Prêmios e títulos

<b>2023</b>	3º Lugar - Melhor Trabalho Científico - Graduação - Título: Avaliação da qualidade da água de duas lagoas de Guarus, Campos dos Goytacazes, RJ, IV Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul - ABRHidro/CBHBPSI/AGEVAP.
<b>2023</b>	CONFLICT 2023 - 2º Lugar na Área de Ciências Biológicas e Saúde - Saneamento Básico em Itaboraí: Não Universalização da Água Potável e Seus Riscos, UENF/IFF/UFF.
<b>2023</b>	CONPG 2023 - 1º LUGAR na área do PPG Doutorado em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recursos Hídricos - A inter-relação entre planejamento urbano e gestão dos recursos hídricos: a, UENF/IFF/UFF.
<b>2022</b>	Premiação do 19º Circuito de Iniciação Científica do IFFluminense (XIV CONFLICT) - Engenharias: ? 1º Lugar: João Vítor Azevedo Henriques (orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira), IFF/UENF/UFF.
<b>2022</b>	Premiação da 7ª Mostra de Pós-Graduação do IFFluminense - Doutorado AMBHIDRO: ? 1º Lugar: André Leonardo Tavares Paula (orientadores: Vicente de Paulo Santos de Oliveira e Elias Fernandes Sousa), IFF/UENF/UFF.
<b>2022</b>	Premiação da 7ª Mostra de Pós-Graduação do IFFluminense - Doutorado AMBHIDRO: 2º Lugar: Flavia Chrysostomo Silva (orientadores: Vicente de Paulo Santos de Oliveira e Thiago Rezende de Moreira Araújo), IFF/UENF/UFF.
<b>2022</b>	Melhor Trabalho, pelo 1º Lugar na área de Engenharias, no XIV Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica ? 19º Circuito de Iniciação Científica do IFFluminense, IFF/UENF/UFF.
<b>2021</b>	Menção Honrosa, pelo 2º Lugar dentre os trabalhos do curso de Doutorado Profissional (AMBHIDRO) submetido 6ª Mostra de Pós-Graduação do IFFluminense, IFF/UENF/UFF.
<b>2019</b>	1º Lugar geral da Sessão de Trabalhos de Pesquisa, Extensão ou Inovação da IV SEMANA DE MEIO AMBIENTE, Instituto Federal do Rio de Janeiro - campus Arraial do Cabo.
<b>2018</b>	Melhor Trabalho na Área Ciências Ambientais no X CONFLICT, UENF, IFF, UFF.
<b>2018</b>	1º LUGAR NO EDITAL Nº 01/2018 - PROCESSO DE SELEÇÃO DE PROJETOS DE PESQUISA E DE EXTENSÃO E SELEÇÃO DE ESTUDANTES BOLSISTAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA E DE EXTENSÃO., Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes, de 03/05/2018..
<b>2018</b>	Menção Honrosa na apresentação de Painel no VI Seminário Regional Sobre Gestão dos Recursos Hídricos, Instituto Federal Fluminense.
<b>2018</b>	VII Prêmio Crea-RJ de Trabalhos Científicos e Tecnológicos, Crea-RJ.

2017  
2017  
2017  
2016  
  
2013  
2010  
2008  
2001  
1999  
1999

Ordem Municipal do Mérito, CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPOS DOS GOYTACAZES.  
Menção Honrosa na área de Engenharias no IX CONFICT, IFFluminense, UENF e UFF.  
Moção de Aplausos e Congratulações, Câmara Municipal de Areal.  
Melhor apresentação de banner do V Seminário Regional Sobre Gestão de Recursos Hídricos ? SRHIDRO / ?Análise de metais traço em cichla orinocensis (humbolt, 1821) capturados na represa de Juturnaíba, Instituto Federal Fluminense.  
Sessão Solene pelos 20 anos da UENF, Câmara Municipal de Campos dos Goytacazes.  
Premiação como Orientador de projeto na FEITEC, INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE.  
Elogio por palestra proferida, Ministério da Educação.  
1ª tese defendida na UENF, CCTA/UENF.  
Paraninfo de formatura, Formandos do Curso de Meio Ambiente.  
Homenagem de Diretoria, AMBITAT - Cooperativa de Serviços Ambientais LTDA..

## Produções

### Produção bibliográfica

### Citações

SCOPUS	
Total de trabalhos:153	Total de citações:154
de Oliveira, Vicente de Paulo Santos Data: 14/11/2020	

### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica

1. SOUZA, LAISE NOVELLINO NUNES DE ; LUGON JUNIOR, JADER ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Influence of Climate Change on precipitation and the formulation of Rain Design in Brazil. *Fronteiras: Journal of Social, Technological and Environmental Science*, v. 12, p. 10-21, 2023.
2. DE SOUZA, NIKOLAS GOMES SILVEIRA ; DA CONCEIÇÃO, LAURA ISABEL WEBER ; SARAIVA, VICTOR BARBOSA ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; **DE PAULO SANTOS DE OLIVEIRA, VICENTE** ; JÚNIOR, JADER LUGON ; HAUSER-DAVIS, RACHEL ANN ; LOPES, RENATO MATOS ; MARTINS, SAMANTHA ESLAVA ; DE OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO . Why is the Biotic ligand model so scarcely applied in Brazil? A review. *Environmental Chemistry and Ecotoxicology*, v. 5, p. 135-144, 2023.
3. FERREIRA, M. S. ; SIQUEIRA, J. G. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; COSTA, D. A. . Análise de políticas públicas municipais de pagamento por serviços ambientais hídricos através do Índice de Avaliação de Políticas Públicas: o estado do Rio de Janeiro (Brasil) como modelo de estudo. *AGUA Y TERRITORIO JCR*, v. 23, p. e6976, 2023.
4. ZANATA, IGOR MARTINS ; **DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** ; TELLES, WAGNER RAMBALDI . O uso do software Iber para simulação de micro-habitats nos rios Pomba e Paraíba do Sul. *CUADERNOS DE EDUCACIÓN Y DESARROLLO*, v. 15, p. 7417-7442, 2023.
5. TORRES, THÁIS FERREIRA ; OLIVEIRA, DANIELA BOGADO BASTOS ; **OLIVEIRA, Vicente Paulo Santos** . A inter-relação entre os espaços livres e os recursos hídricos urbanos: uma revisão sistemática da literatura. *VÉRTICES*, v. 25, p. e25320579, 2023.
6.  FERREIRA, Maria Inês Paes ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; SAKAKI, GRAHAM ; SHAW, PAMELA . The Private Sector as a Partner for SDG 6-Related Issues in Megacities: Opportunities and Challenges in Rio de Janeiro, Brazil. *Sustainability JCR*, v. 14, p. 1597, 2022.  
**Citações:**  **WEB OF SCIENCE** 2 | 2
7. MIRANDA, EVERTON ALVES ; GARCEZ, LUIZ CARLOS FERREIRA ; OLIVEIRA, RICARDO DE ; JÚNIOR, MILTON ERTHAL ; MOURA, LUIZ GUSTAVO LOURENÇO ; CASTRO, ANA PAULA DE ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; BARCELLOS, RENATO GOMES SOBRAL . ESTUDO BIBLIOGRÁFICO SOBRE METODOLOGIAS EMPREGADAS PARA A ESTIMATIVA DE FITOPLÂNTON EM AMBIENTES NATURAIS. *FOCO (FACULDADE NOVO MILÊNIO)*, v. 15, p. e481, 2022.
8. SALES, D. S. ; LUGON JUNIOR, J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; FERREIRA, N. S. ; SILVA NETO, A. . Sensitivity analysis of atmospheric phenomena models for precipitation assessment on the Paraíba do Sul River watershed. *CIÊNCIA E NATURA*, v. 44, p. 1-35, 2022.
9. GOMES, KAREN MÁRCIA CARVALHO ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; AZEVEDO, BRENO FABRÍCIO TERRA . Avaliação do curso virtual no Moodle para a disciplina de Seminários de Formação Profissional sob a perspectiva dos alunos dos cursos técnicos presenciais do IFFluminense Campus Campos Centro. *VÉRTICES*, v. 24, p. 806-832, 2022.

10. NUNES, C. R. O. ; PRE, H. L. S. ; SILVA, K. C. ; BURLA NETO, P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ARAUJO, T. M. R. . Ionic characterization and salinity evaluation in the Paraíba do Sul River estuary, southeast, Brazil, between 2018 and 2019. REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE **JCR**, v. 55, p. 102507-1, 2022.
11. SALES, D. S. ; Junior, Jader Lugon ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . RESUMO DE DISSERTAÇÃO: ESTUDO GEOMORFOLÓGICO E HIDROLÓGICO DO RIO PARAÍBA DO SUL COM USO DE GEOTECNOLOGIAS E MODELAGEM COMPUTACIONAL PARA SIMULAÇÃO CHUVA-VAZÃO. MIX SUSTENTÁVEL (PRINT), v. 7, p. 167-167, 2021.
12. Nacif, T. S. ; VIANA, D. P. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; OLIVEIRA, D. B. B. . Caracterização Fisiográfica do Sistema Hídrico da Bacia do Rio Imbé ?Lagoa de Cima. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 15, p. 75-86, 2021.
13. RAGGI, F. ; LIMA, D. P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; DUARTE, N. F. ; OLIVEIRA JUNIOR, A. F. . Mapeamento de biótopos e qualidade da água de um trecho do córrego pintado, regional Petrovale, município de Betim/MG. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 15, p. 87-101, 2021.
14. SOARES, M. P. S. P. ; PEIXOTO, L. G. ; RODRIGUES, R. G. ; MOREIRA, Marcos Antônio Cruz ; PINEDO QUINTO JUNIOR, L. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Uma revisão bibliográfica de medidas de eficiência energética em edifícios. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 15, p. 32-47, 2021.
15. SALES, D. S. ; LUGON JUNIOR, J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SILVA NETO, A. . RAINFALL INPUT FROM WRF-ARW ATMOSPHERIC MODEL COUPLED WITH MOHID LAND HYDROLOGICAL MODEL FOR FLOW SIMULATION IN THE PARAÍBA DO SUL RIVER - BRAZIL. JOURNAL OF URBAN AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING (UFPB), v. 15, p. 188-203, 2021.
16. COSTA, DAVID DE ANDRADE ; RATAMERO, LEANDRO AMORIM ; FERREIRA, ANGÉLICA DE SOUZA ; NETO, ANTÔNIO JOSÉ DA SILVA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Tecnologias de dessalinização de águas por osmose reversa: pesquisa bibliográfica e de patentes. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 13, p. 246-260, 2020.
17. SALES, D. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; LUGON JUNIOR, J. . GEOTECNOLOGIAS COMO SUPORTE AO DIAGNÓSTICO DA DINÂMICA GEOMORFOLÓGICOFLUVIAL DO BAIXO CURSO DO RIO PARAÍBA DO SUL. MIX SUSTENTÁVEL (ONLINE), v. 6, p. 91-103, 2020.
18. CINTRA, L. S. ; NUNES, C. R. O. ; COSTA, B. B. P. ; COSTA, D. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ARAUJO, T. M. R. . MONITORAMENTO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO PARAÍBA DO SUL EM CAMPOS DOS GOYTACAZES ? RJ. HOLOS (NATAL. ONLINE) **JCR**, v. 5, p. e9564-16, 2020.
19. CORREIA, J. N. C. N. ; ARAUJO, T. M. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação, Conservação e Recuperação de Nascentes em Bacias Hidrográficas. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 14, p. 274-290, 2020.
20. SANTO, M. E. M. E. ; MENEZES, G. G. ; COELHO, M. T. M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Educação ambiental como instrumento de sensibilização à preservação de nascentes em distritos de Campos dos Goytacazes/RJ. Caderno de Extensão do Instituto Federal Fluminense, v. 4, p. 97-126, 2020.
21. SANTOS, K. P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . PERCEPÇÃO AMBIENTAL DAS COMUNIDADES AO ENTORNO DO PARQUE ESTADUAL DA LAGOA DO AÇU/RJ.. HOLOS (NATAL. ONLINE) **JCR**, v. 6, p. 1-10-16, 2020.
22. BERNARDINO, K. R. ; COSTA, D. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . O desafio do saneamento em comunidades rurais e a importância do monitoramento da qualidade da água. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 14, p. 255-273, 2020.
23. CORREIA, J. N. C. N. ; ARAUJO, T. M. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação, Conservação e Recuperação de Nascentes em Bacias Hidrográficas. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 14, p. 274-290, 2020.
24. SALES, D. S. ; LUGON JUNIOR, J. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Avaliação espaço-temporal da dinâmica de sedimentação do baixo curso do rio Paraíba do Sul por meio de sensoriamento remoto. Anais [do] ENSUS 2019 - VI 11 Encontro de Sustentabilidade em Projeto 11D/, v. 1, p. 92-105, 2019.
25. MACHADO, LETÍCIA RIBEIRO ; FERRAREZ, ADRIANO HENRIQUE ; Junior, Jader Lugon ; **DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** ; ALVES, FERNANDO CÉSAR . Uso dos efluentes da suinocultura na fertirrigação: O caso de uma agroindústria familiar. Agropecuária Científica no semi-árido, v. 15, p. 79-85, 2019.
26. OLIVEIRA, BÁRBARA BARCELLOS DE ALMEIDA LOPES ; FERREIRA DA SILVA, JOSÉ AUGUSTO ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Área de Preservação Permanente (APP) de Corpos Hídricos em Perímetro Urbano: Conflito no Uso e Ocupação das Terras no Município de Rio das Ostras/RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 13, p. 24-42, 2019.
27. NUNES, CAROLINA RAMOS DE OLIVEIRA ; MILLER, DANIELLA HONORATO MESQUITA ; ARAÚJO, THIAGO MOREIRA DE REZENDE ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO DOS SANTOS DE** . Sensibilização ambiental de alunos da educação básica do município de Varre-Sai/RJ a partir da avaliação da qualidade da água do Ribeirão Varre-Sai. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 13, p. 100-117, 2019.
28. RAMOS, ADOLFO DE SOUZA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; ARAÚJO, THIAGO MOREIRA DE REZENDE . Qualidade da água: parâmetros e métodos mais utilizados para análise de água de recursos hídricos superficiais. Holos Environment (Online), v. 19, p. 205, 2019.
29. OLIVEIRA, RONALDO EFIGENIO DE ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Evasão escolar no Campus Arraial do Cabo-IFRJ: a influência das dimensões socioeconômica e acadêmica. VÉRTICES, v. 21, p. 379-405, 2019.
30. JESUS, R. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; Oliveira, M. M. de . INTERVENÇÕES ANTRÓPICAS EM UMA BACIA HIDROGRÁFICA E CONFLITOS PELO USO DA ÁGUA: O CASO DA LAGOA FEIA. HOLOS (NATAL. ONLINE) **JCR**, v. 5, p. SN, 2019.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** 1
31. COIMBRA, R. S. C. ; MASCARENHAS, M. S. ; SARAIVA, V. B. ; SANTOS, C. R. ; LOPES, R. M. ; HAUSER-DAVIS, R. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; MOLISANI, M. M. ; ALMEIDA, M. G. ; REZENDE, C. E. ; CARVALHO, C. E. V. ; OLIVEIRA, M. M. . Metal

32. CAMPANELI, LEONARDO BERNARDO ; DA SILVA, JULIANA BARRETO ; **DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** . Percepção ambiental de pescadores e do poder público municipal sobre as mudanças no estuário do Rio Paraíba do Sul (Rio de Janeiro, Brasil). Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 12, p. 248-259, 2018.
33. OLIVEIRA, STNIO GOMES ; **SANTOS DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO** ; CRUZ MOREIRA, MARCO ANTÔNIO . Viabilidade técnica de integração da produção de biodiesel com usina de etanol na região Norte Fluminense. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 12, p. 386-410, 2018.
34. SILVEIRA, R. P. ; CARMO, S. L. V. ; PAULA, M. M. ; PURIFICACAO, L. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Tratamento de efluentes da indústria de rochas ornamentais: uma abordagem bibliométrica. REVISTA SCIENTIATEC, v. 4, p. 42-59, 2017.
35. SILVA, RENATO AGUIAR ; DA HORA, HENRIQUE REGO MONTEIRO ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** . Georeferenciamento dos Índices de qualidade da Água subterrânea na foz das bacias do Paraiba do Sul e Itabapoana (Brasil). ÁGUAS SUBTERRÂNEAS, v. 31, p. 255, 2017.
36. SOUZA JUNIOR, EDNILSON GOMES ; **SANTOS DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO** . Qualidade da Água do rio Itabapoana: Análise dos Parâmetros Físico-Químicos e Microbiológicos e Influência de Empreendimentos Hidrelétricos. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 11, p. 29-41, 2017.
37. CARMO, SÉRGIO LUÍS VIEIRA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** ; SILVEIRA, RAMIRIS PETRILHO . Uso e reúso de efluentes gerados pelas indústrias de beneficiamento de rochas ornamentais de Santo Antônio de Pádua, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 11, p. 7-28, 2017.
38. COSTA, MAXOEL BARROS ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** . Caracterização Legal, Física e Biótica do Parque Estadual da Lagoa do Açú. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 11, p. 43-58, 2017.
39. COSTA, MAXOEL BARROS ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** . Análise do uso do solo no Parque Estadual da Lagoa do Açú, Campos dos Goytacazes/RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 11, p. 31-45, 2017.
40. JUSTINO, RAFAEL BATISTA ; DOS SANTOS, MARIA ALICE MANHÃES ; LONGO, ISADORA MÉRIDA AGUIAR ; ALMEIDA, MARIANA RODRIGUES ; LUZ, RAIANY DE ABREU TINOCO ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Análises de monitoramento físico-químico e microbiológico da laguna de Iquipari. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 11, p. 47, 2017.
41. RANGEL, A. R. M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; MOREIRA, Marcos Antônio Cruz . O PROGRAMA RIO RURAL NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO: A EXPERIÊNCIA NA MICROBACIA CANAL JURUMIRIM, MUNICÍPIO DE MACAÉ. Revista Monografias Ambientais, v. 15, p. 302-322, 2016.
42. SANTOS, K. P. ; PINEDO QUINTO JUNIOR, L. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . ESTUDO DO PERFIL SOCIOECONÔMICO DAS COMUNIDADES DO ENTORNO DO PARQUE ESTADUAL DA LAGOA DO AÇU, RJ. Anais Uso Público em Unidades de Conservação, v. 4, p. 49-57, 2016.
43. MORAIS, MARLA REGINA DOMINGUES DE ; OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Impacto da ação antrópica na qualidade da água da represa de Juturnaíba - Silva Jardim/RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 10, p. 201-223, 2016.
44. SILVEIRA, RAMON PETRILHO ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** . Identificação dos impactos ambientais da ocupação irregular nas Áreas de Preservação Permanente (APP) da Bacia Hidrográfica do Rio Itabapoana. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 10, p. 179-199, 2016.
45. SOUZA JUNIOR, E. G. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Conflitos Socioambientais no Baixo Itabapoana: Estudo de Caso da PCH Pedra do Garrafão. Petróleo, Royalties e Região, v. xiv, p. 13-20, 2016.
46. ALENCAR, THAÍS DOS SANTOS ; **SANTOS DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO** ; DE OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO ; SARAIVA, VICTOR BARBOSA . Contaminação por metais pesados e hidrocarbonetos de petróleo: uma ameaça para os manguezais. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 10, p. 7-24, 2016.
47. SILVEIRA, RAMIRIS PETRILHO ; **DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** ; DO CARMO, SÉRGIO LUIS VIEIRA . Estudo dos efluentes gerados no processo de beneficiamento de rochas ornamentais em Santo Antônio de Pádua/RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 10, p. 41-66, 2016.
48. **OLIVEIRA, V.P.S.**; FERREIRA, M. C. R. ; BRANCO, H. C. B. M. ; SILVA, R. S. P. . Céu Aberto. Cadernos de Extensão, v. 2, p. 13-24, 2016.
49. BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; MANHÃES, CARMEN MARIA COIMBRA ; FRANCELINO, FRANCISCO MAURICIO ALVES ; SANTOS, JOICE CLEIDE OLIVEIRA RITA ; COLUCCI, MARIO CELSO ; FONTES, SUELENI CARVALHO . Characterization of the socioeconomic and agricultural production process of farmers in the watershed of the Rio Doce, São João da Barra, RJ. Vértices, v. 17, p. 149-162, 2015.
50. GOMES FILHO, H.R. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; MOREIRA, M.A.C. . Uso de Águas de Poços Freáticos em Campos dos Goytacazes- RJ: Solução ou Problema?. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 49-67, 2015.
51. COELHO, A.A. ; SATHER, L.F. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Avaliação de Coliformes Termotolerantes nas Águas do Sistema Vigário-Campelo-Cataia na Baixada Campista (RJ). Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 69-81, 2015.
52. SOUZA JUNIOR, E.G. ; VILELA, L.R. ; ASSIS, L.C. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Diagnóstico Ambiental do Município de Bom Jesus do Itabapoana/RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 83-98, 2015.
53. BURLA, R.S. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; COSTA, L.M. ; MANHÃES, C.M.C. ; SANTOS, J.C.O.R. ; COLUCCI, M.C. ; FRANCELINO, F.M.A. . Avaliação do Processo de Salinização da Água na Microbacia do Rio Doce, São João da Barra-RJ, em

54. RODRIGUES, M.T. ; SARAIVA, V.B. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; OLIVEIRA, M.M. ; ALMEIDA, M.G. . Mercury: Biogeochemical and Toxicological Aspects and Levels Found in Marine Fish in the Southern Brazilian Coast. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 99-118, 2015.
55. SANTOS, K.P. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; FREITAS, L.N. ; BATISTA, S.L.G. ; MENEZES, G.G. . Determinação dos Parâmetros Físico-Químicos e Microbiológicos da Lagoa do Açúcar, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 7-16, 2015.
56. OLIVEIRA, V.S.C. ; TEIXEIRA, P.C. ; LOUVISSE, A.T. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Monitoramento Ambiental da Qualidade da Água da Bacia Hidrográfica do Rio Macabu Através de Indicadores Físico-Químicos. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 17-32, 2015.
57. SATHLER, L.F. ; COELHO, A.A. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; LOUVISSE, A.T. . Avaliação de Quatro Parâmetros Físico-Químicos das Águas do Sistema Vigário-Campelo-Cataia na Baixada Campista, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 33-44, 2015.
58. SOARES, A.M. ; ZANETTE, G.B. ; BATISTA, S.G. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; SARAIVA, V.B. ; MARCUSSI, A.P.S. ; OLIVEIRA, M.M. . Avaliação Bacteriológica da Água Associada ao Cultivo de Mexilhões Perna Perna da Praia Rasa, Armação dos Búzios (RJ). Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 45-58, 2015.
59. TEIXEIRA, P.C. ; COELHO, V.S. ; LOUVISSE, A.T. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Estudo da Contaminação Microbiológica na Bacia Hidrográfica do Rio Macabu, Norte do Estado do Rio de Janeiro. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 59-68, 2015.
60. SANTOS, K.P. ; QUINTO JUNIOR, L.P. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Análise dos Conflitos Socioambientais do Parque Estadual da Lagoa do Açúcar/RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 91-105, 2015.
61. GESUALDI JÚNIOR, ANTONIO ; SALES, ÉRIKA SÁ VIANA ; FREITAS, RAFAEL SOUZA ; HENRY, FÁBIO DA COSTA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; GESUALDI, ANA CRISTINA LADEIRA DE SOUZA . Effects of heat stress on the physiological parameters and productivity of hair sheep in tropical and coastal environments. Revista Brasileira de Zootecnia (Online) **JCR**, v. 43, p. 556-560, 2014.
- Citações:** **WEB OF SCIENCE**® 10 | 11
62. TEIXEIRA, MIRIAN CELESTE SALIH ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Environmental assessment of rainwater in the Baixada Campista: a case study of drainage channels and impacts of the transposition on the lower course of the Paraíba do Sul River. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 8, p. 63-74, 2014.
63. QUINTANILHA, GLAYCE JUNQUEIRA ; FERREIRA, RAFAELA CRUZ ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Proposal for the establishment of a private natural heritage in the town of Manguinhos, in São Francisco do Itabapoana / RJ, with emphasis on environmental education. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 8, p. 101-117, 2014.
64. GOMES FILHO, H.R. ; ROCHA, E.F.C. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Produção e consumo de água dessalinizada em plataforma de petróleo. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 8, p. 9-17, 2014.
- Citações:** 1
65. NUNES, T.C.G. ; MENEZES, G.G. ; CORRÊA, B.S. ; FRANCELINO, F.M.A. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . A abordagem da qualidade da água do Rio Paraíba do Sul na educação ambiental na UPEA, Campos dos Goytacazes, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 8, p. 19-32, 2014.
66. FREITAS, L.N. ; FERREIRA, M.I.P. ; PINHEIROS, K. ; MELLO, D.S. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Barragem e transposição do Rio Macabu: conflitos gerados pelo uso da água e a integração de bacias hidrográficas no gerenciamento de recursos hídricos. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 8, p. 57-75, 2014.
67. SIMÕES, TAYNÁ DE SOUZA GOMES ; NUNES, TÂMMELA CRISTINA GOMES ; CORRÊA, BRUNA SIQUEIRA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Use of physicochemical and microbiological parameters as a tool in the implementation of an environmental education project in Cazumbá - São João da Barra , RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 31-48, 2013.
68. OLIVEIRA, KARLA CABRAL ; ROSA, RICARDO ROZEMBERG ; NUNES, TÂMMELA CRISTINA GOMES ; SIMÕES, TAYNÁ DE SOUZA GOMES ; SOUZA, Elias Fernandes de ; OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO DE ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** . Physicochemical and microbiological analysis of water alternatively transported for rural consumption in the 5th and 6th district of São João da Barra, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 49-67, 2013.
69. CORRÊA, BRUNA SIQUEIRA ; NUNES, TÂMMELA CRISTINA GOMES ; SIMÕES, TAYNÁ DE SOUZA GOMES ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; Silva, Ivanilton Ribeiro da ; MACIEL, CRISTIANO PEIXOTO ; SOUZA, THÁIS NACIF DE . Monitoring physicochemical and microbiological parameters in four lagoons in São João da Barra, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 69-78, 2013.
70. TEIXEIRA, TADEU ; TEIXEIRA, MIRIAN CELESTE SALIH ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . A capture of rainwater: educating for sustainable consumption is necessary. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 85-100, 2013.
71. SILVA, RENATO AGUIAR ; **OLIVEIRA, VICENTE SANTOS** ; SIMÕES, TAYNÁ DE SOUZA GOMES ; FERREIRA, RAFAELA CRUZ . Socioenvironmental aspects of the water management of shallow wells in São Francisco de Itabapoana, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 115-137, 2013.
72. VIANA, LACI GONÇALVES ; DIAS, DAYANA FREITAS DOS SANTOS ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO DE . Water quality of the Lagoa do Taí in São João da Barra, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 139-151, 2013.
- 73.

VIANA, L. G. ; DIAS, D. F. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Water Quality Index (WQI) of the Lagoa do Taí, São João da Barra, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 119-219, 2013.

74. MACIEL, C. P. ; Glayce Junqueira Quintanilha ; Werneck, Laert Guerra ; Braga, Priscila Manhaes ; Fulgêncio, Alvaro Goulart ; OLIVEIRA, KARLA CABRAL DE ; Tudesco, Caroline Cabral ; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; Sales, Claudio Wagner ; Cananéa, Bruno Lopes ; Precioso, Carlos Henrique de Oliveira ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; PINEDO QUINTO JUNIOR, L. . Diagnóstico multidisciplinar de um ambiente de trabalho rural em Varre-Sai - RJ, como subsídio à construção coletiva de soluções. Vértices (Campos dos Goitacazes), v. 14, p. 7-18, 2012.
75. SOUZA, C. F. ; Ribeiro, Edinalda Maria da Silva ; ARAUJO, E. R. L. ; Carvalho, O. M. F. de ; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; COELHO, S. F. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; MARTINS, W. C. C. . O Programa CERTIFIC Pesca do Instituto Federal Fluminense - campus Campos-Centro e UPEA: relato de uma experiência educacional de certificação. Vértices, v. 14, p. 299-312, 2012.
76. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Carvalho, O. M. F. de ; MANSUR, L. C. ; RIBEIRO, M. B. T. ; SILVEIRA, M. V. ; SOUTO FILHO, J. T. D. . Avaliação das condições socioeconômicas e de saúde dos trabalhadores da pesca, participantes do Programa CERTIFIC/PESCA, regional Campos dos Goytacazes, RJ. Vértices, v. 14, p. 47-59, 2012.
77. BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; SILVA NETO, Romeu e ; Werneck, Laert Guerra ; MACIEL, C. P. ; SILVA, R. A. ; PESSANHA, H. M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Análise das condicionantes socioeconômicas e ambientais para a implantação da silvicultura nas regiões Norte e Noroeste Fluminense. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 6, p. 85-113, 2012.
78. QUINTANILHA, GLAYCE JUNQUEIRA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Digital terrain model: allowance for zoning areas subject to flooding of planning and public Baixada Campista / North Fluminense - Rio de Janeiro. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 6, p. 93-116, 2012.
79. NUNES, TÂMMELA CRISTINA GOMES ; SIMÕES, TAYNÁ DE SOUZA GOMES ; CORRÊA, BRUNA SIQUEIRA ; CORDEIRO, WILLIAMS SALLES ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Diagnosis of water quality: a way of developing environmental education in São João da Barra, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 6, p. 117-136, 2012.
80. NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação da Qualidade da Água Subterrânea Utilizada nos Distritos de Campos dos Goytacazes-RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 5, p. 113-129, 2011.
81. Glayce Junqueira Quintanilha ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Zoneamento de Áreas Sujeitas a Inundações na Baixada Campista-Norte Fluminense com o Auxílio do Geoprocessamento. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 5, p. 163-175, 2011.
82. PEDROZA, Elaine dos Santos ; SILVA, L. B. ; SAMPAIO, S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Recuperação Ambiental de Cava com Espécies Nativas Florestais no Norte Fluminense. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 5, p. 189-198, 2011.
83. **OLIVEIRA, V. P. S.**; MACIEL, C. P. ; PINEDO QUINTO JUNIOR, L. . Management of household waste on a farm in the municipality of Varre-Sai, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 5, p. 109-123, 2011.
84. ZANETTI, Sidney S. ; SILVA, José Márcio Alves da ; SOUSA, Elias Fernandes de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ALMEIDA, Frederico Terra de . Modelagem hidrológica em microbacia hidrográfica Parte I: Aprimoramento do modelo HidroBacia. Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental **JCR**, v. 13, p. 429-434, 2009.
85. ZANETTI, Sidney S ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SOUSA, Elias Fernandes de ; ALMEIDA, Frederico Terra de ; SUGAWARA, M. T. ; SILVA, José Márcio Alves da . Modelagem hidrológica em microbacia hidrográfica Parte II: Teste do modelo HidroBacia. Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental **JCR**, v. 13, p. 435-442, 2009.
86. Nacif, T. S. ; TERRA, Ricardo Pacheco ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Implantação do Complexo Portuário do Açu e atividade de pesca artesanal marinha do Norte Fluminense: um conflito socioambiental. Vértices (Campos dos Goitacazes), v. 3, p. 23-30, 2009.
87. ★ ZANETTI, Sidney S ; SOUSA, Elias Fernandes de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ALMEIDA, Frederico Terra de ; BERNARDO, S. . Estimating Evapotranspiration Using Artificial Neural Network and Minimum Climatological Data. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING **JCR**, v. 133, p. 83-89, 2007.
- Citações: **WEB OF SCIENCE** 148 | 174
88. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PEREIRA, J. M. S. ; AZEVEDO NETO, J. A. ; RIBEIRO, R. F. M. ; GESUALDI JUNIOR, A. . A discussão da política ambiental no Plano Diretor de São João da Barra. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 1, p. 21-29, 2007.
89. **OLIVEIRA, V. P. S.**; AZEVEDO, Jefferson Manhães de ; Pereira, L. A. C. . A implantação da unidade de pesquisa e extensão agro-ambiental (UPEA) do CEFET Campos. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 1, p. 47-51, 2007.
90. ★ **OLIVEIRA, V. P. S.**; ZANETTI, Sidney Sara ; PRUSKI, Fernando Falco . CLIMABR: modelo para a geração de séries sintéticas de precipitação - Parte I. REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL (IMPRESSO) **JCR**, Campina Grande-PB, v. 9, p. 356-363, 2005.
91. ★ **OLIVEIRA, V. P. S.**; ZANETTI, Sidney Sara ; PRUSKI, Fernando Falco . CLIMABR: modelo para a geração de séries sintéticas de precipitação - Parte II. REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL (IMPRESSO) **JCR**, Campina Grande-PB, v. 9, p. 349-355, 2005.
92. BAENA, L. G. N. ; PRUSKI, Fernando Falco ; MOREIRA, Michel Castro ; SOUZA, V. B. C. ; ZANETTI, Sidney Sara ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Programa Computacional para Geração de Séries de Dados Climáticos. Engenharia na Agricultura, Viçosa-MG, v. 13, p. 210-220, 2005.
93. **OLIVEIRA, V. P. S.**; BERNARDO, S. . Avaliação do sistema de irrigação por sulco da Fazenda do Alto em Campos dos Goytacazes-RJ. Irriga (Botucatu), BOTUCATU, v. 2, n.3, p. 140-151, 1997.

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**; FERREIRA, C. M. A. (Org.) . Federal network of vocational, scientific and technological education against Covid-19. 1ª. ed. Campos dos Goytacazes: Essentia, 2020. v. único. 191p .
2. XAVIER, D. R. (Org.) ; ANDRADE, I. B. (Org.) ; **OLIVEIRA, V. P. S.** (Org.) . Experiências exitosas da Reditec 2018: trabalhos premiados [recurso eletrônico]. 1. ed. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2019. v. 1. 378p .
3. LOPES, G. G. (Org.) ; Junior, Jader Lugon (Org.) ; LISBO, J. C. (Org.) ; LUMBRERAS, M. J. (Org.) ; ANDRADE, O. F. (Org.) ; BASTOS, P. A. M. B. (Org.) ; FERNANDES, R. R. (Org.) ; LOPES, T. N. L. S. (Org.) ; ALMEIDA, T. R. V. E. (Org.) ; **OLIVEIRA, V.P.S.** (Org.) . Cadernos de Extensão. 1. ed. Campos dos Goytacazes: Essentia Editora, 2014. v. 1. 231p .
4. MENDONÇA, José Carlos ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ALVAREZ, Oscar Hugo Navia ; CARVALHO, Divaldo ; FAGUNDES, Luciana Ferreira . Expedição ao Rio Paraíba do Sul. 1. ed. Campos dos Goytacazes: FENORTE, 2001. v. 1. 57p .

### Capítulos de livros publicados

1. VIDIGAL, J. G. ; XAVIER, D. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; PORTILHO, A. S. . IMPLANTAÇÃO DO CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO EXTENSIONISTA: CULTURA, PATRIMÔNIO E EDUCAÇÃO: DIÁLOGOS NO TERRITÓRIO. In: Régia Lúcia Lopes; Renato Tannure Rotta de Almeida. (Org.). 10 ANOS DE EXTENSÃO NA REDE FEDERAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL. 1ed.Campos dos Goytacazes: Essentia, 2021, v. 1, p. 20-40.
2. SILVA, E. S. ; SANTOS, C. R. ; PAIVA, R. O. ; MURATA, M. M. ; MOES, A. P. C. ; SILVA, R. R. ; BERENGER, J. N. ; FIQUEIREDO, E. C. P. ; SARAIVA, V. B. ; Oliveira, M. M. de ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Efeito protetor das esterases em tilápias do Nilo (*Oreochromis niloticus*) expostas ao organofosforado Masoten®. In: Maria Inês Paes Ferreira; Guilherme Sardenberg Barreto; Jader Lugon Junior; José Augusto Ferreira Silva; Marcos Paulo Figueiredo Barros. (Org.). Engenharia e ciências ambientais: contribuições à gestão ecossistêmica. 1ed.Campos dos Goytacazes: Essentia Editora, 2019, v. 1, p. 283-295.
3. Barroso, Glenda Camila ; Silva, Leonardo Bernado Campanelli da ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . ANALYSIS OF THE CORRELATION BETWEEN SALINITY AND ENVIRONMENTAL VARIABLES IN THE ESTUARY OF THE PARAÍBA DO SUL RIVER - BRAZIL. In: Tayronne de Almeida Rodrigues; João Leandro Neto; Dennyura Oliveira Galvão. (Org.). As Ciências do Mar em todos os seus Aspectos. 1ed.Ponta Grossa, PR: Atena Editora, 2019, v. , p. 103-117.
4. ALEXANDRIA, A. R. ; LEITE, H. J. D. ; CO, M. A. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Polos de Inovação dos Institutos Federais. In: Ruberley Rodrigues de Souza. (Org.). Pesquisa, pós-graduação e inovação na Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica. 1ed.Goiania: Editora IFG, 2017, v. unico, p. 1-296.

### Textos em jornais de notícias/revistas

1. FERNANDES, J. ; FERRAZ, T. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Comitê lança Atlas da Bacia Hidrográfica do Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana. Revista Quatro Águas, Resende, p. 26 - 27, 17 dez. 2020.
2. SIQUEIRA, J. G. ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Editorial. Quatro Águas, p. 1 - 36, 11 dez. 2018.
3. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Gestão das águas no Rio Paraíba do Sul II. Folha da Manhã, Campos dos Goytacazes-RJ, 31 jul. 2003.
4. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Gestão das águas no Paraíba do Sul. Gente&Notícias (on line), Campos dos Goytacazes, 23 maio 2003.
5. **OLIVEIRA, V. P. S.**. O Campo Esquecido. O Diário, Campos dos Goytacazes, p. 02 - 02, 17 maio 2003.
6. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Gestão das águas no Paraíba do Sul. Folha da Manhã, Campos dos Goytacazes, p. 02 - 02, 16 maio 2003.
7. **OLIVEIRA, V. P. S.**. A contínua degradação ambiental no rio Paraíba do Sul. FOLHA DA MANHÃ, CAMPOS DOS GOYTACAZES, 19 abr. 2003.
8. **OLIVEIRA, V. P. S.**. O Campo Esquecido. Folha da Manhã, Campos dos Goytacazes-RJ, 03 abr. 2003.
9. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Ecossistemas do Norte Fluminense. INFORMATEC, Campos dos Goytacazes, , v. 1, p. 5 - 5, 01 jul. 2002.

### Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. SOUZA, L. N. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; LUGON JUNIOR, J. ; TELLES, W. R. . REVISÃO SISTEMÁTICA PELO PARSIFAL® DAS EQUAÇÕES E FORMULAÇÕES UTILIZADAS NO SOFTWARE MOHID LAND® PARA SIMULAÇÃO DA POLUIÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS POR FERTILIZANTE. In: Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade, 2023, Seropédica. Anais Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade, 2022. v. 11. p. 584860-584869.
2. ALMEIDA, I. S. P. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; LUGON JUNIOR, J. . ANÁLISE HIDROLÓGICA QUANTO AOS ASPECTOS DE SALINIZAÇÃO DO CANAL ENGENHEIRO ANTONIO RESENDE: CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE EM SÃO FRANCISCO DO ITABAPOANA - RJ. In: IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul, 2023, CAMPOS DOS GOYTACAZES. IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul. Porto Alegre: ABRHidro, 2023. v. unico. p. 1.
3. PEIXOTO, L. G. ; SANTANA, E. M. ; FIDELIS, S. C. ; BERNARDINO, K. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ARAUJO, T. M. R. . AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DA LAGOA DO VIGÁRIO EM CAMPOS DOS GOYTACAZES/RJ ATRAVÉS DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E MICROBIOLÓGICOS. In: IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul, 2023, CAMPOS DOS GOYTACAZES. IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul. Porto Alegre: ABRHidro, 2023. v. unico.
4. TERRA, J. V. F. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ALMEIDA, L. C. . Avaliação da qualidade da água de duas lagoas de Guarus, Campos dos Goytacazes, RJ. In: IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul, 2023, CAMPOS DOS GOYTACAZES. IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul. Porto Alegre: ABRHidro, 2023. v. unico.
5. TERRA, J. V. F. A. ; RIBEIRO, A. F. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação da qualidade da água de três lagoas e no Pontal de Atafona, São João da Barra, RJ. In: IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul, 2023, CAMPOS DOS GOYTACAZES. IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul. Porto Alegre: ABRHidro, 2023. v. unico.
6. RIBEIRO, J. P. ; ARAUJO, T. M. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avanço da salinização nas regiões costeiras do mundo, do Brasil e do Baixo Paraíba do Sul. In: IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul, 2023, CAMPOS DOS

7. PAULA, A. L. T. ; MARCIANO, C. R. ; BARBOSA, T. R. L. ; SOUSA, Elias Fernandes de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . MODELAGEM DA RETENÇÃO DE ÁGUA NO SOLO SOB DIFERENTES ESPÉCIES FLORESTAIS NA FLORESTA ESTADUAL JOSÉ ZAGO-RJ. In: IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul, 2023, CAMPOS DOS GOYTACAZES. IV SRHPS - Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul. Porto Alegre: ABRHidro, 2023. v. unico.
8. JESUS, R. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SOUSA, Elias Fernandes de ; BARROS JUNIOR, W. W. . CARACTERIZAÇÃO FISIAGRÁFICA PARA APOIO NA AVALIAÇÃO DE RISCO DE ENCHENTES NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO IMBÉ/RJ. In: 17º Congresso Brasileiro de Geologia de Engenharia e Ambiental, 2022, Belo Horizonte. 17º Congresso Brasileiro de Geologia de Engenharia e Ambiental, 2022.
9. BARROS JUNIOR, W. W. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; LUGON JUNIOR, J. ; JESUS, R. R. . USO DAS GEOTECNOLOGIAS PARA CARACTERIZAÇÃO FISIAGRÁFICA DE BACIA HIDROGRÁFICA: estudo de caso na bacia do rio Sana, afluente do rio Macaé, RHVIII ? RJ. In: 18º Congresso Nacional de Meio Ambiente, 2021, Poços de Caldas. Anais 18º Congresso Nacional de Meio Ambiente de Poços de Caldas 2021, 2021. v. 13. p. 134-142.
10. SOUZA, L. N. N. ; TELLES, W. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SILVA, E. R. ; LUGON JUNIOR, J. . ANÁLISE ESTATÍSTICA DE PERÍODO DE SECA E ESTIAGEM ATRAVÉS DE SÉRIES HISTÓRICAS. In: 10º Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade, 2021, Três Rios(RJ). 10º Anais Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade, 2021.
11. AZEVEDO, B. C. ; LUGON JUNIOR, J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SILVA, L. B. C. . CARACTERIZAÇÕES DE USO DA TERRA E FISIAGRÁFICA DA MICROBACIA Córrego da Conquista no Município de Apiacá-ES. In: 10º Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade, 2021, Três Rios(RJ). 10º Anais Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade, 2021.
12. SANTO, M. E. M. E. ; LUGON JUNIOR, J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . SOLUÇÕES PARA AGRICULTURA DE PRECISÃO COM USO DE GEOPROCESSAMENTO NO SETOR CAFEICULTOR DA REGIÃO NOROESTE FLUMINENSE.. In: 10º Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade, 2021, Três Rios(RJ). 10º Anais Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade, 2021.
13. AZEVEDO, B. C. ; ZANATA, I. M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; TELLES, W. R. . ANÁLISE AMBIENTAL DA MICROBACIA DA PONTE SECA, LOCALIZADA NA CIDADE DE APERIBÉ-RJ. In: 10º Anais Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade, 2021. In: 10º Anais Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade. Anais, 2021.
14. CRAVINHO, A. O. ; BORGES, T. N. ; ARAUJO, T. M. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . ANÁLISE ESTATÍSTICA DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DE ÁGUA DE UM PONTO DO RIO ITABAPOANA NO PERÍODO DE 2014 A 2019. In: Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade (SIGABI), 2020, Três Rios/RJ. 9º Anais Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade ISSN 2525-4928, 2020. v. unico. p. 1-1.
15. SOUZA, L. N. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; COSTA, B. B. F. ; TELLES, W. R. ; FERREIRA, N. S. ; LUGON JUNIOR, J. . APLICAÇÃO DE MODELAGEM HÍDRICA NA ADOÇÃO DE TÉCNICAS DE DRENAGEM URBANA SUSTENTÁVEL. In: Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade (SIGABI), 2020, Três Rios/RJ. 9º Anais Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade ISSN 2525-4928. Três Rios/RJ, 2020. v. unico. p. 1-1.
16. NUNES, C. R. O. ; PRE, H. L. S. ; MENEZES, G. G. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ARAUJO, T. M. R. . INTERFERÊNCIA DA VAZÃO NA CONCENTRAÇÃO DE ÍONS PRÓXIMO À FOZ DO RIO PARAÍBA DO SUL, RJ. In: XXIII SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HIDRÍCOS, 2019, Foz de Iguaçú. Anais do XXIII SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HIDRÍCOS. Foz de Iguaçú: ABRH, 2019. v. unico.
17. JESUS, R. R. ; BARROS JUNIOR, W. W. ; Oliveira, M. M. de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . VARIAÇÃO DO ESPELHO D'ÁGUA DA LAGOA DA RIBEIRA, QUISSAMÃ-RJ: A POSSÍVEL RELAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE CONTROLE DE NÍVEL DA LAGOA FEIA. In: Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade (SIGABI), 2019, Três Rios/RJ. 8º Anais Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade ISSN 2525-4928. Três Rios/RJ: Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade (SIGABI), 2019. v. unico. p. 1-1.
18. **OLIVEIRA, V. P. S.**; MENEZES, G. ; COELHO, M. T. M. ; SANTO, M. E. M. E. . DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE NASCENTES NOISTRITO DE IBITIOCA EM CAMPOS DOS GOYTACAZES-RJ. In: VII Prêmio Crea-RJ de Trabalhos Científicos e Tecnológicos 2018, 2018, Rio de Janeiro. Anais de trabalhos premiados: VII Prêmio Crea-RJ de Trabalhos Científicos e Tecnológicos 2018 ? RJ, 2018 - E-BOOK PREMIADOS DE TRABALHOS. Rio de Janeiro: Crea-RJ, 2018. v. 1. p. 71-72.
19. SANTOS, K. P. ; MELLO, Dalila Silva ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Barragem e Transposição do Rio Macabu: Barragem e Transposição do Rio Macabu: Conflitos Gerados Pelo Uso da Barragem e Transposição do Rio Macabu: Conflitos Gerados Pelo Uso da Barragem e Transposição do Rio Macabu: Conflitos Gerados Pelo Uso da Barragem e Transposição do Rio Macabu: Conflitos Gerados Pelo Uso da Barragem e Trans. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
20. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Batista, S. L. G. ; OLIVEIRA, A. M. ; NUNES, T. C. G. ; SILVA, K. S. . Estudo de Viabilidade técnica, econômica e social de uma estação compacta de tratamento de efluentes de baixo custo para pequenas comunidades. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
21. SILVA, R. R. ; PESSANHA, A. C. ; FREITAS, L. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação ambiental e da gestão de recursos hídricos na bacia hidrográfica do rio Macabu. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
22. TEIXEIRA, M. C. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Da abundância à escassez de água doce na planície Goitacá sob a ótica da fragilidade ambiental do rio Paraíba do Sul. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
23. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SANTOS, K. P. ; SILVA, R. R. ; SOUZA, L. C. ; PESSANHA, A. C. ; FERNANDES, R. S. . Qualidade da Água na Bacia do Rio Macabu e Aspectos Socioeconômicos, Ambientais e de Saúde Pública. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
24. NUNES, T. C. G. ; Corrêa, B. S. ; MENEZES, G. ; FRANCELINO, F. M. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . A qualidade da água do rio Paraíba do Sul: uma proposta de educação ambiental na UPEA. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
- 25.

NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; PEZARINO, R. S. ; Cordeiro, W. ; ROSA, RICARDO ROZEMBERG ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DA ÁGUA SUBTERRÂNEA UTILIZADA NOS DISTRITOS DE CAMPOS DOS GOYTACAZES-RJ. In: XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS E XVII ENCONTRO NACIONAL DE PERFURADORES DE POÇOS, 2010, SÃO LUIZ-MA. ANAIS DO XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS E XVII ENCONTRO NACIONAL DE PERFURADORES DE POÇOS, 2010. v. UNICO.

26. SILVA, Bricio Marcelino da ; PEDROZA, Elaine dos Santos ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Caracterização química do solo das cavas de argila no Baixo Paraíba visando a restauração das áreas de reserva legal.. In: 2º Seminário de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Paraíba do Sul: Recuperação de Áreas Degradadas, Serviços Ambientais e Sustentabilidade ? SERHIDRO, 2009, TAUBATE-SP. Anais II Seminário de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Paraíba do Sul: Recuperação de Áreas Degradadas, Serviços Ambientais e Sustentabilidade. TAUBATE-SP, 2009. v. UNICO. p. 625-632.
27. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Maciel, M. . Estudo de Perdas de Água e Solo em uma Microbacia do Paraíba do Sul. In: I Seminário Regional Sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2007, Campos dos Goytacazes. I Seminário Regional Sobre Gestão dos Recursos Hídricos, 2007.
28. AZEVEDO, Jefferson Manhães de ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Discussão da Sustentabilidade Regional no Programa de Mestrado Profissional em Engenharia Ambiental do CEFET CAMPOS. In: 2º Congresso Acadêmico de Meio Ambiente e Desenvolvimento (CADMA 2006), 2006, Niterói. Anais do II Congresso Acadêmico de Meio Ambiente e Desenvolvimento, 2006. v. único.
29. Chagas, Leonardo Barcelos ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . As causas que levaram a redução do espelho d'água da Lagoa Feia (LF) no Norte do estado do Rio de Janeiro. In: 2º Congresso Acadêmico de Meio Ambiente e Desenvolvimento (CADMA 2006), 2006, Niterói. Anais do II Congresso Acadêmico de Meio Ambiente e Desenvolvimento. Niterói, 2006. v. único.
30. CARVALHO, Frederico de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SAMPAIO, C. M. F. G. ; FERNANDEZ, A. T. . Avaliação dos Impactos Ambientais Sofridos pelos Pescadores em Virtude do Acidente Provocado pela Cataguazes de Papel na Bacia do Rio Paraíba do Sul. In: 2º Congresso Acadêmico de Meio Ambiente e Desenvolvimento (CADMA 2006), 2006, Niterói - RJ. Anais do II Congresso Acadêmico de Meio Ambiente e Desenvolvimento. Niterói, 2006. v. único.
31. **OLIVEIRA, V. P. S.**; ZANETTI, Sidney Sara ; ALMEIDA, Frederico Terra de ; SOUSA, Elias Fernandes de . Estudos Hidrológicos em Microbacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul. In: VIII ENGEMA - Encontro Nacional sobre Gestão Empresarial e Meio Ambiente, 2005, Rio de Janeiro. VIII ENGEMA - Encontro Nacional sobre Gestão Empresarial e Meio Ambiente - Responsabilidade Socioambiental num Mundo Globalizado. Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 2005. v. único. p. 252-252.
32. **OLIVEIRA, V. P. S.**; CARVALHO, Frederico de ; SOUZA, Wanderson Primo de . Diagnóstico Ambiental do Sistema Flúvio-Lacustre Lagoa de Cima. In: VIII ENGEMA - Encontro Nacional sobre Gestão Empresarial e Meio Ambiente, 2005, Rio de Janeiro. VIII ENGEMA - Encontro Nacional sobre Gestão Empresarial e Meio Ambiente - Responsabilidade Socioambiental num Mundo Globalizado. Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 2005. v. unico.
33. OLIVEIRA, Rose Mara Soares Corrêa de ; PRINS, C. L. ; ANDRADE, Marco Aurélio Silva ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Levantamento de plantas medicinais em comunidade no Norte Fluminense. In: VIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA, 2005, Rio de Janeiro. Revista Brasileira de Extensão Universitária, 2005. v. único.
34. OLIVEIRA, Rose Mara Soares Corrêa de ; PRINS, C. L. ; ANDRADE, Marco Aurélio Silva ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Projeto Farmácia Viva - artesanato com plantas medicinais. In: VIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA, 2005, Rio de Janeiro. Revista Brasileira de Extensão Universitária, 2005. v. único.
35. VIEIRA, E. ; ALMEIDA, Frederico Terra de ; CANELA, Maria Cristina ; CRESPO, Hélio Júnior de Souza ; ALVES, Maria da Glória ; ZANETTI, Sidney Sara ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; TIBANA, Sérgio ; SANTOS JÚNIOR, Elias Lira . Diagnóstico da Qualidade de água para irrigação em uma microbacia do rio Paraíba do Sul com auxílio de geoprocessamento. In: XVI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos, 2005, João Pessoa. Anais - XVI Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos, 2005. v. único.
36. ZANETTI, Sidney S ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; BRANCO, Luiz Marcelo Maciel ; SOUSA, Elias Fernandes de . Geração De Modelo Digital de Terreno (MDT) Utilizando Sistema De Posicionamento Global (GPS) para o Planejamento Agro-Ambiental de uma Microbacia Hidrográfica. In: 1º Congresso Acadêmico sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento do Rio de Janeiro, 2004, Rio de Janeiro. Cadma 2004. Rio de Janeiro: Gráfica da Fundação Getúlio Vargas, 2004. v. único.
37. OLIVEIRA, Rose Mara Soares Corrêa de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ANDRADE, Marco Aurélio Silva de . Implantação de ? Farmácia Viva? Comunitária em Área de Risco Ambiental. In: 1º Congresso Acadêmico sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento do Rio de Janeiro, 2004, Rio de Janeiro. Cadma 2004. Rio de Janeiro: Gráfica da Fundação Getúlio Vargas, 2004. v. único. p. 162-162.

### Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. VILACA, D. R. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . HIDROGRAFIA DA BAIXADA CAMPISTA: POTENCIALIDADES PARA A EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM SÃO JOÃO DA BARRA/RJ. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
2. TEIXEIRA, T. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . CAPTAR ÁGUA DE CHUVA É VIÁVEL. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades., 2014. v. unico.
3. OLIVEIRA, KARLA CABRAL DE ; ROSA, RICARDO ROZEMBERG ; NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; SOUSA, Elias Fernandes de ; Oliveira, M. M. de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DE ÁGUA TRANSPORTADAS DE MODO ALTERNATIVO AO CONSUMO DE COMUNIDADES RURAIS DO 5º E 6º DISTRITOS DE SÃO JOÃO DA BARRA. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Buzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
4. TEIXEIRA, T. ; TEIXEIRA, M. C. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . CAPTAÇÃO DE ÁGUA DA CHUVA: EDUCAR PARA O CONSUMO SUSTENTÁVEL É PRECISO. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Buzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
5. NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; Corrêa, B. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . DIAGNÓSTICO DA QUALIDADE DA ÁGUA: UMA FORMA PARA DESENVOLVER EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM SÃO JOÃO DA BARRA/RJ. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE

6. CORRÊA, B. S. ; NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; Silva, Ivanilton Ribeiro da ; MACIEL, C. P. ; Nacif, T. S. . MONITORAMENTO DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E MICROBIOLÓGICOS EM QUATRO LAGOAS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA BARRA - RJ. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Buzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
7. SOUZA, C. F. ; CAETANO, G. B. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Buzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
8. SIMÕES, T. S. G. ; NUNES, T. C. G. ; CORRÊA, B. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . USO DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E MICROBIOLÓGICOS COMO FERRAMENTA NA IMPLEMENTAÇÃO DE PROJETO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM CAZUMBÁ ? SÃO JOÃO DA BARRA/RJ. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Buzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
9. FERREIRA, R. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS DO RIO PARAÍBA DO SUL ATRAVÉS DA ANÁLISE DE PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E SUA CORRELAÇÃO COM A VAZÃO MÉDIA MENSAL. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Buzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
10. **OLIVEIRA, V. P. S.**; VIANA, L. G. . AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE ÁGUA DA LAGOA DO TAÍ UTILIZANDO O ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA (IQA) COMO INSTRUMENTO NO MONITORAMENTO DOS RECURSOS HÍDRICOS. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Buzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
11. RANGEL, L. C. ; PINEDO QUINTO JUNIOR, L. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . COMPLEXO LOGÍSTICO INDUSTRIAL PORTUÁRIO DO AÇU E OS IMPACTOS AMBIENTAIS NOS CORPOS HÍDRICOS DO QUATERNÁRIO COSTEIRO. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Buzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
12. COSTA, M. B. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . DEMARCAÇÃO DE ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE DO PARQUE ESTADUAL DO AÇU. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Buzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
13. AREVAL, A. M. E. ; SILVA, V. O. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . EDUCAÇÃO AMBIENTAL E RECUPERAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS NA NASCENTE DO RIO PIRES DE SÁ. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Búzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. Campos dos Goytacazes-RJ: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
14. GRISOSTOLO, M. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . GESTÃO AMBIENTAL PORTUARIA NO TERMINAL DE IMBETIBA: A INTERFACE COM A COLÔNIA DE PESCA Z3 ? MACAÉ/RJ (BRASIL). In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Búzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. Campos dos Goytacazes-RJ: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
15. GRISOSTOLO, M. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; JERONYMO, C. A. ; SILVA, J. A. F. . USO DE GEOTECNOLOGIAS NA EDIÇÃO E AVALIAÇÃO DO MAPA DE USO E OCUPAÇÃO DAS TERRAS DO ESTUÁRIO DO RIO MACAÉ. In: III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias, 2012, Búzios-RJ. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. Campos dos Goytacazes-RJ: Essentia, 2012. v. ÚNICO.
16. NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; CORRÊA, BRUNA SIQUEIRA ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . QUALIDADE DE ÁGUA SUBTERRÂNEA NO 5º DISTRITO DE SÃO JOÃO DA BARRA-RJU. In: IV ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADO EM PESCA E AQUICULTURA, 2012, Foz de Iguaçu. Encontro Nacional dos Núcleos de Pesquisa Aplicada em Pesca e Aquicultura, 2012. v. ÚNICO.
17. OTAL, M. O. ; COUTINHO, G. R. ; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Olhar Social sobre a Saúde dos Pescadores Tradicionais da Localidade de Atafona, São João da Barra RJ. In: IV ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADO EM PESCA E AQUICULTURA, 2012, Foz de Iguaçu-PR. Encontro Nacional dos Núcleos de Pesquisa Aplicada em Pesca e Aquicultura. Campos dos Goytacazes-RJ: Essentia Editora, 2012. v. 4.
18. BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; BATISTA, A. G. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Difusão da Tilapicultura em Tanque-Rede no Município de Varre Sai-RJ. In: IV ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADA EM PESCA E AQUICULTURA, 2012, Foz de Iguaçu-PR. Encontro Nacional dos Núcleos de Pesquisa Aplicada em Pesca e Aquicultura. Campos dos Goytacazes-RJ: Essentia Editora, 2012. v. 4.
19. CORRÊA, BRUNA SIQUEIRA ; NUNES, TÂMMELA CRISTINA GOMES ; SIMÕES, TAYNÁ DE SOUZA GOMES ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; Silva, Ivanilton Ribeiro da ; MACIEL, C. P. ; Nacif, T. S. . QUATRO LAGOAS COSTEIRAS DO NORTE FLUMINENSE-RJ/ANÁLISE DE QUALIDADE DE ÁGUA E DE ESPÉCIES DE PEIXES. In: IV ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADA EM PESCA E AQUICULTURA, 2012, Foz de Iguaçu-PR. Encontro Nacional dos Núcleos de Pesquisa Aplicada em Pesca e Aquicultura. Campos dos Goytacazes-RJ: Essentia Editora, 2012. v. 4.
20. **OLIVEIRA, V. P. S.**; CORRÊA, B. S. ; NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; Nacif, T. S. ; Silva, Ivanilton Ribeiro da ; MACIEL, C. P. . III ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADA EM PESCA E AQUICULTURA. In: III ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADA EM PESCA E AQUICULTURA, 2011, BÚZIOS-RJ. III ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADA EM PESCA E AQUICULTURA. CAMPOS DOS GOYTACAZES-RJ: ESSENTIA, 2011. v. ÚNICO.
21. OLIVEIRA, KARLA CABRAL DE ; ROSA, RICARDO ROZEMBERG ; NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . AVALIAÇÃO DE ANÁLISE DE ÁGUA UTILIZADA NAS ESCOLAS DOS 5º E 6º. In: I Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental, 2010, Bauru-SP. Revista Eletronica do IBEAS, 2010. v. 1. p. 1-7.
- 22.

OLIVEIRA, D. DE S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; AZEVEDO, Hamilton Jorge de ; ZANETTI, Sidney Sara ; SOUSA, Elias Fernandes de ; ALMEIDA, Frederico Terra de . Caracterização Físico-Hídrico do Solo em Microbacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul. In: XXXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 2006, João Pessoa. Anais do XXXV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2006. v. único.

23. ZANETTI, Sidney Sara ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SOUSA, Elias Fernandes de ; CARVALHO, D. F. ; ALMEIDA, Frederico Terra de . Estimação da Evapotranspiração de Referência no Estado do Rio de Janeiro Usando Redes Neurais Artificiais. In: XXXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 2006, João Pessoa. Anais XXXV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2006. v. único.
24. ARAÚJO, Franceli de Almeida de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; AZEVEDO, Hamilton Jorge de ; BRANCO, Luiz Marcelo Maciel . Digitalização da Base de Dados do PROJIR. In: XXXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 2006, Niterói. Anais do XXXV Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2006. v. único.
25. **OLIVEIRA, V. P. S.**; ZANETTI, Sidney Sara ; AZEVEDO, Hamilton Jorge de ; SOUSA, Elias Fernandes de ; ALMEIDA, Frederico Terra de . Avaliação do Coeficiente de Escoamento Superficial em Microbacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul. In: XXXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 2005, Canoas-RS. XXXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA. Canoas-RS: Sociedade Brasileira em Engenharia Agrícola, 2005. v. ÚNICO.
26. ZANETTI, Sidney Sara ; SOUSA, Elias Fernandes de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ALMEIDA, Frederico Terra de . Estimação da Evapotranspiração de Referência Usando Redes Neurais Artificiais. In: XXXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 2005, Canoas-RS. XXXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA. Canoas-RS: SOCIEDADE BRASILEIRA DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 2005. v. ÚNICO.
27. ZANETTI, Sidney Sara ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SOUSA, Elias Fernandes de ; SILVA, José Márcio Alves da ; ALMEIDA, Frederico Terra de . Análise de Sensibilidade do Modelo Hidrobacia. In: XXXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA, 2005, Canoas-RS. XXXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA. Canoas-RS: Sociedade Brasileira de Engenharia Agrícola, 2005. v. ÚNICO.
28. ZANETTI, Sidney S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; PRUSKI, Fernando F. . VALIDAÇÃO DO PROGRAMA CLIMABR REFERENTE À PRECIPITAÇÃO TOTAL DIÁRIA PARA DIFERENTES LOCALIDADES BRASILEIRAS. In: 4ª Amostra de Pós-graduação, 2004, Campos dos Goytacazes. 9º Encontro de Iniciação Científica, 2004.
29. **OLIVEIRA, V. P. S.**; AZEVEDO, Hamilton Jorge de ; PONCIANO, N. J. ; SOUZA, P. M. . Avaliação Econômica da Implantação da Cultura do Maracujá Irrigado na Região Norte Fluminense. In: XXXIII CONBEA, 2004, São Pedro-SP. Caderno de Resumos, 2004. v. único. p. 65-66.
30. **OLIVEIRA, V. P. S.**; ZANETTI, Sidney Sara ; BRANCO, Luiz Marcelo Maciel ; SOUSA, Elias Fernandes de . Geração de Modelo Digital de Terreno (MDT) de uma microbacia hidrográfica utilizando Sistema de Posicionamento Global (GPS). In: XXXIII CONBEA, 2004, São Pedro-SP. CD - XXXIII CONBEA. CAMPINAS: UNICAMP, 2004.
31. **OLIVEIRA, V. P. S.**; ZANETTI, Sidney Sara ; PRUSKI, Fernando Falco . Desenvolvimento de Modelo para a geração de séries sintéticas de precipitação. In: XXXII CONBEA - Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2003, GOIANIA. XXXII CONBEA - Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2003.
32. AZEVEDO, Hamilton Jorge de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SOUSA, Elias Fernandes de ; ALMEIDA, Frederico Terra de ; MACHADO, Rosemary Soares . Comportamento da cana-de-açúcar sob diferentes regimes hídricos no município de Campos dos Goytacazes.. In: XXXII CONBEA - Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2003, Goiania. Anais XXXII CONBEA - Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2003.
33. AZEVEDO, Hamilton Jorge de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SOUSA, Elias Fernandes de ; ALMEIDA, Frederico Terra de ; SILVA NETO, Romeu e ; MACHADO, Rosemary Soares . Recuperação e digitalização da base cartográfica do Projir. In: XXXII CONBEA - Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 2003, Goiania, 2003.
34. **OLIVEIRA, V. P. S.**; BERNARDO, S. . Avaliação do Sistema de Irrigação por Sulco da Fazenda Do Alto em Campos dos Goytacazes-RJ.. In: XXVI CONBEA - Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola, 1997, Campina Grande - Paraíba. sbea - Sociedade Brasileira de Engenharia Agrícola, 1997. v. 1.

## Resumos publicados em anais de congressos

1. FREITAS, M. P. S. F. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Caracterização Fisiográfica da Sub-bacia do Rio Paraíba do Sul, localizada no município de São João Da Barra-RJ. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. VIII.
2. PAULA, A. L. T. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SOUSA, Elias Fernandes de ; SILVA NETO, A. . DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA PARA DETERMINAÇÃO DA RECARGA DE ÁGUA NO SOLO SOB DIFERENTES CONDIÇÕES DE COBERTURA VEGETAL. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
3. VIDAL, A. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . A Lei n.º 13.123/2015 e a excepcional autorização prévia para pesquisa de patrimônio genético ou conhecimento tradicional em águas jurisdicionais brasileiras. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
4. JESUS, R. R. ; SOUSA, Elias Fernandes de ; SILVA NETO, A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Uso de Redes Neurais Artificiais no gerenciamento hidrológico de lagoas costeiras. In: Essentia Editora, 2023, CAMPOS DOS GOYTACAZES. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
5. HENRIQUES, J. V. A. ; JULIO, V. S. ; LUGON JUNIOR, J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Soluções para Agricultura de Precisão com Uso de Tecnologia e Desenvolvimento de Sistema de Gestão no Norte e Noroeste Fluminense. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
6. SOUZA, A. C. M. F. ; SOUZA, V. S. ; RIBEIRO, N. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Saneamento Básico em Itaboraí: Não Universalização da Água Potável e Seus Riscos. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
- 7.

- SOUZA, A. C. M. F. ; SOUZA, V. S. ; RIBEIRO, N. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Tratamento de Esgoto em Itaboraí: Reflexão a Cerca das Políticas Pública ao Saneamento Básico. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
8. ZANATA, I. M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; TELLES, W. R. . Comparação dos Modelos Digitais de Elevação na Região do Domínio Das Ilhas Fluviais (DIF) no Noroeste Fluminense. Estado de Caso: Rio Pomba e Rio Paraíba do Sul. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
9. SOUZA, V. S. ; SOUZA, A. C. M. F. ; RIBEIRO, N. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . O ABASTECIMENTO DE ÁGUANOMUNICÍPIO DE ITABORAÍ: DESAFIOS E AVANÇOS. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
10. SOUZA, V. S. ; SOUZA, A. C. M. F. ; RIBEIRO, N. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Tratamento de esgoto em Itaboraí: reflexões acerca das Políticas Públicas Relativas ao saneamento básico. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
11. PESSANHA, L. P. M. ; DUTRA, R. M. S. ; PIMENTEL, L. F. F. ; BESSA, M. L. T. ; LISBOA, W. S. ; ENCARNACAO, P. C. ; SOUZA, S. M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . A criação do Núcleo de Sustentabilidade no Campus Itaboraí. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
12. RODRIGUES, E. S. ; ALMEIDA, S. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA UTILIZADA PELA COMUNIDADE DE ERNESTO MACHADO: UM RETRATO DO SANEAMENTO BÁSICO NO INTERIOR DE SÃO FIDÉLIS, RIO DE JANEIRO, BRASIL. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2023, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
13. TISSI, R. N. B. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Caracterização fisiográfica de uma sub-bacia do rio Pomba, município de Santo Antônio de Pádua-RJ. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2022, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
14. SALES, D. S. ; COSTA, D. A. ; LUGON JUNIOR, J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Caracterização morfométrica da bacia do Rio Piabanha/RJ. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2022, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
15. TERRA, J. V. F. A. ; PRADO, K. M. O. ; LUGON JUNIOR, J. ; JULIO, V. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Soluções para Agricultura de Precisão com Uso de Tecnologia e Modelagem Computacional na Região Norte e Noroeste Fluminense. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2022, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
16. BRITO, J. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ARAUJO, T. M. R. . Gestão Integrada dos resíduos e dos recursos hídricos da cafeicultura em pequenas propriedades rurais no Noroeste Fluminense. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2022, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
17. **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ALMEIDA, L. C. ; FIDELIS, S. C. . Projeto Avaliação Da Qualidade Das Águas De 2 Lagoas De Guarus\_Campos Dos Goytacazes-RJ. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2022, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
18. ALMEIDA, I. S. P. R. ; LUGON JUNIOR, J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Uma Análise Hidrológica e do Solo quanto aos Aspectos de Salinização do canal Engenheiro Antônio Resende: uma medida de conservação da biodiversidade em São Francisco do Itabapoana - RJ. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2022, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
19. GUIMARAES, R. G. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Título Características fisiográficas da bacia do Rio das Ostras. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2022, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
20. RIBEIRO, J. P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ARAUJO, T. M. R. . Avaliação do processo de salinização na zona rural do município de São João da Barra, RJ. In: 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos, 2022, Itaboraí. 2022: VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2022. v. unico.
21. GONCALVES, D. R. ; SANTOS, A. L. B. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Consequências da Salinização na Foz do Rio Paraíba do Sul, no Município de São João da Barra - RJ. In: Congresso de Ensino Pesquisa Extensão ? VI CONEPE, 2020, Campos dos Goytacazes. 6ª edição do Congresso de Ensino Pesquisa Extensão ? VI CONEPE. Campos dos Goytacazes: Essentia Editora, 2019. v. unico.
22. FERNANDES, R. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação da dinâmica Hídrica do Sistema Vigário-Campelo- Cataia na Baixada Campista. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
23. SILVA, R. R. ; PESSANHA, A. C. ; FREITAS, L. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação da Qualidade da Água Na Bacia Hidrográfica do Rio Macabu E Aspectos de Saúde Pública. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
24. FERNANDES, R. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação da dinâmica Hídrica do Sistema Vigário-Campelo-Cataia na Baixada Campista. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
25. Corrêa, B. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; NUNES, T. C. G. . Avaliação da Qualidade da Água das Lagoas do Açú e do Salgado e sua utilização no Ensino de Química. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.
26. SANTOS, K. P. ; FREITAS, L. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Estudo preliminar da qualidade de água na Lagoa do Açú, RJ. In: II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul, 2014, São José dos Campos. Transposição das águas: conflitos, desafios e oportunidades.. São José dos Campos: redevale, 2014. v. unico.

27. MACIEL, C. P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Educação Ambiental a Serviço da Proteção do Complexo Lagunar Grussaí-Iquipari. In: V Congresso Ibero-Americano de Educação Ambiental, 2006, Joinville. V Congresso Ibero-Americano de Educação Ambiental, 2006. v. único.
28. PIRES, Fernanda Bendim ; ALMEIDA, Frederico Terra de ; SOUSA, Elias Fernandes de ; SANTOS JÚNIOR, Elias Lira dos ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; MENDONÇA, José Carlos ; AZEVEDO, Hamilton Jorge de . Balanço Hídrico da Região Norte Fluminense para o Gerenciamento dos Recursos Hídricos dos Canais da Baixada Campista com vistas à Irrigação. In: 3º Mostra de Pós-graduação, 2003, Campos dos Goytacazes. 8ª Encontro de Iniciação Científica, 2003.

## Apresentações de Trabalho

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Sustentabilidade Corporativa. 2023. (Apresentação de Trabalho/Outra).
2. RODRIGUES FILHO, J. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Painel 1: Pesca Artesanal no Rio Muriaé: Preservação ambiental e soberania alimentar. 2022. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
3. PAIVA, D. C. ; TELLES, W. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . TEC Encontro 2021 - Modelagem Hidrológica e Hidráulica / Reuso da Água em Residências. 2021. (Apresentação de Trabalho/Outra).
4. **OLIVEIRA, V.P.S.**; RODRIGUES, M.T. . Análise da qualidade da água da represa de Juturnaíba ? Silva Jardim ? RJ ? Brasil. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
5. **OLIVEIRA, V.P.S.**; RODRIGUES, M.T. . Análise de metais traço em Cichla Orinocensis (HUMBOLT, 1821) capturados na represa de Juturnaíba - Silva Jardim ? RJ. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
6. **OLIVEIRA, V.P.S.**; RODRIGUES, M.T. . Conceitos e desafios na gestão ambiental: Ética e responsabilidade ambiental. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
7. **OLIVEIRA, V.P.S.**; RODRIGUES, M.T. . Criação de uma RPPN no polo de inovação Campos dos Goytacazes: Proposta de educação ambiental visando a importância da mata ciliar. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
8. **OLIVEIRA, V.P.S.**; CARMO, S. L. V. ; SILVEIRA, R. P. . Estudos de alternativas para o tratamento de efluentes líquidos do setor de rochas ornamentais. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
9. **OLIVEIRA, V.P.S.**; SOUZA JUNIOR, E. G. . Influência de empreendimentos hidroelétricos na qualidade da água: análise dos parâmetros físico-químicos e microbiológicos do rio Itabapoana, sudeste brasileiro.. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
10. **OLIVEIRA, V.P.S.**; SOUZA, L. C. ; MENEZES, G. . Gestão ambiental conceitos e praxis: desafios para diminuição das mudanças climáticas. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
11. SANTOS, K. P. ; Chagas, Leonardo Barcelos ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; Batista, S. L. G. ; FERNANDES, R. S. ; MENEZES, G. . Análise preliminar da qualidade de água na lagoa do Açú, RJ. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
12. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Batista, S. L. G. ; OLIVEIRA, A. M. ; SILVA, K. S. ; NUNES, T. C. G. . Estudo de Viabilidade técnica, econômica e social de uma estação compacta de tratamento de efluentes de baixo custo para pequenas comunidades. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
13. SILVA, R. R. ; PESSANHA, A. C. ; FREITAS, L. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação ambiental e da gestão de recursos hídricos na bacia hidrográfica do rio Macabu. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
14. FREITAS, L. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SANTOS, K. P. ; SILVA, R. R. ; SOUZA, L. C. ; PESSANHA, A. C. ; FERNANDES, R. S. . Qualidade da água da bacia do rio Macabu e aspectos socioeconômicos, ambientais e de saúde pública. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
15. FREITAS, L. N. ; SANTOS, K. P. ; MELLO, Dalila Silva ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Barragem e transposição do rio Macabu: conflitos gerados pelo uso da água e a integração de bacias hidrográficas no gerenciamento de recursos hídricos. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
16. TEIXEIRA, M. C. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Da abundância à escassez de água doce na planície Goitacá sob a ótica da fragilidade ambiental do rio Paraíba do Sul. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
17. NUNES, T. C. G. ; Corrêa, B. S. ; MENEZES, G. ; FRANCELINO, F. M. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . A qualidade da água do rio Paraíba do Sul: uma proposta de educação ambiental na UPEA. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
18. VILACA, D. R. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . HIDROGRAFIA DA BAIXADA CAMPISTA: POTENCIALIDADES PARA A EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM SÃO JOÃO DA BARRA/RJ. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
19. TEIXEIRA, T. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . CAPTAR ÁGUA DE CHUVA É VIÁVEL. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
20. SILVA, R. R. ; PESSANHA, A. C. ; FREITAS, L. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação da Qualidade da Água Na Bacia Hidrográfica do Rio Macabu E Aspectos de Saúde Pública. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
21. SANTOS, K. P. ; FREITAS, L. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Estudo preliminar da qualidade de água na Lagoa do Açú, RJ. 2014. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
22. SILVA, R. R. ; PESSANHA, A. C. ; FREITAS, L. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação da Qualidade da Água Na Bacia Hidrográfica do Rio Macabu E Aspectos de Saúde Pública. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
23. FERNANDES, R. S. ; NUNES, T. C. G. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . MONITORAMENTO PARA AVALIAÇÃO DA DINÂMICA HÍDRICA DO SISTEMA VIGÁRIO-CAMPELO-CATAIA NA BAIXADA CAMPISTA. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
24. NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; Corrêa, B. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NOS DISTRITOS DE CAMPOS DOS GOYTACAZES/RJ. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
25. Corrêa, B. S. ; NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; Silva, Ivanilton Ribeiro da ; Nacif, T. S. ; MACIEL, C. P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Qualidade da água em quatro lagoas costeiras do Norte Fluminense. 2011. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
26. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Oliveira, M. M. de . Efeito do Triclorfon (Masoten) sobre as Esterases de *Oreochromis niloticus*". 2011. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
27. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PEDROZA, Elaine dos Santos . Revegetação de área degradada à margem do Rio Paraíba do Sul. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
28. **OLIVEIRA, V. P. S.**; ALMEIDA, Camila Azevedo de Freitas . Programa Certific em Pesca - Comunidades de Farol de São Tomé, Lagoa de Cima e Ponta Grossa dos Fidalgos. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
29. **OLIVEIRA, V. P. S.**. APRESENTAÇÃO DO PROGRAMA CERTIFIC IFF. 2010. (Apresentação de Trabalho/Outra).
30. OLIVEIRA, KARLA CABRAL DE ; ROSA, RICARDO ROZEMBERG ; NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . I Congresso Brasileiro de Gestão Ambiental. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- 31.

**OLIVEIRA, V. P. S.**; CORDEIRO, W. S. ; NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. . ETA Compacta para água doce superficial. 2010. (Apresentação de Trabalho/Outra).

32. **OLIVEIRA, V. P. S.**; CORDEIRO, W. S. ; NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. . ETA Compacta para água doce subterrânea. 2010. (Apresentação de Trabalho/Outra).
33. Maciel, M. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Do empirismo das perdas de água e solo em cultura de café para a difusão das práticas de manejo e conservação em uma microbacia do Paraíba do Sul. 2008. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
34. **OLIVEIRA, V. P. S.**. A sustentabilidade ambiental na política de formação humana na área da pesca marinha e continental e aquicultura familiar.. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
35. **OLIVEIRA, V. P. S.**. A sustentabilidade ambiental na política de formação humana na área da pesca marinha e continental e aquicultura familiar.. 2008. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
36. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Estudo de Perdas de Solo: Possível Aplicação a Microbacia de Varre-Sai,RJ. 2007. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
37. **OLIVEIRA, V. P. S.**; QUINTINO, A. S. S. ; SAMPAIO, S. ; ALMEIDA, C. V. C. L. S. ; PESSANHA, T. R. ; ARAÚJO, Francele de Almeida de ; AZEVEDO, Hamilton Jorge de . Gestão dos recursos hídricos na Baixada Campista. 2007. (Apresentação de Trabalho/Outra).
38. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Resposta de genótipos de girassol à adubação em Campos dos Goytacazes, RJ, no inverno de 2007.. 2007. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
39. ZANETTI, Sidney S ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; BRANCO, Luiz Marcelo Maciel ; SOUSA, Elias Fernandes de . Geração De Modelo Digital de Terreno (MDT) Utilizando Sistema De Posicionamento Global (GPS) para o Planejamento Agro-Ambiental de uma Microbacia Hidrográfica. 2004. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
40. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Orientador de Projetos na IX Semana do Saber-Fazer-Saber. 1996. (Apresentação de Trabalho/Outra).

### Outras produções bibliográficas

1. NUNES, T. C. G. ; SIMÕES, T. S. G. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; Lamounier, A. P. ; BARROS, M. R. V. C. ; PEZARINO, R. S. ; CORDEIRO, W. S. . AVALIAÇÃO DA QUALIDADE E TRATAMENTO DA ÁGUA SUBTERRÂNEA EM CAMPOS DOS GOYTACAZES/RJ 2009 (Congresso de Iniciação Científica - CONIC).

### Produção técnica

#### Assessoria e consultoria

1. SILVA, S. V. ; Junior, Jader Lugon ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Comissão APCN Doutorado Profissional 2017 - Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recursos Hídricos. 2017.
2. SILVA, L. B. C. ; MOLISANI, M. M. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Análise da Percepção de pescadores e ribeirinhos sobre as mudanças no estuário do Rio Paraíba do Sul (Rio de Janeiro, Brasil). 2017.
3. **OLIVEIRA, V.P.S.**. Proposta da Divisão e Demarcação Amigável de Terras. 2016.
4. **OLIVEIRA, V.P.S.**. Regularização da Reserva Legal do Campus Bom Jesus do Instituto Federal Fluminense. Polo de Inovação Campos dos Goytacazes. 2015.
5. **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE**; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; MANHAES, C. M. C. ; SANTOS, J. C. O. R. ; COLUCCI, M. C. ; FRANCELINO, F. M. A. ; BATISTA, A. G. . Análise situacional dos produtores rurais ao longo do Canal Quitungute (Microbacia do Rio Doce, São João da Barra, RJ), como subsídio a análise de eventual impacto na agricultura decorrente de alterações de salinidade pontual e transitória do referido canal. 2013.
6. **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE**; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; MANHAES, C. M. C. ; SANTOS, J. C. O. R. ; COLUCCI, M. C. ; FRANCELINO, F. M. A. ; BATISTA, A. G. . Análise situacional dos produtores rurais da Microbacia do Rio Doce, São João da Barra, RJ como subsídio a análise do impacto na agricultura decorrente de alterações de salinidade do canal Quitungute ? parte II. 2013.
7. **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE**; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; MANHAES, C. M. C. ; SANTOS, J. C. O. R. ; COLUCCI, M. C. ; FRANCELINO, F. M. A. ; BATISTA, A. G. . Caracterização dos aspectos socioeconômicos e do processo produtivo agrícola dos produtores rurais da microbacia do Rio Doce, São João da Barra, RJ ? parte II. 2013.
8. **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE**; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; MANHAES, C. M. C. ; SANTOS, J. C. O. R. ; COLUCCI, M. C. ; FRANCELINO, F. M. A. ; BATISTA, A. G. . Proposta de compensação financeira aos produtores rurais da microbacia do Rio Doce, São João da Barra, RJ afetados pelo acidente ambiental nas obras do Depósito 4 da LLX. 2013.
9. **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE**; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; MANHAES, C. M. C. ; SANTOS, J. C. O. R. ; COLUCCI, M. C. ; FRANCELINO, F. M. A. ; BATISTA, A. G. . Caracterização dos aspectos socioeconômicos e do processo produtivo agrícola dos produtores rurais da microbacia do Rio Doce, São João da Barra, RJ. 2013.

#### Programas de computador sem registro

1. PRUSKI, Fernando F. ; BAENA, L. G. N. ; ZANETTI, Sidney S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Gerador de séries sintéticas de dados climáticos.. 2003.
2. ★ ZANETTI, Sidney Sara ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; MOREIRA, Michel Castro . ClimaBR - Gerador de Séries Sintéticas de Precipitação. 2003.

#### Produtos tecnológicos

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**; RATAMERO, L. A. ; FERREIRA, A. S. ; CAETANO, E. ; SILVA NETO, A. . DESSALINIZADOR DE ÁGUAS SALOBRAS. 2019.
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**; RATAMERO, L. A. ; FERREIRA, A. S. ; SILVA NETO, A. ; CAETANO, E. . Projeto: Dessalinizador por osmose reversa baixo custo. 2018.
- 3.

## Processos ou técnicas

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Avaliação do Sistema de Irrigação por Sulco da Fazenda Do Alto. 2000.

## Trabalhos técnicos

1. OLIVEIRA, D. B. B. ; FERREIRA, M. I. P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Relatório de Sustentabilidade GRI - RPPN Águas Claras I e II. 2022.
2. LUGON JUNIOR, J. ; SILVA, J. A. F. ; SILVA, L. B. C. ; Oliveira, M. M. de ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; ARAUJO, T. M. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SARAIVA, V. B. . ANÁLISE TÉCNICA SOBRE OS RESULTADOS DO MONITORAMENTO DOS PARÂMETROS LIMNOLÓGICOS E DA ICTIOFAUNA (TRAÍRA) NA LAGOA E NO RIO IMBOASSICA (com base no Relatório Técnico Trimestral Maio 2020 da Oceanus). 2020.
3. LUGON JUNIOR, J. ; SILVA, J. A. F. ; SILVA, L. B. C. ; Oliveira, M. M. de ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; ARAUJO, T. M. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SARAIVA, V. B. . ANÁLISE TÉCNICA SOBRE OS RESULTADOS DO MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA SUPERFICIAL E SUBTERRÂNEA EM ÁREA NO ENTORNO DO ANTIGO PÁTIO FERROVIÁRIO DA REBIO UNIÃO (com base nos Relatórios das Campanhas Jul/2019 e Mar/2020 da Oceanus). 2020.
4. **OLIVEIRA, V. P. S.**. XII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / V Congresso Fluminense de Pós-Graduação. 2020.
5. FERREIRA, Maria Inês Paes ; SILVA, J. A. F. ; SILVA, L. B. C. ; Oliveira, M. M. de ; TELLES, W. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . ANÁLISE TÉCNICA SOBRE REQUERIMENTO DE OUTORGA - FLUXO MANUAL - APROVEITAMENTO HIDROELÉTRICO - BARRAGEM - NO. CNARH: 53.0.0287176/04 - AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA - ANEEL - RJ - BOM JESUS DO ITABAPOANA - RIO ITABAPOANA. 2020.
6. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Perito Judicial - Processo nº 0052089-36.2012.8.19.0014. 2018.
7. RANGEL, B. E. ; JESUS, R. R. ; RAMOS, A. S. ; SOUZA, N. G. S. ; MACHADO, L. R. ; RAMOS, V. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação Ambiental na Localidade de Deserto Feliz em São Francisco de Itabapoana/RJ com ênfase saneamento básico (água, lixo e esgoto). 2018.
8. **OLIVEIRA, V. P. S.**; LIMA FILHO, M. ; MAZIERI, D. . Revegetação da área degradada para neutralizar e compensar as emissões de Gases do Efeito Estufa (GEEs) do Evento REDITEC-2018. 2018.
9. **OLIVEIRA, V. P. S.**. ELABORAÇÃO DE PROJETO DE RESERVA LEGAL DA FAZENDA BARÃO LOCALIZADA NO DISTRITO RIO PRETO MORA NGABA CAMPOS DOS GOYTACAZES-RJ DE PROPRIEDADE DO ESPÓLIO DE JOSÉ CARLOS ZEZÉ VIEIRA BARBOSA.. 2014.
10. **OLIVEIRA, V. P. S.**; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; MANHAES, C. M. C. ; SANTOS, J. C. O. R. ; COLUCCI, M. C. ; FRANCELINO, F. M. A. ; BATISTA, A. G. . Parecer Técnico conclusivo sobre os possíveis impactos na agricultura da microbacia do Rio Doce, São João da Barra, RJ, decorrentes do processo de alteração da salinidade pontual e transitória do Canal Quintigute. 2013.
11. **OLIVEIRA, V. P. S.**. ELABORAÇÃO DE PROJETO DE RESERVA LEGAL DA FAZENDA SÃO PEDRO LOCALIZADA NO DISTRITO DE MANGUINHO S, SÃO FRANCISCO DO ITABAPOANA-RJ, DE PROPRIEDADE DA UNIÃO ASSISTENCIAL SÃO JOSÉ. 2013.
12. **OLIVEIRA, V. P. S.**. GRUPO DE TRABALHO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO OFÍCIO CONVITE RELATIVO A SELEÇÃO DOS PROJETOS DE PESQUISA APLICADA A PESCA E AQUICULTURA. 2010.
13. **OLIVEIRA, V. P. S.**. PARECER TÉCNICO PRELIMINAR - Ação Ministério Público Estadual contra Usina Santa Cruz. 2010.
14. Moraes, E. A. ; Silva, C. J. R. ; Almagro, W. S. ; Araújo, M. G. ; Machado, Z. C. ; Ramos, H. T. ; Ramos, M. L. M. G. ; Araújo, S. C. ; Souza, G. S. ; Roubach, R. ; Mattos, S. M. G. ; Trovatto, C. ; Rosa, N. F. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Grupo de Trabalho para Elaboração do documento base do PROEJA-PESCA. 2007.
15. **OLIVEIRA, V. P. S.**; MELLO, Dalila Silva ; OLIVEIRA, Elza Maria Senra de ; MORAES, Gladstone Peixoto ; TERRA, Guilherme Saad ; TERRA, Gustavo Saad ; GOMES FILHO, Hélio ; AZEVEDO, Jefferson Manhães de ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; RIBEIRO, Marcellus Serejo ; MOREIRA, Marcos Antônio Cruz ; LAMÔNICA, Maurício Nunes ; SOUZA, Paulo Rogério Nogueira de ; AQUINO, Regina Coeli Martins Paes ; TERRA, Ricardo Pacheco ; PESSANHA, Roberta Ramalho ; CARVALHO, Rogério Atem de ; SILVA NETO, Romeu e ; AUATT, Said Sérgio Martins ; MEDEIROS, Walter Luís Brasil . Comissão para Implantação do Programa de Pós-graduação strictu sensu em Engenharia Ambiental. 2005.
16. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Parecer em projetos no Programa de bolsas visando o incentivo a projetos de desenvolvimento científico e tecnológico da FENORTE/TECNORTE. 2003.
17. **OLIVEIRA, V. P. S.**; AZEVEDO, Hamilton Jorge de . Curso de Tecnólogo de Produção em Produção Agrícola. 2002.
18. MARTINS, D. P. ; SOUSA, Elias Fernandes de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Sistematização de Terrenos. 1996.

## Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. JULIO, V. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; MEDEIROS, R. ; AZEVEDO, Jefferson Manhães de . Implantação Campus Itaboraí | Audiência Pública - Tanguá. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
2. JULIO, V. S. ; PEIXE, L. ; AZEVEDO, Jefferson Manhães de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Implantação Campus Itaboraí | Audiência Pública - Rio Bonito. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
3. SOUZA, M. R. ; SANTOS, G. V. ; JULIO, V. S. ; AZEVEDO, Jefferson Manhães de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Implantação Campus Itaboraí | Audiência Pública - Itaboraí. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
4. JULIO, V. S. ; NETTO, A. M. M. B. ; SOUZA, O. L. F. ; MARINS, C. R. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Implantação Campus Itaboraí | Audiência Pública - Cachoeiras de Macacu. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
5. VIDIGAL, J. G. ; ALMEIDA, R. T. R. ; LOPES, R. L. ; AGUIAR, R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Lançamento do livro 10 anos de extensão na Rede Federal de Educação Profissional. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
6. TELLES, W. R. ; PAIVA, D. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . TEC Encontro 2021 - Modelagem Hidrológica e Hidráulica / Reuso da Água em Residências. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
- 7.

LUGON JUNIOR, J. ; SCHMITT, J. L. ; AZEVEDO, Jefferson Manhães de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Conferência de Abertura Ciclo de Palestras AmbHidro 2020. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

8. **OLIVEIRA, V. P. S.**; ARAUJO, T. M. R. ; SANTO, M. E. M. E. . Encerramento do Curso Nascentes de Campos. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
9. SIQUEIRA, J. G. ; AREAS, C. R. M. ; COSTA, F. ; COUTINHO, Z. A. ; AYRIMORAES, S. ; COSTA, L. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Webinar - Lançamento do Atlas do CBH-BPSI. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
10. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SILVA, J. A. F. ; Oliveira, M. M. de ; SILVA, L. B. C. ; TELLES, W. R. ; OLIVEIRA, D. B. B. ; FERREIRA, M. I. P. . Apresentação e discussão sobre o Parecer Técnico - Análise Técnica Sobre Requerimento de Outorga/PCH Saltinho/Rio Itabapoana do Instituto Federal Fluminense. 2020. (Programa de rádio ou TV/Outra). 📺
11. **OLIVEIRA, V.P.S.**. Moradores de São João da Barra, RJ, reclamam do lixão da cidade. 2016. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺
12. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Educação e Meio Ambiente. 1997. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda).

### Redes sociais, websites e blogs

1. AZEVEDO NETO, J. A. ; VIDIGAL, R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . A Voz de Campos - Radio Aurora. 2022; Tema: Sobre enchentes e inundações no Rio Paraíba do Sul. (Rede social).
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Alagamentos castigam em Campos. 2021; Tema: chuvas intensas em Campos. (Rede social).
3. JULIO, V. S. ; GOMES, M. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Semana do Meio Ambiente. 2021; Tema: Bate-papo com o Núcleo de Sustentabilidade do IFFluminense. (Fórum).
4. **OLIVEIRA, V. P. S.**; OLIVEIRA, Rose Mara Soares Corrêa de ; OLIVEIRA, A. M. C. ; OLIVEIRA, K. C. . 3s sustentável. 2020; Tema: sustentabilidade. (Rede social).
5. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SANTO, M. E. M. E. ; MENEZES, G. G. . Curso Remoto Nascentes de Campos. 2020; Tema: Recursos Hídricos. (Rede social).
6. FREITAS, R. ; SOARES, M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . As Lagoas do Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana. 2020; Tema: Vídeos de divulgação do Comitê Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana. (Rede social).
7. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Canal 3s sustentável. 2020; Tema: Sustentabilidade Ambiental, Social e Econômica. (Rede social).
8. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Campus Itaboraí está em fase de implantação. 2020; Tema: implantação de campus do IFFluminense. (Site).

### Demais tipos de produção técnica

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**. 1437 - Sustentabilidade Institucional (Fundação Escola Nacional de Administração Pública). 2023. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
2. LUGON JUNIOR, J. ; TELLES, W. R. ; ARAUJO, E. R. L. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . 'Conservação e reuso de água em Instalações Prediais'. 2021. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
3. **OLIVEIRA, V. P. S.**. 'Conservação e reuso de água em Instalações Prediais'. 2021. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
4. **OLIVEIRA, V. P. S.**. 'Reuso de Água'. 2021. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
5. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SIQUEIRA, J. G. ; GONCALVES JUNIOR, E. ; AREAS, C. R. M. ; COUTINHO, Z. A. ; COSTA, F. A. . ATLAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO BAIXO PARAÍBA DO SUL E ITABAPOANA (CBH BPSI). 2020. (Cartas, mapas ou similares/Outra).
6. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SANTO, M. E. M. E. ; MENEZES, G. G. . Descobrimo as Nascentes de Campos dos Goytacazes. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
7. SILVA, L. B. C. ; SANTO, M. E. M. E. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Curso Remoto - 'Aprendendo a Fazer e Retificar um Cadastro Ambiental Rural?'. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
8. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Como Produzir Água na Propriedade Rural. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
9. **OLIVEIRA, V. P. S.**. COMO PRODUZIR ÁGUA NA PROPRIEDADE RURAL. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
10. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SANTO, M. E. M. E. ; MENEZES, G. G. ; ARAUJO, T. M. R. ; SILVA, L. B. C. ; LIMA FILHO, M. ; SILVA, L. B. . Descobrimo as Nascentes de Campos dos Goytacazes. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
11. SILVA, R. E. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Permanência e Êxito Escolar: uma construção coletiva. 2019. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Produto Educacional do Programa de Mestrado ProfEPT).
12. **OLIVEIRA, V. P. S.**; RATAMERO, L. A. ; FERREIRA, A. S. ; CAETANO, E. ; SILVA NETO, A. J. . Dessalinizador de Águas Salobras - Manual de Usuário. 2019. (Manual de Operação).
13. **OLIVEIRA, V.P.S.**; FIGUEREDO, E. S. . Levantamento Planimétrico das Propriedades do Espólio de Jorge Cardoso Filho. 2016. (Cartas, mapas ou similares/Mapa).
14. **OLIVEIRA, V.P.S.**; FIGUEREDO, E. S. . levantamento Planialtimétrico cadastral da Fazenda Barão. 2016. (Cartas, mapas ou similares/Mapa).
15. **OLIVEIRA, V.P.S.**; FIGUEREDO, E. S. . Levantamento Planimétrico da Fazenda Malacacheta - Varre Sai - RJ. 2016. (Cartas, mapas ou similares/Mapa).
16. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Ciência, Tecnologia e Inovação: Tecnologias Sociais. 2016. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
17. **OLIVEIRA, V.P.S.**. LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO TRADICIONAL EXECUTADO PARA FINS DE AVALIAÇÃO DE ÁREA E DESMEMBRAMENTO. 2014. (Cartas, mapas ou similares/Mapa).
18. **OLIVEIRA, V.P.S.**. LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL DE PROPRIEDADE RURAL EM SÍTIO EM RIO PRETO, DISTRITO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES. 2013. (Cartas, mapas ou similares/Mapa).
19. **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE.** Poluição, gestão, recuperação e licenciamento de utilização de recursos hídricos: grandes rios, igarapés, contaminação de solo e lençol freático. 2013. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
20. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Curso de Formação de Avaliadores da Rede CERTIFIC. 2011. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

21. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Impacto Ambiental nos recursos hídricos do Norte Fluminense. 2011. (Palestra).
22. **OLIVEIRA, V. P. S.**. A sustentabilidade Ambiental na Política de Formação Humana na Área de Pesca Marinha e Continental e Aquicultura Familiar. 2008. (Palestra).
23. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Unidade de Pesquisa e Extensão Agro-Ambiental do CEFET Campos. 2007. (Palestra).
24. **OLIVEIRA, V. P. S.**; BRANCO, Luiz Marcelo Maciel . Sistema de Posicionamento Global - GPS, 2006. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
25. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Educação Ambiental - A Questão da Água. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
26. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Atuação do Tecnólogo em Gestão e Planejamento Ambiental. 2006. (Palestra).
27. **OLIVEIRA, V. P. S.**; BRANCO, Luís Marcelo . Levantamento e Elaboração da Carta da Área Urbana do Município de São Francisco do Itabapoana-RJ. 2005. (Cartas, mapas ou similares/Carta).
28. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Água no Contexto atual. 2005. (Palestra).
29. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Fenômenos da Natureza. 2005. (Palestra).
30. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Indústria do Petróleo e as suas Conseqüências sobre o Meio Ambiente. 2005. (Palestra).
31. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Poluição no Rio Paraíba do Sul. 2004. (Palestra).
32. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Poluição no Rio Paraíba do Sul. 2004. (Palestra).
33. **OLIVEIRA, V. P. S.**. A água no Contexto Atual. 2004. (Palestra).
34. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Água no Projeto Paz. 2004. (Palestra).
35. **OLIVEIRA, V. P. S.**. A água no Contexto Atual. 2004. (Palestra).
36. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Zoneamento Agroecológico Municipal. 2004. (Palestra).
37. **OLIVEIRA, V. P. S.**. A Água no Contexto Atual. 2003. (Palestra).
38. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Poluição no Rio Paraíba do Sul. 2003. (Palestra).
39. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Ecossistemas do Norte Fluminense. 2003. (Palestra).
40. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Qualidade de Água Potável. 2003. (Palestra).
41. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Poluição ambiental no rio Paraíba do Sul. 2003. (Palestra).
42. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Palestra sobre Impactos no Meio Ambiente. 2002. (Palestra).
43. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Projeto de Capacitação em Agropecuária. 2001. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
44. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Curso Técnico de Irrigação e Drenagem. 1998. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
45. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Curso Técnico de Irrigação e Drenagem - Sistematização, barragens de terra e irrigação por superfície. 1998. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
46. **OLIVEIRA, V. P. S.**; CARVALHO, Jacinto de Assunção de ; MARTINS, D. P. ; SOUSA, Elias Fernandes de ; BERNARDO, S. . Avaliação de Sistemas de Irrigação por Sulcos. 1995. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

## Produção artística/cultural

### Outras produções artísticas/culturais

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PEREIRA, J. M. S. ; AZEVEDO NETO, J. A. ; SILVA, J. G. . EQUIPE TÉCNICA DA FENORTE/CEFET CAMPOS DISCUTE PLANO DIRETOR NA ULTRA FM. 2006.
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PEREIRA, J. M. S. ; AZEVEDO NETO, J. A. ; SILVA, J. G. . Participação na RÁDIO BARRA FM. 2006.

## Patentes e registros

### Patente

A Confirmação do status de um pedido de patentes poderá ser solicitada à Diretoria de Patentes (DIRPA) por meio de uma Certidão de atos relativos aos processos

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Avaliação do Sistema de Irrigação por Sulco da Fazenda Do Alto. 2000, Brasil.  
Patente: Outro. Número do registro: 215654, título: "Avaliação do Sistema de Irrigação por Sulco da Fazenda Do Alto"  
Concessão: 08/11/2000Instituição(ões) financiadora(s): FENORTE.
2. AZEVEDO, N. T. ; Moreira, M. A. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Sistema para recuperação de calor a partir dos gases de exaustão de forno cerâmico intermitente. 2017, Brasil.  
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: BR10202001719, título: "Sistema para recuperação de calor a partir dos gases de exaustão de forno cerâmico intermitente" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 09/08/2017Instituição(ões) financiadora(s): EMBRAPII, IFF e Cerâmica Sardinha.
3. RATAMERO, L. A. ; SILVA NETO, A. J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; COSTA, D. A. . SISTEMA COMPACTO DE FILTROS COM RETROLAVAGEM. 2021, Brasil.  
Patente: Modelo de Utilidade. Número do registro: BR20202100630, título: "SISTEMA COMPACTO DE FILTROS COM RETROLAVAGEM" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 31/03/2021Instituição(ões) financiadora(s): CAPES; IFF e UERJ.

### Programa de computador

1. VIDAL, A. S. ; PRADO, F. O. ; SANTOS, A. C. M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Sistema de Monitoramento e Avaliação de Projetos com Incidência na Lei da Biodiversidade. 2020.  
Patente: Programa de Computador. Número do registro: BR512020002416-5, data de registro: 10/06/2020, título: "Sistema

## Bancas

---

### Participação em bancas de trabalhos de conclusão

#### Mestrado

1. LEITE, A. F.; RODRIGUES, G. B.; DEOLINDO, J. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de CAMILLA SOARES DA SILVA. OBSERVATÓRIO DA REGIÃO DO BAIXO RIO PARAÍBA DO SUL: UMA PROPOSTA PARA EDUCAÇÃO E POPULARIZAÇÃO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA SOBRE ÁGUA. 2023. Dissertação (Mestrado em Geografia) - Universidade Federal Fluminense.
2. ARAUJO, T. M. R.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; SANTOS, L. F. U.; GOMES, Q. S. S.. Participação em banca de Adolfo Oliveira Cravinho. "ANÁLISE ESTATÍSTICA DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DE ÁGUA DOS RIOS PARAÍBA DO SUL E DO ITABAPOANA ENTRE 2012 E 2019. 2022. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
3. LEITE, A. F.; MARTINS, M. C. B. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de RONALDO RODRIGUES JÚNIOR. ASPECTOS GEOBIOFÍSICOS E PROPOSTAS PARA A GESTÃO AMBIENTAL DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO IMBÉ-RJ. 2022. Dissertação (Mestrado em PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM GEOGRAFIA) - Universidade Federal Fluminense, campus de Campos dos Goytacazes/RJ.
4. Oliveira, M. M. de; SARAIVA, V. B.; POZES, R. G. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de RUBENS GABRIEL SOARES POZES. ÁGUAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO UNA ? RJ: GESTÃO INTEGRADA E ANÁLISES DO CORPO HÍDRICO. 2021. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
5. SILVA NETO, A. J.; LUGON JUNIOR, J.; FERREIRA, N. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Dhiego da Silva Sales. ESTUDO GEOMORFOLÓGICO E HIDROLÓGICO DO RIO PARAÍBA DO SUL COM USO DE GEOTECNOLOGIAS E MODELAGEM COMPUTACIONAL PARA SIMULAÇÃO CHUVA-VAZÃO. 2020. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
6. SOUSA, Elias Fernandes de; ARAUJO, T. M. R.; AREAS, C. R. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Jose Natal Correia. Avaliação Qualitativa das Nascentes da Sub bacia do Córrego da Onça, Cardoso Moreira, Norte do R.J.. 2020. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
7. MELO, M. A. D.; SANTOS, A. C. M.; COSTA, F. A.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Anderson dos Santos Vidal. Relatório Técnico Final sobre Processo de Gestão Tecnológica e Software de Avaliação de Projetos com Incidência na Lei de Biodiversidade. 2020. Dissertação (Mestrado em Mestrado Profissional em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnolo) - Instituto Federal Fluminense.
8. ARAUJO, THIAGO MOREIRA DE REZENDE; ALMADA, E. V. C.; BARCELLOS, P. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Luana Santana Cintra. ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA DO BAIXO PARAÍBA DO SUL, NO TRECHO CAMPOS DOS GOYTACAZES ? SÃO JOÃO DA BARRA ? RJ, POR MEIO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA (IQA) E ÍNDICE DE ESTADO TRÓFICO (IET).. 2020. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
9. SANTOS, L. F. U.; ARAUJO, T. M. R.; NUNES, C. R. O.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de ANNEISE MARTINS DE SOUSA. CARACTERIZAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA QUALIDADE DA ÁGUA DA LAGOA DE CIMA, CAMPOS DOS GOYTACAZES-RJ. 2020. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
10. COSTA, A. C.; BOTELHO, R. G.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de RONALDO EFIGÊNIO DE OLIVEIRA. EVASÃO ESCOLAR NO CAMPUS ARRAIAL DO CABO ? IFRJ: UMA ANÁLISE DO CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO. 2019. Dissertação (Mestrado em Mestrado Profissional em EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA EM REDE NACIO) - Instituto Federal Fluminense.
11. SILVA NETO, Romeu e; PINTO, A. E. M.; Netto, A. A. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Bruno Eduardo Rangel. Accountabiliy na Gestão de Recursos Hídricos: o Estudo de Caso no Comitê Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana. 2019. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
12. ARAUJO, T. M. R.; ALMEIDA, M. G. DE; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Adolfo de Souza Ramos. Caracterização de Parâmetros de Qualidade da Água. Estudo de Caso: Estação Ecológica Estadual de Guaxindiba em São Francisco de Itabapoana/RJ. 2019. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
13. ARAUJO, THIAGO MOREIRA DE REZENDE; OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO; GOMES, T. P. P.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Verônica Ribeiro Ramos. CARACTERIZAÇÃO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA DE QUATRO LAGOAS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA BARRA-RJ. 2019.
14. PINHEIRO-MACHADO, R.; SILVA, E. F.; ALBUQUERQUE, M. P.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Bruno Feres Bichara Peixoto. Identificação e proposição de alternativas para estruturação da política de inovação do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo - Estudo de Caso da AGIFES. 2018. Dissertação em Mestrado Profissional em Propriedade Intelectual e Inovação) - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.
15. OLIVEIRA JUNIOR, J. H.; SILVA, J. A. F.; PALMA, M. A. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Eduardo Frederico Cabral de Oliveira. Geocolaboração, Fiscalização Ambiental e Panorama Atual no Brasil: Estudo de caso na Polícia Militar Ambiental do Estado do Rio de Janeiro. 2018. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
16. REIS, M. C. G.; SANTOS, L. F. U.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Janaína da Silva Ribeiro. Estudo Agroambientais da Comunidade Remanescente de Quilombo da Fazenda Machadinha (Quissamã-RJ). 2018. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
17. SILVA, S. V.; SILVA NETO, A. J.; FERNANDES, R. M.; BARCELLOS, R. G. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Marcos Alexandre Fernandes Ferronato. Proposta de metodo Baseado em modelo de objetos e algoritmo de distribuição de

sensores para uma ferramenta computacional visando aplicações em agricultura de precisão. 2018. Dissertação (Mestrado em Sistemas Aplicados a Engenharia e a Gestão) - Instituto Federal Fluminense.

18. ZANETTI, Sidney S.; CECILIO, R. A.; SOUSA, Elias Fernandes de; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Regiane Souza Vilanova. Redes Neurais Artificiais Aplicadas à Simulação de Vazão na Bacia Hidrográfica do Rio Itapemirim - ES. 2017. Dissertação (Mestrado em Ciências Florestais) - Universidade Federal do Espírito Santo.
19. FREIRE, E.; SERRA, E. G.; QUALHARINI, E. L.; COUTO, M. A. P. G.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Luciana de Azevedo Vieira Tílio. Análise das Práticas Sustentáveis das Aquisições de Bens e Materiais do Instituto Federal Fluminense sob a Ótica Ambiental. 2017. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
20. MARCIANO, C. R.; RODRIGUES, E. F. G.; RODRIGUES, L. A.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Priscila Gurgel do Nascimento Lopes. Atributos hidrodinâmicos e hidrofobicidade em um argilossolo vermelho-amarelo sob Mata Atlântica secundária, pastagem degradada e leguminosas arbóreas. 2017. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
21. SOUSA, Elias Fernandes de; Campostrini, E.; SMITH, R. E. B.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Saulo da Silva Berilli. Desenvolvimento de instrumentação para monitorar o potencial hídrico foliar de forma não destrutiva. 2017. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
22. FERREIRA, Maria Inês Paes; ESTEVES, F. A.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Rachel de Salles Freitas dos Santos. Estudo dos Indicadores e Índices de Salubridade Ambiental Aplicados a regiões estaurinas: o caso da comunidade de Gargaú, São Francisco do Itabapoana/RJ. 2017. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
23. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; COSTA, A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de DANIELA MAZIERI. DIAGNÓSTICO E COMPARAÇÃO DE SISTEMAS DE AVALIAÇÃO AMBIENTAL EM EDIFICAÇÕES ESCOLARES BRASILEIRAS. 2017. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
24. MOTHE, G. A.; Oliveira, M. M. de; FERNANDES, R. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Ramiris Petrilho Silveira. Estudo da Cadeia Produtiva de Rochas Ornamentais em Santo Antonio de Pádua-RJ e Cachoeira de Itapemirim-ES. 2017. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
25. Oliveira, M. M. de; ARAUJO, T. M. R.; MOTHE, G. A.; FERNANDES, R. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Sergio Luis Vieira do Carmo. Uso e Reuso de Efluentes Gerados pelas Indústrias de Beneficiamento de Rochas Ornamentais de Santo Antonio de Pádua-RJ. 2017. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
26. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; COSTA, A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Daniela Mazieri. Diagnóstico e Comparação de Sistemas de Avaliação Ambiental em Edificações Escolares Brasileiras. 2017. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
27. Moreira, M. A. C.; MORAIS, A. S. C.; SAMPAIO, E. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Nathalie Terra de Azevedo. Reaproveitamento Energético em Forno Intermitente na Industria Cerâmica Vermelha. 2017. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
28. SANTOS, L. F. U.; TEVA, A.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Tainara Mendes de Andrade Soares. Avaliação do estado de conservação de nascentes em um território quilombola: estudo de caso no Quilombo Boa Esperança, Areal-RJ. 2017. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
29. SILVA NETO, Romeu e; RIBEIRO, L. R. A.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Elvio Caetano. Desenvolvimento Protótipo de Baixo Custo para Dessalinização da Água Salobra por Osmose Reversa. 2017. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
30. **OLIVEIRA, V. P. S.**; RANGEL, J. J. A.; MATIAS, I. O.; PEIXOTO, T. A.. Participação em banca de Fabio Freitas da Silva. Simulação com Otimização para Análise de Trade-offs de Variáveis Econômicas e Ambientais em Sistemas Logísticos. 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) - S B I.
31. CANELA, Maria Cristina; ARAUJO, T. M. R.; MAUAD, C. R.; ALMEIDA, C. M. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Polyana Soares Barcellos. Degradação e Transformação da Atrazina em Solução Aquosa com Ácidos Húmicos sob Ação da Radiação Solar. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciências Naturais) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
32. MARCIANO, C. R.; ZAIA, F. C.; COSTA, G. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de David Silva Gomes. Qualidade de um argissolo vermelho-amarelo sob sistemas florestais e pastagem, em Conceição de Macabú-RJ. 2016. Dissertação (Mestrado em Produção Vegetal) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
33. Moreira, M. A. C.; LIMA FILHO, M.; MUNDIM, P. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Ana Rita Moreira Rangel. Qualidade e volume de água das nascentes protegidas pelo projeto Rio Rural nas microbacias hidrográficas do município de Macaé. 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
34. SUZUKI, M. S.; OVALLE, A. R. C.; ALMEIDA, M. G. DE; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Thaisy Castro Leite. hidroquímica do baixo Paraíba do Sul antes e após o aporte de seus principais afluentes: rio Paraíba e rio Dois Rios. 2016. Dissertação (Mestrado em Ecologia e Recursos Naturais) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
35. FERREIRA, Maria Inês Paes; LEAL, G. F.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Thaisy Castro Leite. Assentamentos de Reforma Agrária e Unidades de Conservação: Um estudo sobre a vulnerabilidade Socioambiental no entorno do Parque Nacional da Restinga de Jurubatiba. 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
36. HORA, H. R. M.; SIQUEIRA, A. M. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Ramon Petrilho Silveira. Avaliação Ambiental e caracterização físico-química e microbiológica das nascentes de Bom Jesus do Itabapoana-RJ. 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
37. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SARAIVA, V. B.; SUZUKI, M. S.; TERRA, Ricardo Pacheco. Participação em banca de Thais dos Santos Alencar. Fungos Micorrízicos Arbusculares (FMAs) e Dark Septae Endophytes (DSE): Identificação em Vegetais do Manguezal

- de Gargaú, São Francisco do Itabapoana / RJ (Brasil). 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
38. **OLIVEIRA, V. P. S.**; HORA, H. R. M.; LIMA FILHO, M.. Participação em banca de Stnio Gomes de Oliveira. Viabilidade de Integração da Produção de Biodiesel com Usina de Bioetanol na Região Norte Fluminense. 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
39. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; SILVA, S. V.; FREITAS, A. L. P.; CONCEBIDA, L. M. A.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Patrícia de Melo Fantinatti. Proposta de Metodologia para o Gerenciamento Integrado dos Resíduos Sólidos - PROGIRS - do Distrito Industrial da CODIN. 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
40. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; SILVA, S. V.; FREITAS, A. L. P.; CONCEBIDA, L. M. A.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Patrícia de Melo Fantinatti. Proposta de Metodologia para o Gerenciamento Integrado dos Resíduos Sólidos - PROGIRS - do Distrito Industrial da CODIN. 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
41. SARAIVA, V. B.; SUZUKI, M. S.; TERRA, Ricardo Pacheco; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Thais dos Santos Alencar. Fungos Micorrízicos Arbusculares (FMAs) e Dark Septate Endophytes (DSE): Identificação em Vegetais do Manguezal de Gargaú, São Francisco de Itabapoana / RJ (Brasil). 2016. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
42. SCHRIPSEMA, J.; ALMEIDA, C. M. S.; SILVA, D. R. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Tammela Cristina Gomes Nunes. Estudo metabolômico de diferentes amostras comerciais e naturais de carajuru e erva-baleeira. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciências Naturais) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
43. NASSAR, C. A. G.; PACHECO, E. B. A. V.; BONECKER, S. L. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Monica Chagas Gomes. Estudo da Sustentabilidade Ambiental do Campus Campos Centro do Instituto Federal Fluminense sob a Ótica da Agenda Ambiental da Administração Pública (A3P). 2016. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
44. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; Netto, A. A. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Dayana Rodrigues Coutinho Vilaça. O Complexo Logístico Industrial Portuário do Açú (CLIPA) e seus Reflexos na Dinâmica Ecosistêmica da Lagoa de Iquipari, São João da Barra-RJ. 2015. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
45. SIQUEIRA, A. M. M.; FERNANDES, R. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Ednilson Gomes de Souza Junior. Análise do Potencial Hidrelétrico e Caracterização Físico-química e Microbiológica do Rio Itabapoana, Sudeste Brasileiro. 2015. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
46. FERNANDES, R. M.; SILVA NETO, Romeu e; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Tadeu Teixeira. Análise Ambiental e Técnica para Implantação de um Sistema de Captação de Água de Chuva: Estudos de Caso da Viabilidade na Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental (UPEA)/IFFluminense. 2015. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
47. NAMEN, A. A.; Rodrigues, Pedro Paulo Gomes Watts; MIRANDA, R. A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Anderson Cordeiro Charles. Mineração de dados para previsão de eventos extremos de precipitação. 2015. Dissertação (Mestrado em Pós-Graduação em Modelagem Computacional) - Instituto Politécnico do Rio de Janeiro.
48. FERREIRA, M. I. P.; Netto, A. A. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Edênea Faria Carlos da Rocha. Unidade de Conservação: Uma proposta de uso sustentável para os manguezais do estuário do rio Paraíba do Sul, na região de Gargaú - São Francisco do Itabapoana/RJ - Brasil. 2015. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
49. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; PEIXOTO, T. J.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de MIRIAN CELESTE SALIH TEIXEIRA. Análise comparativa socioambiental dos portos de tipologia MIDAS: Estudo de caso dos complexos portuários de SUAPE/PE e do AÇU/RJ.. 2015. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
50. Oliveira, M. M. de; ALMEIDA, M. G. DE; NETTO, E. B. F.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Marcelo Tardelli. Estudo das concentrações de mercúrio em espécimes de agulhão-vela (*Istiophorus platypterus*) e marlim-azul (*Makaira nigricans*), capturados próximo a costa de Cabo Frio, Sudeste do Brasil. 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
51. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; SOUZA, Elias Fernandes de; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Kelly Pinheiro dos Santos. Levantamento do perfil socioeconômico, da percepção ambiental e dos conflitos no entorno do Parque Estadual da Lagoa do Açú. 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
52. CARNEIRO, C. N. B.; CANELA, Maria Cristina; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Dayana Freitas dos Santos Dias. Qualidade da água consumida pelas comunidades residentes no entorno da Lagoa do Taí - RJ (Brasil). 2013. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
53. Oliveira, M. M. de; SOUSA, Elias Fernandes de; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Laci Gonçalves Viana. Aplicação do índice de qualidade da água (IQA) e caracterização físico-química e microbiológica da água da Lagoa do Taí, no município de São João da Barra - RJ. 2013. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
54. SILVA, J. A. F.; CANELA, Maria Cristina; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Renato Aguiar da Silva. MAPEAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA EM SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ. 2013. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
55. FARIA, T. J. P.; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Larissa Carneiro Rangel. O Complexo Logístico Industrial Portuário do Açú e os seus Impactos no Sistema de Drenagem e na Estruturação Urbana da Região Norte-Fluminense. 2013. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
56. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; SILVA, V. L. M.. Participação em banca de Raissa de Souza Graça Torres. Gerenciamento de Resíduos Sólidos Urbanos nos Municípios Localizados na Área de Influência Direta do Complexo do Porto

do Açú: Diagnóstico e Propostas. 2013. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.

57. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; SOUSA, Elias Fernandes de. Participação em banca de Glayce Junqueira Quintanilha. Zoneamento de Áreas Sujeitas a Inundações: Utilização de Geoprocessamento no Estudo de Uma Área Representativa da Baixada Campista/Norte Fluminense/Rio de Janeiro. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
58. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Schramm, D. U. da S.; Souza, M. de O.; Novelli, R.; ASSEF, Vera Raimunda Amerio. Participação em banca de Samara da Silva Morett. Relógio de Sol Analêmico: Método Pedagógico Interdisciplinar. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
59. FERREIRA, Maria Inês Paes; SOUZA, Elias Fernandes de; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Paulo Venício Lima Machado. Estudo dos Aspectos Qualitativos da Água e dos Sedimentos na Bacia Hidrográfica da Lagoa de Imboassica e Aplicação de Índice de Qualidade. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
60. Ceia, M. A. R. de; MARCIANO, C. R.; Junior, Jader Lugon; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Magno Gratirol Peixoto. Caracterização Hidrogeológica em uma Bacia Experimental localizada no município de Vare-Sai RJ, Com uso do GPR (Georadar). 2012. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
61. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; Souza, A. G. C. de; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Mario Roberto Grisostolo. Gestão Ambiental Portuária no Terminal de Imbetiba: A interface com a Colônia de Pesca Z3 - Macaé-RJ. 2012. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
62. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; FARIA, T. J. P.. Participação em banca de Larissa Carneiro Rangel. O Complexo Logístico Industrial Portuário do Açú e os Seus Impactos no Sistema de Drenagem e na Estruturação Urbana da Região Norte-Fluminense. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
63. **OLIVEIRA, V. P. S.**; LONGO, O. C.; Hozumi,. Participação em banca de Wellington Silva Gomes. Projeto de Especificações Técnicas de Infra-estrutura de Construção Civil para Implantação de um Complexo Multiesportivo em Campos dos Goytacazes denominado de "Velódromo", composto por esportes Olímpicos, Não Olímpicos e por Aqueles Considerados Radicais: Estudo de Caso. 2011. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal Fluminense.
64. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; PEDROSA, P.. Participação em banca de CRISTIANO PEIXOTO MACIEL. FORMAS DE GESTÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM UMA UNIDADE DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA: O CASO DO SÍTIO PANORAMA NO MUNICÍPIO DE VARRE-SAI-RJ. 2011. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
65. **OLIVEIRA, V. P. S.**; LIMA FILHO, M.; SILVA NETO, Romeu e. Participação em banca de ROGÉRIO DA SILVA BURLA. A CADEIA PRODUTIVA DA SILVICULTURA COMO OPÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL PARA AS REGIÕES NORTE E NOROESTE FLUMINENSE. 2011. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
66. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SOUSA, Elias Fernandes de; SILVA NETO, Romeu e. Participação em banca de LAERT GUERRA WERNECK. USO DE UM POLÍMERO HIDRORETENTOR, EM CONDIÇÕES DE CAMPO, NO PLANTIO DE ÁRVORES NATIVAS NA ECORREGIÃO DA MATA ATLÂNTICA ESTACIONAL DDE TABULEIROS DO NORTE FLUMINENSE. 2011. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
67. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; PEDROSA, P.. Participação em banca de Cláudio Wagner Sales. Avaliação da contaminação do solo e da água subterrânea na área do lixão de São Francisco de Itabapoana. 2011. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
68. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; Netto, A. A. S.. Participação em banca de Caroline Cabral Tudesco. A Lagoa Salgada e a Ação Antrópica em sua Faixa Marginal de proteção, Região Norte do Estado do Rio de Janeiro. 2011. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
69. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SOUSA, Elias Fernandes de; Oliveira, M. M. de. Participação em banca de KARLA CABRAL DE OLIVEIRA. CONTAMINAÇÃO DA ÁGUA CONSUMIDA PELAS COMUNIDADES RURAIS DE SÃO JOÃO DA BARRA-RJ (BRASIL). 2011. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
70. **OLIVEIRA, V. P. S.**; FERREIRA, Maria Inês Paes; Valle, R. A. B.. Participação em banca de Thaís Nacif de Souza. AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS CAUSADOS PELA IMPLANTAÇÃO DO COMPLEXO PORTUÁRIO DO AÇU SOBRE AS ATIVIDADES DE PESCA ARTESANAL MARINHA NA REGIÃO NORTE FLUMINENSE. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
71. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Oliveira, M. M. de; Matos, J. B. de. Participação em banca de Rafaela Silveira Pezarino. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA UTILIZADA NOS DISTRITOS DE CAMPOS DOS GOYTACAZES, RJ. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
72. RIBEIRO GOMES, M. C.; LIMA FILHO, M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de BRÍCIO MARCELINO DA SILVA. RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS DEGRADADAS PELA EXTRAÇÃO DE ARGILA NA REGIÃO NORTE FLUMINENSE. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
73. ALMEIDA, M. G. DE; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de CAROLINE CABRAL TUDESCO. QUALIFICAÇÃO - IMPACTOS AMBIENTAIS NAS LAGOAS DO SALGADO E DO AÇU: MEDIDAS MITIGADORAS PARA A PRESERVAÇÃO AMBIENTAL E PAISAGÍSTICA. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
74. ALMEIDA, M. G. DE; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de CRISTIANO PEIXOTO MACIEL. QUALIFICAÇÃO - DIAGNOSTICO DA RELAÇÃO ANTRÓPICA COM O AMBIENTE E AÇÕES DE PRESERVAÇÃO EM UMA MICRO BACIA NA ÁREA RURAL DE VARRE-SAI-RJ. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.

75. BRANCO, P. DE A. C.; CORDEIRO, W. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de ALVARO GOULART FULGENCIO. QUALIFICAÇÃO - IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS PARA A RECOMPOSIÇÃO FLORESTAL NA BACIA DO RIO MURIAÉ, MG-RJ, COM BASE EM PRINCÍPIOS DE ECOLOGIA DA PAISAGEM. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
76. BRANCO, P. DE A. C.; CORDEIRO, W. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de GLAYCE JUNQUEIRA QUINTANILHA. QUALIFICAÇÃO - ZONEAMENTO DE ÁREAS SUJEITAS À INUNDAÇÃO NA BAIXADA CAMPISTA/NORTE FLUMINENSE COM O AUXÍLIO DO GEOPROCESSAMENTO. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
77. BRANCO, P. DE A. C.; CORDEIRO, W. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de KARLA CABRAL DE OLIVEIRA. QUALIFICAÇÃO - ANÁLISE DE ÁGUA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL NOS 5º E 6º DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA BARRA - RJ. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
78. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Oliveira, M. M. de; SILVA NETO, Romeu e. Participação em banca de Rogério da Silva Burla. Qualificação: Avaliação da Utilização de Agrotóxicos e Possível Contaminação das Águas Subterrâneas em duas regiões Agrícolas da Região Norte Fluminense. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
79. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SOUSA, Elias Fernandes de; FERREIRA, C. N.. Participação em banca de Tatiana Oliveira Costa. Identificação dos Riscos Potenciais de Contaminação em Poços Rasos como Auxílio na Escolha de Parâmetros de Monitoramento da Qualidade de Água para Consumo Humano Levando em Consideração a Resolução CONAMA 396/2008 e Portaria 518/2004. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
80. Mendonça, A. S. F.; Chacaltana, J. T. A.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Diego Magalhães Borges Santana. Estimativas de cargas poluidoras em bacias hidrográficas, com ênfase nas cargas geradas para o parâmetro fósforo. 2009. Dissertação (Mestrado em Engenharia Ambiental) - Universidade Federal do Espírito Santo.
81. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SOUSA, Elias Fernandes de; LIMA FILHO, M.. Participação em banca de Janína Santos Lima Miro. Proposta Metodológica para a Elaboração do Zoneamento das Áreas Sujeitas à Inundação na Baixada Campista/Norte Fluminense - Rio de Janeiro. 2009. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
82. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de LEONARDO BERNARDO CAMPANELLI DA SILVA. AVALIAÇÃO DA DINÂMICA E CONTAMINAÇÃO POR METAIS PESADOS NO RIO PARAÍBA DO SUL E RIO IMBÉ POR DE PLANTAS DE EICHHORNIA CRASSIPES (Mart.) SOLMS (AGUAPÉ), SÉSTON E SEDIMENTO. 2008. Dissertação (Mestrado em Ecologia e Recursos Naturais) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
83. **OLIVEIRA, V. P. S.**; MOTTA, Maria Inês Lemos; Pereira, L. F. M.. Participação em banca de Mariana Rodrigues de Carvalhaes Pinheiro. Avaliação de usos preponderantes e qualidade da água como subsídios para os instrumentos de gestão dos recursos hídricos aplicada à bacia hidrográfica do rio Macaé. 2008. Dissertação (Mestrado em MESTRADO EM ENGENHARIA AMBIENTAL) - Cefet Campos.
84. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SOUSA, Elias Fernandes de; FERREIRA, Maria Inês Paes; ZANETTI, Sidney Sara. Participação em banca de Marcelo dos Santos Maciel. Do empirismo das perdas de água e solo em uma microbacia do Rio Paraíba do Sul para a difusão social de práticas de manejo e conservação em Varre-Sai /RJ. 2008. Dissertação (Mestrado em MESTRADO EM ENGENHARIA AMBIENTAL) - Cefet Campos.
85. Serra, Rodrigo Valente; Netto, A. A. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Eponine Wagner Barros Borges. Lagoa Feia do Itabapoana: Identificação das Alternativas de Intervenção em um Trecho do Baixo Curso do Rio Itabapoana (RJ e ES) e Análise de seu Potencial Conflitivo. 2008. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos.
86. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Oliveira, E. S.; CARVALHO, Rogério Atem de. Participação em banca de ÉLIDA Quitete Domingos. Seleção de Alternativas de Tratamento de Efluente Doméstico no Município de Conceição de Macabu-RJ. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos.
87. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Moreira, M. A. C.; TERRA, Ricardo Pacheco. Participação em banca de Willians Salles Cordeiro. Qualificação e Mapa Temático Geo-referenciado da água de subsolo da região central de Campos dos Goytacazes. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos.
88. **OLIVEIRA, V. P. S.**; RAMALHO, R. S.; AZEVEDO, Hamilton Jorge de. Participação em banca de Janaina Santos de Lima Miro. Zoneamento de áreas sujeitas a inundação na Baixada Campista / Norte Fluminense com auxílio do geoprocessamento.. 2007. Dissertação (Mestrado em MESTRADO EM ENGENHARIA AMBIENTAL) - Cefet Campos.
89. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SCHMITT, R. S.; ALVES, Maria da Glória; ALBUQUERQUE JR., F. S.. Participação em banca de Oscar Oséias de Oliveira. Diagnóstico Ambiental Em Parte do Município de Itaperuna com Ênfase no Mapeamento Geológico-Geotécnico e Técnicas de Geoprocessamento. 2006. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
90. **OLIVEIRA, V. P. S.**; MARCIANO, C. R.; SOUSA, Elias Fernandes de; ALMEIDA, Frederico Terra de. Participação em banca de Rejane Siqueira Bernardes. Condutividade hidráulica de três solos da região Norte Fluminense. 2005. Dissertação (Mestrado em Produção Vegetal) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
91. **OLIVEIRA, V. P. S.**; TREIN, Eunice Shilling; CRUZ, José Luis Vianna da. Participação em banca de Hélio Júnior de Souza Crespo. A QUIMERA DO DESENVOLVIMENTO: um estudo de caso de agricultores no Norte Fluminense. 2004. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal Fluminense.
92. PIZZOLATO, N. D.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; SILVA NETO, Romeu e. Participação em banca de Luís Marcelo Maciel Branco. Novas tecnologias e o processo da geometria rodoviária no Norte Fluminense. Um estudo de caso na Rodovia dos Ceramistas.. 2004. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal Fluminense.
93. NASCIMENTO, E. A.; HORA, A. F.; BARROS, A. B.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Maria Luisa de Castro Peixoto. Avaliação da Gestão dos Recursos Hídricos: Impactos da Lei Federal 9433/97. 2004. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal Fluminense.
94. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Marilaine Campanati Araújo. Demanda Hídrica e Distribuição de Raízes para o Coqueiro-anão Verde na Região Norte Fluminense. 2003. Dissertação (Mestrado em Produção Vegetal) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.

95. **OLIVEIRA, V. P. S.;** ALMEIDA, Frederico Terra de; BERNARDO, S.. Participação em banca de Herval Martinho Ferreira Paes. Demanda Hídrica da Cultura do Quiabo em Campos dos Goytacazes. 2003. Dissertação (Mestrado em Produção Vegetal) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.

### Teses de doutorado

1. SOUSA, Elias Fernandes de; GUIMARAES, C. M.; OLIVEIRA, F. G.; GARCIA, R. F.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Mário Sergio Paiva de Araújo. Desenvolvimento e aplicação de sistemas micrometeorológicos de baixo custo para estimativas de calor sensível e umidade relativa. 2020. Tese (Doutorado em Produção Vegetal) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
2. CRUZ, José Luis Vianna da; ARRUDA, A. P. S. N.; MATTA, L. G.; LEMOS, S. F. C.; **OLIVEIRA, V.P.S.**. Participação em banca de Luiz Augusto Caldas Pereira. O INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE NO DESENVOLVIMENTO DA REGIÃO NORTE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO: o que pensam agentes estabelecidos no território. 2020. Tese (Doutorado em Planejamento Regional e Gestão da Cidade) - S B I.
3. GAZOTTI, M. C. C.; SANCHEZ, B.; SAGGIORO, E. M.; SUZUKI, M. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Marcelo Domingos. Desinfecção de água por energia solar: utilização de dois métodos sodis e sopas. 2019. Tese (Doutorado em Ciências Naturais) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
4. MOLISANI, M. M.; ESTEVES, F. A.; BARROS, M. P. F.; AMIM, R. T.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Leonardo Bernardo Campanelli Silva. Lagoa Feia: Mudanças do uso da terra em sua bacia hidrográfica e implicações sobre sua hidroquímica e estado trófico. 2018. Tese (Doutorado em CIÊNCIAS AMBIENTAIS E CONSERVAÇÃO) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
5. ALMEIDA, C. M. S.; GAZOTTI, M. C. C.; VEGA, M. R. G.; ARAUJO, T. M. R.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Thayana Paranhos Portal. Ocorrência de compostos orgânicos emergentes (COE) e avaliação de atividade em águas superficiais e tratadas de Campos dos Goytacazes, RJ. 2018. Tese (Doutorado em Pós-Graduação em Ciências Naturais) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
6. Rodrigues, Pedro Paulo Gomes Watts; Junior, Jader Lugon; **OLIVEIRA, V. P. S.**; CAMARA, L. D. T.; Moura Neto, Francisco Duarte; Limaverde Filho, Aricelso Maia. Participação em banca de Francine de Almeida Kalas. Aplicação da Técnica Simulated Annealing na Investigação da Ciclagem de Nitrogênio na Interface Água-Sedimento. 2014. Tese (Doutorado em Modelagem Computacional) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro.
7. SOUSA, Elias Fernandes de; SEDIYAMA, Gilberto Chohaku; **OLIVEIRA, V. P. S.**; ZANETTI, Sidney Sára. Participação em banca de Marcio Takeshi Sugawara. Desenvolvimento de um sistema automatizado para estimação da evapotranspiração de referência (Eto) utilizando redes neurais artificiais(RNA's) e do balanço hídrico para a região Norte Fluminense.. 2008. Tese (Doutorado em Produção Vegetal) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
8. PONCIANO, N. J.; SOUSA, Elias Fernandes de; SOUZA, P. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Guilherme Bastos Lyra. Estimativa dos níveis ótimos de irrigação e de adubação nitrogenada nos mamoeiros (Carica papaya L.) cultivar Golden e do híbrido UENF Caliman 01. 2007. Tese (Doutorado em Produção Vegetal) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
9. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PRUSKI, Fernando Falco; SILVA, Demetrius David da; SEDIYANA, Gilberto Chohaku; SILVA, José Márcio Alves da. Participação em banca de Luiz Gustavo Nascentes. Modelo para Geração de séries sintéticas de precipitação. 2004. Tese (Doutorado em Engenharia Agrícola) - Universidade Federal de Viçosa.
10. PRUSKI, Fernando Falco; SILVA, Demetrius David da; PINTO, Francisco de Assis de Carvalho; **OLIVEIRA, V. P. S.**; SILVA, José Márcio Alves da. Participação em banca de Herony Ulisses Mehl. Modelagem da exposição da superfície do solo decorrente do escoamento superficial em sistema de plantio direto. 2003. Tese (Doutorado em Engenharia Agrícola) - Universidade Federal de Viçosa.

### Qualificações de Doutorado

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**; MOLISANI, M. M.; BARROS, M. P. F.. Participação em banca de Leonardo Campanelli da Silva. Lagoa Feia. 2017. Exame de qualificação (Doutorando em CIÊNCIAS AMBIENTAIS E CONSERVAÇÃO) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.
2. CANELA, Maria Cristina; ALVES, Maria da Glória; OLIVEIRA, R. R.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Ruth Evelyn Rocha de Souza Lourenço. Desinfecção de Água Contaminada com Agentes Patógenos Utilizando Luz Solar Aplicada à Zona Rural Norte Fluminense. 2013. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Naturais) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
3. Rodrigues, Pedro Paulo Gomes Watts; Junior, Jader Lugon; Moura Neto, Francisco Duarte; Limaverde Filho, Aricelso Maia; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Francine de Almeida Kalas. Solução Computacional de Problemas Diretos e Inversos Aplicada na Transformação de Espécies de Nitrogênio em Meio Aquático. 2012. Exame de qualificação (Doutorando em Pós-graduação em Modelagem Computacional) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro.
4. SOUSA, Elias Fernandes de; Campostrini, E.; SEDIYAMA, Gilberto Chohaku; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Marcio Takeshi Sugawara. Utilização de redes neurais na estimação de evapotranspiração. 2007. Exame de qualificação (Doutorando em Produção Vegetal) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
5. SOUSA, Elias Fernandes de; Campostrini, E.; SEDIYANA, Gilberto Chohaku; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Marcio Takeshi Sugawara. Exame de qualificação. 2007. Exame de qualificação (Doutorando em Produção Vegetal) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
6. **OLIVEIRA, V. P. S.**; AZEVEDO, Hamilton Jorge de; ALVES, Maria da Glória; SOUSA, Elias Fernandes de. Participação em banca de Rogério Rangel Pessanha. Revisão sobre Sensores Orbitais. 2006. Exame de qualificação (Doutorando em Produção Vegetal) - Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.

### Qualificações de Mestrado

1. SANTOS, A. C.; MOREIRA, Marcos Antônio Cruz; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Nelson de Oliveira Marques. BIOINCRUSTAÇÃO POR CORAL-SOL EM PLATAFORMAS DE PETRÓLEO: DESAFIOS PARA O

2. LEITE, A. F.; MARTINS, M. C. B. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Ronaldo Rodrigues Júnior. "Aspectos geobiofísicos e propostas para a gestão ambiental da bacia hidrográfica do rio Imbé-RJ". 2022 - INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SOCIEDADE E DESENVOLVIMENTO REGIONAL.
3. SIQUEIRA, A. M. M.; ARAUJO, T. M. R.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de THAYNÁ NUNES BORGES. AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITABAPOANA: SUBSÍDIO ÀS AÇÕES DE GESTÃO AMBIENTAL DO COMITÊ DE BACIA BAIXO PARAÍBA DO SUL E ITABAPOANA. 2020. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
4. LUGON JUNIOR, J.; COSTA, B. B. F.; TELLES, W. R.; FERREIRA, N. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de LAISE NOVELLINO NUNES DE SOUZA. HIDROLOGIA APLICADA AO ESTUDO DA RELAÇÃO ENTRE DRENAGEM URBANA E ALAGAMENTOS: ESTUDO DE CASO EM UM BAIRRO RESIDENCIAL. 2020. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
5. SILVA, L. B. C.; ARAUJO, T. M. R.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de PAULO GUILHERME TERRA DOS SANTOS. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA DAS COMUNIDADES DO ENTORNO DA LAGOA FEIA ? QUISSAMÃ/ RJ. 2020. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
6. PINHO, L. G.; SILVA, J. A. F.; MULINE, L.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de NATALIA LIMA NETTO. MULTICULTURALISMO E FORMAÇÃO DE PROFESSORES: UMA ANÁLISE DA INCLUSÃO SOCIOEDUCACIONAL DOS ALUNOS DO CURSO TÉCNICO INTEGRADO EM PESCA DO IFES ? CAMPUS PIÚMA (ES). 2020. Exame de qualificação (Mestrando em MESTRADO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA EM REDE NACIO) - Instituto Federal Fluminense.
7. CARVALHO, A. S.; OLIVEIRA, P. M. E.; SILVA, F. A. N.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de MARCELA SANTOS SILVA GARCEZ. PESQUISA COMO SUBSÍDIO PARA REVISITAÇÃO CURRICULAR DOS CURSOS TÉCNICOS CENTRO/IFFLUMINENSE:UMA ABORDAGEM COM EGRESSOS E O SETOR PRODUTIVO. 2020. Exame de qualificação (Mestrando em MESTRADO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA EM REDE NACIO) - Instituto Federal Fluminense.
8. LUGON JUNIOR, J.; SILVA NETO, A. J.; SILVA, S. V.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Dhiego da Silva Sales. Estudo da Produção e Transporte de Sedimentos na Bacia do Rio Paraíba do Sul Por Meio de Geotecnologias e Modelagem Computacional. 2019. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
9. **OLIVEIRA, V. P. S.**; COSTA, D. A.; ARAÚJO, THIAGO MOREIRA DE REZENDE; SOUSA, Elias Fernandes de. Participação em banca de Kamila Rocha Bernardino. Monitoramento e Diagnóstico da Qualidade da Água Subterrânea como Estratégia de Avaliação Sanitária em Comunidades Rurais: Estudo de Caso do Município de Cardoso Moreira/RJ. 2019. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
10. ARAÚJO, THIAGO MOREIRA DE REZENDE; **OLIVEIRA, V. P. S.**; VIEIRA, M. G. C.; SIQUEIRA, J. G.. Participação em banca de Carolina Ramos de Oliveira Nunes. QUALIFICAÇÃO intitulada: AVALIAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DA INTRUSÃO SALINA NO RIO PARAÍBA DO SUL EM SÃO JOÃO DA BARRA, RJ. 2019. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
11. MANSUR, A. F. U.; TAMARIZ, A. R.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Karen Márcia de Carvalho Gomes. Educação e Trabalho: Uma proposta para o ensino técnico do Instituto Federal Fluminense. 2019. Exame de qualificação (Mestrando em MESTRADO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA EM REDE NACIO) - Instituto Federal Fluminense.
12. SILVA, S. V.; SILVA NETO, A. J.; FERNANDES, R. M.; BARCELLOS, R.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de MARCOS ALEXANDRE FERNANDES FERRONATO. PROPOSTA DE MÉTODO BASEADO EM MODELO DE OBJETOS E ALGORITMO DE DISTRIBUIÇÃO DE SENSORES PARA UMA FERRAMENTA COMPUTACIONAL VISANDO APLICAÇÕES EM AGRICULTURA DE PRECISÃO. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado Sistemas Aplicados em Engenharia e Gestão) - Instituto Federal Fluminense.
13. FERREIRA, Maria Inês Paes; GOMES FILHO, Hélio; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Édson Avelar Guimarães. Avaliação do índice de Pobreza Hídrica em Regiões Estaurinas: Estudo Comparativo das Comunidades da Ilha da Colônia Leocádia e da Ilha Caieira, Macaé - RJ. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
14. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SILVA NETO, Romeu e; PINTO, A. E. M.. Participação em banca de Bruno Eduardo Rangel. Accountability na gestão de Recursos Hídricos: O estudo de caso no Comitê Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
15. SILVA, J. A. F.; PINTO, L. G.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Ronaldo Efigênio de Oliveira. Evasão Escolar: estudo de caso do curso Técnico em informática Integrado ao Ensino Médio do IFRJ - Campus Arraial do Cabo. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado Profissional em Educação Profissional e Tecnológica em Rede Nacion) - Instituto Federal Fluminense.
16. **OLIVEIRA, V. P. S.**; ARAUJO, T. M. R.; SANTOS, L. F. U.; Oliveira, M. M. de. Participação em banca de Veronica Ribeiro Ramos. Caracterização de parâmetros de qualidade de água de quatro lagoas do município de São João da Barra-RJ. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
17. ARAUJO, T. M. R.; MELO, R. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Adolfo de Souza Ramos. Caracterização de Parâmetros de Qualidade de Água. Estudo de Caso: Estação Ecológica Estadual de Guaxindiba em São Francisco de Itabapoana. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
18. MELO, R. S.; Oliveira, M. M. de; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Ronald Rocha de Jesus. Avaliação dos Possíveis Impactos Gerados pelo Manejo do Sistema Hídrico na Lagoa Feia, Região Norte do Estado do Rio de Janeiro. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
19. SILVA, J. A. F.; SANTOS, L. F. U.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Bárbara de Almeida Lopes Oliveira. Área de Proteção Permanente (APP) de Corpos Hídricos em Perímetro Urbano: Conflito no Uso e Ocupantes de Terras no Município

de Rio das Ostras - RJ. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.

20. SILVA, J. A. F.; SANTOS, L. F. U.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Micherlane da Silva Almeida. Análise de Zoneamento Ambiental em Áreas de Proteção Ambiental Lagunares em Zonas Costeiras. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
21. FERREIRA, Maria Inês Paes; CONCEICAO, L. I. W.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Nikolas Gomes Silveira de Souza. Aplicação do Modelo do Ligante Biótico na Gestão Ambiental da Lagoa de Imboassica. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
22. FERREIRA, Maria Inês Paes; AZEVEDO, Jefferson Manhães de; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Igor da Silva Valpassos. Educação Profissional e Tecnológica e os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável: Compreendendo os Êxitos, Desafios e Perspectivas?. 2018. Exame de qualificação (Mestrando em MESTRADO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA EM REDE NACIO) - Instituto Federal Fluminense.
23. SILVA, S. V.; FERNANDES, R. M.; SILVA NETO, A. J.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Marcos Alexandre Fernandes Ferronato. Sensoriamento por proximidade dos atributos de solos para otimização e suporte à decisão em agricultura de precisão. 2017. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
24. SANTOS, L. F. U.; COELHO, F. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Janaína da Silva Ribeiro. Uma Revisão das Metodologias de Diagnóstico Agroambiental em Territórios Quilombolas no Estado do Rio de Janeiro. 2017. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
25. SANTOS, A. C.; MOREIRA, Marcos Antônio Cruz; SAMPAIO, E. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Mariana Vasconcelos Ferreira de Araújo. Avaliação da Emissão de Gases Durante a Queima de Cerâmica Vermelha incorporada com pó de borracha e da presença de metais pesados no produto final. 2017. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
26. SICHEL, R. L.; ARDISSONE, C. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; AMARAL, L. F. G.. Participação em banca de Bruno Feres Bichara Peixoto. Identificação e Proposição de alternativas para constituição de Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT) dos Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia (IF) - Estudo de Caso da Agencia de Inovação do Instituto Federal do Espírito Santo - AGIFES. 2017. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado Profissional em Propriedade Intelectual e Inovação) - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.
27. SANTOS, L. F. U.; FERREIRA, Maria Inês Paes; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Tainara Mendes de Andrade Soares. Avaliação do Estado de Conservação de Nascentes em um Território Quilombola: Estudo de Caso no Quilombo Boa Esperança, Areal-RJ. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
28. VIEIRA, C. M. F.; MOREIRA, Marcos Antônio Cruz; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Nathalie Terra de Azevedo. Reaproveitamento Energético em Forno Intermitente na Indústria Cerâmica Vermelha. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
29. SOUZA, F. P.; SILVA NETO, Romeu e; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Elvio Caetano. Viabilidade da Dessalinização de Água Salobra por Osmose Reversa. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
30. SOUZA, F. P.; SILVA NETO, Romeu e; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Elvio Caetano. Viabilidade da Dessalinização de Água Salobra por Osmose Reversa. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
31. SOUZA, F. P.; SILVA NETO, Romeu e; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Angélica de Souza Ferreira. Estudos de Alternativas para o tratamento de Efluentes Líquidos do Setor de Rochas Ornamentais. 2016. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
32. GESUALDI JUNIOR, A.; SILVA, J. A. F.; FERNANDES, R. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Stnio Gomes de Oliveira. A evolução dos biocombustíveis na matriz energética brasileira: uma visão exploratória da região Norte Fluminense como possível produtora de biodiesel. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
33. GESUALDI JUNIOR, A.; SILVA, J. A. F.; FERNANDES, R. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Ramon Petrilho Silveira. Identificação dos impactos ambientais da ocupação irregular nas áreas de preservação permanente (APP) da bacia hidrográfica do rio Itabapoana. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
34. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; FERNANDES, R. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Patrícia de Mello Fantinatii. Implantação do plano de gestão de resíduos sólidos - PGRS - das 16 empresas da Associação das Industrias da Codin - AIC. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
35. Oliveira, M. M. de; ALMEIDA, M. G. DE; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Marla Regina domingues. Possível contaminação da água e da ictiofauna da represa de Juturnaíba - Silva Jardim - RJ (Brasil). 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
36. Oliveira, M. M. de; ALMEIDA, M. G. DE; CARVALHO, L. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Ana Rita Moreira Rangel. Qualidade e volume de água das nascentes protegidas pelo projeto Rio Rural nas microbacias hidrográficas do município de Macaé. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
37. SARAIVA, V. B.; TERRA, Ricardo Pacheco; COSTA, M. V. L.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Thaís dos Santos Alencar. Fungos dos tipos Dark Septate Endophyte (DSE) e Micorrízicos Arbusculares (FMAs): identificação em vegetais do manguezal de Gargaú, São Francisco de Itabapoana - RJ, Brasil e potencial biorremediador. 2015. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.

38. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; COUTINHO, R. R.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de MIRIAN CELESTE SALIH TEIXEIRA. Análise comparativa socioambiental dos portos de tipologia MIDAs: Estudo de caso dos complexos portuários de SUAPE/PE e do AÇU/RJ.. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
39. PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; SOUSA, Elias Fernandes de; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Dayana Rodrigues Coutinho Vilaça. As intervenções realizadas pelo Complexo Logístico Industrial Portuário do Açu (CLIPA) e seus Reflexos na Dinâmica Ecosistêmica da Lagoa de Iquipari, São João da Barra/RJ.. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
40. BURLA, ROGÉRIO DA SILVA; CURCIO, M. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Ednilson Gomes de Souza Junior. Rio Itabapoana: Influência de empreendimentos hidrelétricos na qualidade da água. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
41. BURLA, ROGÉRIO DA SILVA; CURCIO, M. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Tadeu Teixeira. Otimização dos recursos hídricos pela captação de água da chuva: Ênfase na Agenda Ambiental na Administração Pública. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
42. BURLA, ROGÉRIO DA SILVA; CURCIO, M. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Tadeu Teixeira. Otimização dos recursos hídricos pela captação de água da chuva: Ênfase na Agenda Ambiental na Administração Pública. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
43. BURLA, ROGÉRIO DA SILVA; CURCIO, M. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Ednilson Gomes de Souza Junior. Rio Itabapoana: Influência de empreendimentos hidrelétricos na qualidade da água. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
44. CURCIO, M. S.; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Leonardo Nascimento de Freitas. Avaliação Ambiental e da Gestão de Recursos Hídricos na Bacia Hidrográfica do Rio Macabu. 2013. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
45. Oliveira, M. M. de; NETTO, E. B. F.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Marcelo Tardeli. Estudo da Concentrações de Mercúrio em Agulhão-Vela (*Istiophorus platypterus*) e Marlin-Azul (*Makaira nigricans*) Capturados próximo à Costa do Estado do Rio de Janeiro, Sudeste do Brasil. 2013. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
46. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PINEDO QUINTO JUNIOR, L.; MACIEL, C. P. Participação em banca de KELLY PINHEIRO DOS SANTOS. Análise dos Conflitos Socioambientais e Proposta do Plano de Manejo do Parque Estadual da Lagoa do Açu/RJ. 2013. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
47. SOUZA, Paulo Rogério Nogueira de; Moreira, M. A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Laura Cobuci Silva. Impactos Ambientais e aproveitamento dos resíduos da agroindústria da cana-de-açúcar da região Norte Fluminense. 2012. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.

### **Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização**

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**; PIMENTEL, L. F. F.; MENDES, L. F. R.; PAEZ, L. G.. Participação em banca de DANIELE DA CONCEIÇÃO MONTEIRO PAULA VIVIAN OLIVEIRA DA SILVA. ESTUDO PRELIMINAR PARA IMPLEMENTAÇÃO DE ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA NO RESTAURANTE CIDADÃO JORGE AMADO - NITERÓI/RJ. 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu em Energias e Sustentabilidade) - Instituto Federal Fluminense - Campus Itaboraí (RJ).
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SILVA, A. F. M.; RANGEL, T. P.. Participação em banca de MARCIO DE OLIVEIRA VASCONCELOS / MUNIRA ABUD LICASSALI. ANÁLISE DE OPORTUNIDADE DE MITIGAÇÃO DE GASES DE EFEITO ESTUFA (GEE) EM UMA EMPRESA RESPONSÁVEL PELA OPERAÇÃO DO TERMINAL PORTUÁRIO DE MINÉRIO DE FERRO NO COMPLEXO PORTUÁRIO DO AÇU. 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu em Energias e Sustentabilidade) - Instituto Federal Fluminense - Campus Itaboraí (RJ).
3. MACIEL, C. P.; ALIPRANDI, D. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Marcelo dos Santos Ferreira. Contribuições a Educação Ambiental Lato Sensu no Instituto Federal Fluminense sob o olhar do Ensino, Pesquisa e Extensão. 2019. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Educação Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
4. MACIEL, C. P.; SILVA, A. P. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Seldon Aleixo. Sensibilização Ambiental de Alunos em Pedagogia para a Conservação de Solos em Campos do Goytacazes (RJ). 2017. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
5. ARAUJO, T. M. R.; CORDEIRO, W. S.; SIQUEIRA, J. G.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Carolina Ramos Nunes. Sensibilização Ambiental de Alunos da Educação Básica do Município de Varre Sai a partir da Avaliação da Qualidade da Água do Ribeirão Varre Sai.. 2017. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
6. FERNANDES, R. M.; ARAUJO, T. M. R.; COSTA, G. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Thatiana Rangel Viana Manhães. Avaliação do Potencial de Êxito de Integração do Consumidor ao Processo de Logística Reversa de Estabelecimento Comercial por Meio da Educação Ambiental. 2017. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
7. AGUIAR, K. P.; MENDES, L. F. R.; **OLIVEIRA, V. P. S.** Participação em banca de Aline Cordeiro e Jucimara Anunciação de Jesus. Educação Ambiental com Foco no Rio Paraíba do Sul: Ações Interdisciplinares e Transversais para a preservação da

água. 2016. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.

8. MACIEL, C. P.; BRITO, F. P.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Juliana Alves Carvalho e Natália de Oliveira Cabral. Estudos dos Resíduos do Campus Rio Paraíba do Sul / UPEA visando sua gestão. 2015. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
9. BASTOS, H. P. P.; BATISTA, S. C. F.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Isabel Cristina S. Gonçalves e Solange da Silva Figueiredo. Inclusão em Redes Sociais das Alunas do Programa Mulheres Mil do Instituto Federal Fluminense - Campus Rio Paraíba do Sul. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Docência do Séc. XXI) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
10. BURLA, ROGÉRIO DA SILVA; BITTAR, V. T.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Glayce Junqueira Quintanilha e Rafaella Cruz Ferreira. Proposta de implantação de uma reserva particular do patrimônio natural na localidade de Mangueiros, no município de São Francisco do Itabapoana, com ênfase em Educação Ambiental. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
11. TERRA, Ricardo Pacheco; DIAS, H. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Rachel de Salles Freitas dos Santos. Diagnóstico da Coleta e Transporte do Caranguejo Ucides Cordatus na Comunidade de Gargaú, São Francisco do Itabapoana/RJ. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
12. MACIEL, CRISTIANO PEIXOTO; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Roselene de Oliveira Novaes. A educação ambiental e a transversalidade na produção da consciência ecológica no segundo segmento do ensino fundamental e médio no colégio estadual agrícola Rego Barros. 2014. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Educação Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
13. ERTHAL JR., M.; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Luiz Eduardo Neto. Responsabilidade Pública Pós-consumo baseada na Política Nacional de Resíduos Sólidos: compras públicas sustentáveis e coleta seletiva". 2013. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
14. Netto, A. A. S.; GAMA, D. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Sônia Guimaráes Alves. A importância das áreas úmidas (brejos) e as possíveis consequências das intervenções antrópicas, para qualidade de vida em Campos dos Goytacazes. 2013. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
15. MACIEL, C. P.; Carvalho, O. M. F. de; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Carolina Vieira Caldeira de Lima de Souza Almeida. Agenda 21 Escolar: uma ferramenta para sensibilização e conscientização ambiental. 2013. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
16. **OLIVEIRA, V. P. S.**; CURCIO, M. S.; CORDEIRO, W. S.. Participação em banca de Mirian Celeste Salih Teixeira e Tadeu Teixeira. Captação de água da chuva: Educar para o consumo sustentável é preciso. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Educação Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
17. **OLIVEIRA, V. P. S.**; TERRA, Ricardo Pacheco; SUDRE, C. P.. Participação em banca de Amanda Oliveira Martins e Roberto dos Santos Trindade. Hortas educativas como um instrumento de sensibilização para a questão ambiental - o caso do CIEP João Borges Barreto, em Uruaí, na cidade de Campos dos Goytacazes. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Educação Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
18. **OLIVEIRA, V. P. S.**; MACIEL, C. P.; SILVA, A. P. S.. Participação em banca de Clara Ayune Ito de Lima. Percepção de alunos da modalidade de ensino para adultos (EJA) em relação ao consumo consciente da água. 2012. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
19. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Batista, S. L. G.; Carvalho, O. M. F. de. Participação em banca de SERGIO ROMERO LOPES COSTA. AVALIAÇÃO TÉCNICA, ECONÔMICA E AMBIENTAL DA ENGORDA DA TILÁPIA DO NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) EM SOLO DE RESTINGA, NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA BARRA-RJ. 2011. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em ESPECIALIZAÇÃO EM PESCA, AQUICULTURA E AMBIENTE) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
20. TERRA, Ricardo Pacheco; FERREIRA, C. N.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de LEONARDO BARCELOS CHAGAS. SITUAÇÃO DO SANEAMENTO AMBIENTAL DO BAIRRO DE CAXIAS LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE QUISSAMÃ. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Educação Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
21. Santana, João Vicente Mendes; GESUALDI JUNIOR, A.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Jony Marcos Gonzaga. Avaliação da Estrutura Organizacional das Entidades Representativas dos Pescadores Artesanais de Campos dos Goytacazes: Uma análise conjuntural. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em ESPECIALIZAÇÃO EM PESCA, AQUICULTURA E AMBIENTE) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
22. Santana, João Vicente Mendes; Macedo, Suzana da Hora; Viana, Carlos Alberto Gomes; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Raimundo dos Reis Brandão. Análise da Operação da Manutenção Elétrica em Embarcações Pesqueiras Artesanais. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em ESPECIALIZAÇÃO EM PESCA, AQUICULTURA E AMBIENTE) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
23. Santana, João Vicente Mendes; GESUALDI JUNIOR, A.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Julliana Weller e Ligia Henriques Begot. Descrição da Pesca de Cerco no Município de São João da Barra, RJ, Brasil. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em ESPECIALIZAÇÃO EM PESCA, AQUICULTURA E AMBIENTE) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
24. Ribeiro, Edinalda Maria da Silva; Souza, Guilherme; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Wilza Carla do Couto Martins e Sergio Sampaio. Avaliação da Implantação de Tecnologia da Aquicultura Familiar no Norte do Estado do Rio de Janeiro. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em ESPECIALIZAÇÃO EM PESCA, AQUICULTURA E AMBIENTE) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
25. Souza, Guilherme; Ribeiro, Edinalda Maria da Silva; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Mariá de Oliveira Otal e Graciete R. Coutinho Dutra. Um Olhar Social da Saúde de Pescadores Tradicionais da Localidade de Atafona. 2010.

26. Ribeiro, Edinalda Maria da Silva; Souza, Guilherme; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Mário Celso Colucci e Rosivana Ribeiro Gomes. Avaliação do Potencial para Implantação de Aquicultura no Assentamento Rural "Che Guevara" em Campos dos Goytacazes/Rio de Janeiro. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em ESPECIALIZAÇÃO EM PESCA, AQUICULTURA E AMBIENTE) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
27. Ribeiro, Edinalda Maria da Silva; Souza, Guilherme; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Amaro Sebastião de Souza Quintino e Leandro Barreto da Silva. Estudo do Potencial para Implantação da Carcinicultura no Âmbito da Agricultura Familiar no Norte Fluminense. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em ESPECIALIZAÇÃO EM PESCA, AQUICULTURA E AMBIENTE) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
28. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Ribeiro, Edinalda Maria da Silva; Souza, Guilherme. Participação em banca de Mariá de Oliveira Otal e Graciete R. Coutinho Dutra. Um olhar Social da Saúde de Pescadores Tradicionais da Localidade de Atafona. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em ESPECIALIZAÇÃO EM PESCA, AQUICULTURA E AMBIENTE) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
29. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Souza, Maximiliano S. de; TERRA, Ricardo Pacheco. Participação em banca de Ana Carolina Abreu Santa Marinha e Euzilene Mantoanelli. Educação ambiental nas escolas públicas: uma perspectiva estudantil sobre meio ambiente. 2009. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
30. **OLIVEIRA, V. P. S.**; GOMES FILHO, Hélio; OLIVEIRA, Elza Maria Senra de. Participação em banca de MARCELA PEREIRA SANTOS. SANEAMENTO AMBIENTAL: UM ESTUDO DAS DOENÇAS DE VEICULAÇÃO HÍDRICA NA COMUNIDADE DA ILHA, NO DISTRITO DE URURÁI EM CAMPOS DOS GOYTACAZES. 2008. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação Ambiental) - Cefet Campos.
31. Castro, R.A.R.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Rogério Almeida Ribeiro. Análise da Competitividade das Agroindústrias de Cachaça da Região de Campos dos Goytacazes/RJ. 2006. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Produção e Sistemas) - Cefet Campos.
32. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Oliveira, E. S.. Participação em banca de Vanuzia Almeida dos Santos Ferreira/Raniele da Silva Oliveir. Reutilização das Cavas Produzidas Pela Indústria Cerâmica no Município de Campos dos Goytacazes - Uma prática de Educação Ambiental. 2006. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Educação Ambiental) - Cefet Campos.
33. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SILVA NETO, Romeu e. Participação em banca de Cristiano Fernandes Haddad e Marcos Alberto Cláudio Pandolfi. Metodologia de Planejamento Estratégico para a Empresa Bela Joana Sucos e Frutas Ltda.. 2004. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Produção e Sistemas) - Cefet Campos.

### Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. LEITE, A. F.; BARBOSA, K. V.; LUGON JUNIOR, J.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Maria Eduarda Moço do Espírito Santo. Educação ambiental como instrumento de sensibilização à preservação de nascentes em distritos de Campos dos Goytacazes/RJ. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense.
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SIQUEIRA, J. G.; COSTA, G. S.. Participação em banca de Alana de Azeredo Coelho. Avaliação de coliformes termotolerantes nas águas do Sistema Vigário-Campelo-Cataia na Baixada Campista (RJ). 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
3. **OLIVEIRA, V. P. S.**; LOUVISSE, A. T.; FERREIRA, F. T. F.; PINHEIRO, R. M.. Participação em banca de Virginia Sanches Coelho de Oliveira. Monitoramento ambiental da qualidade da água da bacia hidrográfica do rio Macabu através de indicadores físico químicos. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
4. AZEVEDO, N. T.; MOREIRA, Marcos Antônio Cruz; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Luiz Inácio Souza dos Santos e Rafael Gomes Faturini. Sistema de Monitoramento da Temperatura do Forno através de uma Rede de Sensores sem Fio aplicado a Indústria Ceramista. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em ENGENHARIA DE AUTOMAÇÃO) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
5. **OLIVEIRA, V. P. S.**; LOUVISSE, A. T.; NUNES, C. R. O.; BRANCO, P. DE A. C.. Participação em banca de Paula Campos Teixeira. Estudo da Contaminação Microbiológica na Bacia Hidrográfica do Rio Macabu, Norte do Estado do Rio de Janeiro. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
6. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Batista, S. L. G.; SILVA, F. F.. Participação em banca de Bruna Siqueira Corrêa. Avaliação da Qualidade da água nas lagoas do Açú e Salgado como tema transversal no ensino de química. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências da Natureza) - Instituto Federal Fluminense.
7. MACIEL, C. P.; Carvalho, O. M. F. de; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Ludmila Faria Carogio Nogueira. Aulas de Campo no Ensino de Biologia como Ferramenta de Educação Ambiental: Iquipari - um Ambiente de Restinga. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Ciências da Natureza) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
8. Dias, Guilherme Vieira; Vicente, Maurício Guimarães; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Gláycy Junqueira Quintanilha. Modelo Digital de Terreno: Subsídio para o Zoneamento de Áreas Sujeitas a Inundações e Planejamento Público da Baixada Campista/Norte Fluminense - Rio de Janeiro. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Geografia) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
9. Carvalho, O. M. F. de; CORDEIRO, W. S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Tammela Cristina Gomes e Tayná de Souza Gomes Simões. Educação Ambiental no Ensino Médio a partir da Avaliação da Qualidade de Água Consumida na Escola Pública e Comunidade de Cazumbá-RJ. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Química) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
10. Baldotto, Lilian Estrela Borges; LIMA FILHO, M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Laert Guerra Werneck. Proposta para o estabelecimento de unidades didáticas demonstrativas de reflorestamento. 2009. Trabalho de

11. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Matos, O. C. de; Penatieri, G. R.. Participação em banca de Pablo Soares Braga Pereira Pinto.Floresta Amazônica (Flora e Fauna) Riquezas ameaçadas. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Licenciatura em Ciências da Natureza) - Cefet Campos.
12. Gomes, R.A.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Rúbia Augusta Gomes.Conservação Pós-colheita de Goiaba (Psidium guajava L.), CV. "Paluna":Uma alternativa para os produtores Norte Fluminense. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Produção Agrícola) - Cefet Campos.
13. Nascimento, A. Z. M.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Ana Zilda Mothé do Nascimento."Controle Biológico de Diatraea Saccharalis em cana-de-açúcar no Estado do Rio de Janeiro". 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Produção Agrícola) - Cefet Campos.
14. Silva, A.X.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Andréa Xavier da Silva.Avaliação da Fertilidade dos Solos por meio Biológico. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Produção Agrícola) - Cefet Campos.
15. OLIVEIRA, D. DE S.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Daniele de Souza Oliveira.Avaliação dos efeitos de sistemas de preparo do solo sobre parâmetros físicos do solo. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Produção Agrícola) - Cefet Campos.
16. ALVES, M.C.B.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Participação em banca de Márcia Cristina Barros Alves.Novas tecnologias em levantamento das informações espaciais aplicadas à agricultura. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Produção Agrícola) - Cefet Campos.
17. **OLIVEIRA, V. P. S.**; FONSECA, B. B.; VIANA, S. S.; BAMPI, M. L. F.. Participação em banca de Dacia Marieta Barbosa da Costa.Educação Ambiental: Uma abordagem pedagógica. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Pedagogia) - Universidade Estácio de Sá.

### Participação em bancas de comissões julgadoras

#### Professor titular

1. ANDRAO, R. V.; HECK, J. X.; SILVA, F. G.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Promoção à Classe Titular da carreira EBTT. 2023. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
2. ALMEIDA, R. T. R.; FERRARA, F. A. A.; BRANCO, P. DE A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Especial responsável pela avaliação de desempenho do servidor VEREDINO LOUZADA DA SILVA JUNIOR. 2019. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
3. ALMEIDA, R. T. R.; FERRARA, F. A. A.; BRANCO, P. DE A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Especial responsável pela avaliação de desempenho do servidor JOSÉ LUIZ FABRIS JOSÉ LUIZ FABRIS. 2019. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
4. ALMEIDA, R. T. R.; FERRARA, F. A. A.; BRANCO, P. DE A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Especial responsável pela avaliação de desempenho do servidor PAULO CEZAR CALIARI. 2019. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
5. MOULIN, C. H. S.; FERRARA, F. A. A.; MEDEIROS, W. L. B.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
6. PELLA, J. J.; FERRARA, F. A. A.; MEDEIROS, W. L. B.; BRANCO, P. DE A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
7. MOULIN, C. H. S.; FERRARA, F. A. A.; MEDEIROS, Walter Luís Brasil; BRANCO, P. DE A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
8. ROHR, L. A.; FERRARA, F. A. A.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; MEDEIROS, Walter Luís Brasil. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
9. MOULIN, C. H. S.; FERRARA, F. A. A.; MEDEIROS, Walter Luís Brasil; BRANCO, P. DE A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
10. PELLA, J. J.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; MEDEIROS, Walter Luís Brasil; BRANCO, P. DE A. C.. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
11. MANSOR, P. R.; FERRARA, F. A. A.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; BRANCO, P. DE A. C.. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
12. PELLA, J. J.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; MEDEIROS, Walter Luís Brasil; BRANCO, P. DE A. C.. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
13. CARDOSO, L. R.; FERRARA, F. A. A.; MEDEIROS, Walter Luís Brasil; BRANCO, P. DE A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
14. PELLA, J. J.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; MEDEIROS, Walter Luís Brasil; BRANCO, P. DE A. C.. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
15. ZAVARIS, S. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; MEDEIROS, Walter Luís Brasil; BRANCO, P. DE A. C.. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
16. PELLA, J. J.; FERRARA, F. A. A.; MEDEIROS, Walter Luís Brasil; BRANCO, P. DE A. C.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
17. PELLA, J. J.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; MEDEIROS, Walter Luís Brasil; BRANCO, P. DE A. C.. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2017. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.
18. SILVA, L. A.; **OLIVEIRA, V. P. S.**; CARVALHO, Rogério Atem de; SILVA NETO, Romeu e. Comissão Especial de Avaliação para acesso à Classe Titular. 2016. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo.



**OLIVEIRA, V. P. S.;** ARAUJO, T. M. R.; LUGON JUNIOR, J.; SILVA NETO, A. J.; SOUSA, Elias Fernandes de; RUEB, E.; SILVA, S. V.; OLIVEIRA, D. B. B.. Comissão do Processo Seletivo do Programa de Pós-Graduação em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recursos Hídricos. 2021. Instituto Federal Fluminense.

2. LUGON JUNIOR, J.; SILVA NETO, A. J.; SOUSA, Elias Fernandes de; SILVA, S. V.; SILVA, L. B. C.; OLIVEIRA, D. B. B.; ARAUJO, T. M. R.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Processo Seletivo de Acesso Acadêmico de 2020 do Programa de Pós-Graduação em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recursos Hídricos (AmbHidro). 2020. Instituto Federal Fluminense.
3. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Banca de Avaliação de Desempenho Didático da área de Topografia (Cabo Frio e Maricá). 2015. Instituto Federal Fluminense.
4. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Banca de Avaliação de Desempenho Didático da área de Topografia do Núcleo I (Bom Jeus do Itabapoana, Itaperuna, Santo Antônio de Pádua, Cambuci e Cordeiro). 2015. Instituto Federal Fluminense.
5. **OLIVEIRA, V. P. S.;** CRESPO, Hélio Junior de Souza. Banca de Concurso Público para Professor Temporário. 2005. Cefet Campos.

### Outras participações

1. Junior, Jader Lugon; OLIVEIRA, D. B. B.; ARAUJO, T. M. R.; SOUSA, Elias Fernandes de; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Edital nº 85 - Reitoria, de 27 de maio de 2022, para bolsistas MAI DAI 2020 - "Soluções de Modelagem e Tecnologia Aplicadas ao Manejo de Corpos Hídricos", aprovado pelo Edital CNPq 12/2020 MAI DAI.. 2022. Instituto Federal Fluminense.
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comissão Avaliadora da Seleção de Candidatura ao PDSE do Programa de Pós-Graduação em Produção Vegetal. 2020. Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
3. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Comitê de Avaliação dos Programas e Projetos de Extensão e Cultura - UNIRIO. 2019. Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro.
4. CANELA, Maria Cristina; OLIVEIRA, F. C. R.; MOTTA, O. V.; **OLIVEIRA, V. P. S.**. Banca Examinadora de Defesa de Projeto de Tese de Doutorado. 2016. Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
5. **OLIVEIRA, V. P. S.**. V Mostra de Extensão IFF-UENF-UFF. 2013. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
6. **OLIVEIRA, V. P. S.;** Santana, João Vicente Mendes; Gomes, R. O. de M.; Ribeiro, A. R.; Rocha, M. M. R. M.; Peixer, Janice; Acauan, R. C., Comitê Científico com o objetivo de analisar as propostas de projetos de pesquisa aplicada. 2012. Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense.
7. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Plano de Investimento da Pesca Artesanal da LLX e OSX. 2012. GRUPO EBX.
8. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Análise de Propostas de projetos de pesquisa, desenvolvidas pelos núcleos de pesquisa aplicada, na área de pesca e aquicultura. 2010. Ministério da Educação.
9. **OLIVEIRA, V. P. S.;** Moraes, E. A.. ELABORAÇÃO DO OFÍCIO-CONVITE PARA RELATIVO À SELEÇÃO DOS PROJETOS DE PESQUISA APLICADA À PESCA E AQUICULTURA. 2010. SECRETARIA DE ENSINO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICO DO MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO.
10. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Revisor de projetos na área de Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciência Exatas.. 2008. Fundação Estadual do Norte Fluminense.
11. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Avaliação de Projetos do Programa de Bolsas da FENORTE/TECNORTE. 2007. Tecnorte.
12. **OLIVEIRA, V. P. S.;** MELLO, Dalila Silva; GOMES FILHO, Hélio. Processo Seletivo 2007 do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental. 2007. Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos.
13. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Julgador de artigo da Revista Vértices. 2007. Cefet Campos.
14. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Estudo da estabilização de um solo com adição de cimento.. 2007. Cefet Campos.
15. **OLIVEIRA, V. P. S.;** AZEVEDO, Hamilton Jorge de; BERNARDO, S.; SOUSA, Elias Fernandes de. Monitoramento da Dinâmica da Cultura da Cana-de-Açúcar Através de Modelos Agroclimático e do Uso de Modelo Linear de Mistura Espectral. 2006. Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
16. **OLIVEIRA, V. P. S.;** PRUSKI, Fernando Falco; SILVA, Demetrius David da; SEDIYAMA, Gilberto Chohaku; COSTA, Marcos Heil. Exame de Qualificação. 2004. Universidade Federal de Viçosa.
17. **OLIVEIRA, V. P. S.;** ALMEIDA, Frederico Terra de; SOUSA, Elias Fernandes de; MELO JÚNIOR, Julio César Ferreira de. Participação de Banca Examinadora de Defesa de Projeto de Tese de Doutorado. 2004. Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro.
18. **OLIVEIRA, V. P. S.;** AZEVEDO, Hamilton Jorge de; VEIGA, Carlos Frederico de Menezes; MACIEL, Maria Domingues de Souza; ASSEF, Vera Raimunda Amerio. Participação em Comissão para montagem do Curso Superior de Tecnologia em Produção Agrícola a ser Ministrado em Conjunto pela UFRRJ e CEFET-CAMPOS. 2001. Cefet Campos.
19. **OLIVEIRA, V. P. S.;** SILVA, José Aparecido da; CONTI, Carlos Alberto; YURA, Pablo Roberto Rivero; GOMES, Luiz Alberto Ribeiro; BRANCO, Luiz Marcelo; VAILLANT, João Marcos Miranda; PATRÃO, Mariza; MARTINS, D. P.; SOUZA, Elias Fernandes de; ALVES, Eduardo Augusto Barbosa; AZEVEDO, Hamilton Jorge de. Participação em Comissão para montagem do Curso de Irrigação e Drenagem. 1997. Cefet Campos.

## Eventos

---

### Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 20º Congresso Nacional de Meio Ambiente de Poços de Caldas. 2023. (Congresso).
2. 2º Seminário Online da Semana do Meio Ambiente do IFF. Meio Ambiente | Resíduos Sólidos, Sustentabilidade, Saneamento e Gestão Ambiental. 2022. (Seminário).
3. VII CONPG. AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITABAPOANA: SUBSÍDIO ÀS AÇÕES DE GESTÃO AMBIENTAL DOS COMITÊS DE BACIA BAIXO PARAÍBA DO SUL E ITABAPOANA. 2022. (Congresso).

4. VII CONPG. Revisão Sistemática Sobre Avaliação dos Impactos das Hidrelétricas na Qualidade de Água da Bacia do Rio Itabapoana - Região Hidrográfica IX. 2022. (Congresso).
5. VII CONPG. Mapeamento Sistemático de Aplicações Desenvolvidas no MOHID acerca de transporte de fertilizantes. 2022. (Congresso).
6. VII CONPG. Diferentes Métodos de Obtenção dos Limites de Bacias Hidrográficas. 2022. (Congresso).
7. VII CONPG. Influência da Vegetação no Regime Hidrológico: Simulação de Bacia Hidrográfica com base na umidade do solo. 2022. (Congresso).
8. VII CONPG. GESTÃO INTEGRADA DOS RESÍDUOS DA CAFEICULTURA EM PEQUENAS PROPRIEDADES RURAIS NO NOROESTE FLUMINENSE.. 2022. (Congresso).
9. VII CONPG. Avaliação da Eficiência de um Sistema Piloto de Osmose Reversa para o tratamento de Águas Salobras. 2022. (Congresso).
10. VII CONPG. Revisão Sistemática da Literatura sobre Automação dos Sistemas de Avaliação de Potencial Bioquímico de Metano. 2022. (Congresso).
11. VII CONPG. A inter-relação entre planejamento urbano e gestão dos recursos hídricos: avaliação da sustentabilidade hídrica no perímetro urbano do município de Campos dos Goytacazes/RJ. 2022. (Congresso).
12. VII CONPG. Gestão Ambiental das Lagoas Costeiras: Análise da Normativa Legal nos EUA e no Brasil. 2022. (Congresso).
13. VII CONPG. Diferentes Métodos de Obtenção dos Limites de Bacias Hidrográficas. 2022. (Congresso).
14. VII CONPG. Simulação Hidráulica em Local de Peixes Ameaçados de Extinção. Estudo de Caso: Rio Pomba e Rio Paraíba do Sul. 2022. (Congresso).
15. VII CONPG. Diferentes Métodos de Obtenção dos Limites de Bacias Hidrográficas. 2022. (Congresso).
16. XIV Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica (CONFICT). Soluções para Agricultura de Precisão com Uso de Tecnologia e Modelagem Computacional na Região Norte e Noroeste Fluminense - Desenvolvimento de Sistema de Gestão. 2022. (Congresso).
17. 10º Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade (SIGABI).IMPACTOS AMBIENTAIS COMO CONSEQUÊNCIA DO PROCESSO DE EXTRAÇÃO DA ARGILA NO MUNICÍPIO DE MACAPÁ-AP. 2021. (Simpósio).
18. 18º Congresso Nacional do Meio Ambiente de Poços de Caldas. USO DAS GEOTECNOLOGIAS PARA CARACTERIZAÇÃO FISIAGRÁFICA DE BACIA HIDROGRÁFICA: estudo de caso na bacia do rio Sana, afluente do rio Macaé, RHVIII ? RJ. 2021. (Congresso).
19. 31º Congresso Brasileiro de Engenharia Sanitária e Ambiental. GESTÃO INTEGRADA DOS RECURSOS HÍDRICOS: UMA ANÁLISE DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITABAPOANA. 2021. (Congresso).
20. Ciclo de Palestras AmbHidro 2021. 2021. (Seminário).
21. lançamento do livro: ?10 anos de extensão na Rede Federal de Educação Profissional?.Essentia | Lançamento: 10 anos de extensão na Rede Federal de Educação Profissional. 2021. (Oficina).
22. NUSIFF | Seminário Sustentabilidade - 2º Encontro. ?A relevância da Certificação GRI para a instituição e as ações do NUSIFF para isso?. 2021. (Seminário).
23. Seminário Online da Semana do Meio Ambiente (<https://eventos.iff.edu.br/semanadomeioambiente>).Bate-papo com o Núcleo de Sustentabilidade do IFFluminense. 2021. (Seminário).
24. VII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos e VI Seminário sobre Ecotoxicologia.Monitoramento Automático de Nível e Temperatura da Água do Rio Paraíba do Sul na Estação da Ponte Municipal de Campos dos Goytacazes. 2021. (Seminário).
25. VII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos e VI Seminário sobre Ecotoxicologia."Modelagem Computacional Tridimensional da Deriva de Petróleo no Oceano e Águas Costeiras Devido a Diferentes Cenários de Acidentes". 2021. (Seminário).
26. VII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos e VI Seminário sobre Ecotoxicologia.Uso de simulação hidrológica para avaliação dos benefícios da restauração florestal sobre a disponibilidade hídrica ? Um Estudo de Caso na Bacia Hidrográfica do Rio Calçado. 2021. (Seminário).
27. XIII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / VI Congresso Fluminense de Pós-Graduação. Modelagem Computacional Aplicada no Monitoramento da Qualidade da Água em Locais de Reprodução de Peixes Ameaçados de Extinção. Estudo de Caso: Bacia Hidrográfica do Rio Pomba. 2021. (Congresso).
28. XIII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / VI Congresso Fluminense de Pós-Graduação. A inter-relação entre planejamento urbano e gestão dos recursos hídricos: avaliação da sustentabilidade hídrica no perímetro urbano do município de Campos dos Goytacazes/RJ. 2021. (Congresso).
29. XIII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / VI Congresso Fluminense de Pós-Graduação. Gestão Integrada dos Resíduos da Cafeicultura em Pequenas Propriedades Rurais da Região Noroeste Fluminense. 2021. (Congresso).
30. XIII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / VI Congresso Fluminense de Pós-Graduação. Uso de simulação hidrológica para avaliação dos benefícios da restauração florestal sobre a disponibilidade hídrica ? Um Estudo de Caso na Bacia Hidrográfica do Rio Calçado.. 2021. (Congresso).
31. XIII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / VI Congresso Fluminense de Pós-Graduação. Avaliação da qualidade da água no Rio Itabapoana com a inserção de hidrelétricas pós Projeto Managé. 2021. (Congresso).
32. XXIII ENCOB - ENCONTRO NACIONAL DE COMITÊS DE BACIA HIDROGRÁFICA. 2021. (Encontro).
33. XXIV SBRH - Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos.AS RELAÇÕES HUMANAS COM AS ÁGUAS URBANAS NA CIDADE DE CAMPOS DOS GOYTACAZES/RJ. 2021. (Simpósio).
34. XXIV SBRH - Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos.REVISÃO SISTEMÁTICA SOBRE MÉTODOS PARA MONITORAR PLUMAS DE CONTAMINAÇÃO POR HIDROCARBONETOS EM RECURSOS HÍDRICOS. 2021. (Simpósio).
35. XXIV Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos. 2021. (Simpósio).
36. XXIV Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos.AS RELAÇÕES HUMANAS COM AS ÁGUAS URBANAS NA CIDADE DE CAMPOS DOS GOYTACAZES/RJ. 2021. (Simpósio).
37. XXIV Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos.REVISÃO SISTEMÁTICA SOBRE MÉTODOS PARA MONITORAR PLUMAS DE CONTAMINAÇÃO POR HIDROCARBONETOS EM RECURSOS HÍDRICOS. 2021. (Simpósio).
38. 9º Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade (SIGABI).APLICAÇÃO DE MODELAGEM HÍDRICA NA ADOÇÃO DE TÉCNICAS DE DRENAGEM URBANA SUSTENTÁVEL. 2020. (Simpósio).

39. I Semana Acadêmica de Engenharia Meteorológica. <https://www.youtube.com/watch?v=mAS-n1dklkg&feature=youtu.be>. 2020. (Simpósio).
40. I SEMANA DE EMPREENDEDORISMO DA TEC CAMPOS. ?Empreendedorismo Inovador - da Bancada para Prateira?., 2020. (Seminário).
41. I SEMANA DE EMPREENDEDORISMO DA TEC CAMPOS. ?Palestra Macrotendências 2021-2022?, 2020. (Seminário).
42. I SEMANA DE EMPREENDEDORISMO DA TEC CAMPOS. "Inteligência Emocional - a responsabilidade, a gestão e o ambiente". 2020. (Seminário).
43. Seminário sobre Abertura de Barra - Lagoas Costeiras. Webinar: Abertura de Barra de Lagoas Costeiras - CBH-BPSI e Reserva Caruara. 2020. (Seminário).
44. Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade (SIGABI). APLICAÇÃO DE MODELAGEM HÍDRICA NA ADOÇÃO DE TÉCNICAS DE DRENAGEM URBANA SUSTENTÁVEL. 2020. (Simpósio).
45. Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade (SIGABI). ANÁLISE ESTATÍSTICA DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DE ÁGUA DE UM PONTO DO RIO ITABAPOANA NO PERÍODO DE 2014 A 2019. 2020. (Simpósio).
46. XII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / V Congresso Fluminense de Pós-Graduação. ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA PRÓXIMO À FOZ DO RIO PARAÍBA DO SUL POR MEIO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA (IQA) E ÍNDICE DO ESTADO TRÓFICO (IET). 2020. (Congresso).
47. XII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / V Congresso Fluminense de Pós-Graduação. Orientação para o trabalho: uma proposta utilizando o ensino híbrido no ensino técnico do Instituto Federal Fluminense. 2020. (Congresso).
48. XII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / V Congresso Fluminense de Pós-Graduação. Monitoramento do processo de salinização dos canais da baixada campista. 2020. (Congresso).
49. XII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / V Congresso Fluminense de Pós-Graduação. INFLUÊNCIA DO FECHAMENTO DA FOZ DO RIO PARAÍBA DO SUL NA SALINIDADE E NA CONCENTRAÇÃO DE ÍONS DO ESTUÁRIO. 2020. (Congresso).
50. XII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / V Congresso Fluminense de Pós-Graduação. Diagnóstico ambiental de nascentes em Campos dos Goytacazes/RJ.. 2020. (Congresso).
51. XII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / V Congresso Fluminense de Pós-Graduação. Avaliação de parâmetros de qualidade da água na Bacia Hidrográfica do Itabapoana: Subsídio às ações de gestão ambiental do Comitê de Bacia Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana. 2020. (Congresso).
52. XII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / V Congresso Fluminense de Pós-Graduação. Sistema de Monitoramento e Cadastro de Projetos com Relevância para o SisGen. 2020. (Congresso).
53. XII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica / V Congresso Fluminense de Pós-Graduação. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA DAS COMUNIDADES DO ENTORNO DA LAGOA FEIA ? QUISSAMÃ/ RJ.. 2020. (Congresso).
54. 3º Conferencia Municipal de Segurança Alimentar e Nutricional de Campos dos Goytacazes-RJ de. 2019. (Seminário).
55. IV Semana Acadêmica do Campus Avançado São João da Barra. Ações do IFFluminense na área ambiental e sua interface com a Bioeconomia. 2019. (Encontro).
56. IV SEMANA DE MEIO AMBIENTE DO CAMPUS ARRAIAL DO CABO DO IFRJ. Ações de Gerenciamento de Recursos Hídricos no Âmbito do Consórcio Intermunicipal Lagos São João. 2019. (Seminário).
57. Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade (SIGABI). VARIAÇÃO DO ESPELHO D'ÁGUA DA LAGOA DA RIBEIRA, QUISSAMÃ-RJ: A POSSÍVEL RELAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE CONTROLE DE NÍVEL DA LAGOA FEIA. 2019. (Simpósio).
58. XVII Encontro Nacional de Estudantes de Engenharia Ambiental & V Fórum Latino-Americano de Engenharia e Sustentabilidade. APLICAÇÃO DO ÍNDICE DE VEGETAÇÃO POR DIFERENÇA NORMALIZADA PARA ANÁLISE DE NASCENTES DE IBITIOCA, CAMPOS DOS GOYTACAZES - RJ. 2019. (Encontro).
59. XVII Encontro Nacional de Estudantes de Engenharia Ambiental & V Fórum Latino- Americano de Engenharia e Sustentabilidade. DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DE NASCENTES EM UM DISTRITO DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO. 2019. (Encontro).
60. 44º Encontro Nacional FORPROEX. 2018. (Encontro).
61. 51º Encontro FORPROEX regional Sudeste. 2018. (Encontro).
62. 8º Forum Mundial da Agua. 2018. (Congresso).
63. III Simposio de Recursos Hídricos do Rio Paraíba do Sul. CONSERVAÇÃO DA ÁGUA E DO SOLO: O CASO DO SÍTIO PANORAMA EM VARRE-SAI-RJ. 2018. (Simpósio).
64. III Simposio de Recursos Hídricos do Rio Paraíba do Sul. AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES HÍDRICAS DE UMA PROPRIEDADE RURAL PRODUTORA DE CAFÉ NO MUNICÍPIO DE VARRE-SAI, REGIÃO NOROESTE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.. 2018. (Simpósio).
65. I Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos ? Soluções Inovadoras e Gestão das Águas e Território. Desafios da Gestão Integrada de Lagoas e Zonas Costeiras. 2018. (Seminário).
66. I Simpósio sobre Unidades de Conservação do Norte Fluminense e Região dos Lagos,. 2018. (Simpósio).
67. VI Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos ? Soluções Inovadoras e Gestão das Águas e Território. 2018. (Seminário).
68. VI Seminario Regional sobre Gestão dos Recursos Hídricos. Educação Ambiental como Instrumento de Sensibilização a Proteção de Nascentes no Distrito de Ibitioca em Campos dos Goytacazes - RJ. 2018. (Seminário).
69. VI Seminario Sobre Gestão dos Recursos Hidricos. DESAFIOS DA GESTÃO INTEGRADA DE LAGOAS E ZONAS COSTEIRAS. 2018. (Seminário).
70. X Congresso de Iniciação Científica do UENF, IFF, UFF, Diagnóstico Ambiental de Nascentes em Distritos de Campos dos Goytacazes/RJ. 2018. (Congresso).
71. X Mostra de Extensão IFF-UENF-UFF-UFRJ. Ações de desenvolvimento social para redução das desigualdades. 2018. (Exposição).
72. 41ª Reunião das Dirigentes das Instituições Federais de Educação Profissional e Tecnológica (REDITEC). Programas e Projetos de Extensão, Arte e Cultura do IFFluminense. 2017. (Encontro).
- 73.

49º Encontro da Regional do Fórum de Pró-Reitores de Extensão de Instituições Públicas de Educação Superior Brasileiras. 2017. (Encontro).

74. IX Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica. Estudo de Alternativas de Tratamento/Destinação de Efluentes e Resíduos Inorgânicos para Indústrias de Beneficiamento de Rochas Ornamentais (Gnaisses) de Santo Antônio de Pádua-RJ. 2017. (Congresso).
75. IX Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica. Estudo de Alternativas de Tratamento/Destinação de Efluentes e Resíduos Inorgânicos para Indústrias de Beneficiamento de Rochas Ornamentais (Gnaisses) de Santo Antônio de Pádua-RJ. 2017. (Congresso).
76. IX Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica. Estudo de Alternativas de Tratamento/Destinação de Efluentes e Resíduos Inorgânicos para Indústrias de Beneficiamento de Rochas Ornamentais (Gnaisses) de Santo Antônio de Pádua-RJ. 2017. (Congresso).
77. Orientações para a Elaboração de Proposta de Curso Novo. 2017. (Seminário).
78. Congresso Internacional da Federação dos Colleges e Politécnicos (WFCP) E 40ª Reunião dos Dirigentes das Instituições Federais de Educação Profissional e Tecnológica (REDITEC). 2016. (Congresso).
79. Seminário sobre a crise hídrica e a segurança de barragens no Brasil. 2016. (Seminário).
80. VIII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica. Ciência, Tecnologia e Propriedade Intelectual - Polo de Inovação Campos dos Goytacazes. 2016. (Congresso).
81. VIII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica. Ciência, Tecnologia e Propriedade Intelectual - Polo de Inovação Campos dos Goytacazes. 2016. (Congresso).
82. VIII Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica. Ciência, Tecnologia e Propriedade Intelectual - Polo de Inovação Campos dos Goytacazes. 2016. (Congresso).
83. V Seminário Regional Sobre Gestão de Recursos Hídricos. Participação, mobilização e controle social na recuperação de Bacias?. 2016. (Seminário).
84. V Seminário Regional Sobre Gestão de Recursos Hídricos. Recuperação Ambiental em Varre Sai, RJ: uma proposta de educação ambiental participativa. 2016. (Seminário).
85. I Encontro das Engenharias e Seus Aspectos Ambientais. Qualidade de Água no Norte Fluminense. 2015. (Encontro).
86. III Forum Mundial de Educação Profissional e Tecnológica. Reunião dos gestores de Polos EMBRAP II Institutos Federais PEIF. 2015. (Congresso).
87. IV SEMINÁRIO SOBRE ECOTOXICOLOGIA. Diagnóstico para Conservação, Uso e Reuso de Água pelas Indústrias de Beneficiamento de Rochas de Santos Antônio de Pádua, RJ. 2015. (Seminário).
88. IV SEMINÁRIO SOBRE ECOTOXICOLOGIA. Diagnóstico para Conservação, Uso e Reuso de Água pelas Indústrias de Beneficiamento de Rochas de Santos Antônio de Pádua, RJ. 2015. (Seminário).
89. II Simpósio de Recursos Hídricos do rio Paraíba do Sul. Estudo de Viabilidade técnica, econômica e social de uma estação compacta de tratamento de efluentes de baixo custo para pequenas comunidades. 2014. (Simpósio).
90. I Seminário de Pesca, Aquicultura e Meio Ambiente de Salvador e Salinas da Margarida. 2014. (Seminário).
91. VI CONFICT - Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica. Avaliação da Qualidade da Água Na Bacia Hidrográfica do Rio Macabu E Aspectos de Saúde Pública. 2014. (Congresso).
92. VI Mostra de Extensão IFF-UENF-UFF. CÉU ABERTO. 2014. (Encontro).
93. XVIII Congresso Brasileiro de Águas Subterrâneas (2014). MAPEAMENTO DA QUALIDADE DE ÁGUA SUBTERRÂNEA EM SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA ? RJ. 2014. (Congresso).
94. XXXVIII Reunião dos Dirigentes das Instituições Federais de Educação Profissional e Tecnológica - REDITEC. 2014. (Encontro).
95. 20ª Semana do Saber-Fazer-Saber. Workshop sobre boas práticas em serviços alimentares com alunas do Programa Mulheres Mil, do campus Rio Paraíba do Sul - UPEA. 2013. (Feira).
96. II Seminário Nacional de Inovação Tecnológica nos Institutos Federais. 2013. (Seminário).
97. I Seminário de Inovação Tecnológica - Inova IFFluminense. 2013. (Seminário).
98. Sessão Solene Pelos 20 anos da UENF. Participou da História da Universidade Estadual do Norte Fluminense. 2013. (Outra).
99. V CONFICT - Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica. Qualidade da água consumida por comunidades rurais do Norte Fluminense. 2013. (Congresso).
100. V Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica. A Qualidade da água subterrânea em localidades de São Francisco do Itabapoana-RJ. 2013. (Congresso).
101. V Semana Acadêmica da UENF / XI Semana Acadêmica da Biologia. Qualidade da Água Consumida pelas Comunidades Rurais do Norte Fluminense. 2013. (Outra).
102. XXXVII Reunião dos Dirigentes das Instituições Federais de Educação Profissional e Tecnológica - REDITEC. Campus Rio Paraíba do Sul (Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental). 2013. (Outra).
103. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DE ÁGUA TRANSPORTADAS DE MODO ALTERNATIVO AO CONSUMO DE COMUNIDADES RURAIS DO 5º E 6º DISTRITOS DE SÃO JOÃO DA BARRA. 2012. (Seminário).
104. III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tecnologias. Gerenciamento e monitoramento de recursos hídricos. 2012. (Encontro).
105. I Semana Acadêmica do Campus Itaperuna IFF. Otimização dos Recursos Hídricos via Captação da água da chuva. 2012. (Encontro).
106. I Semana Acadêmica do Campus Itaperuna IFF. Otimização dos Recursos Hídricos via Captação da água da chuva. 2012. (Encontro).
107. IV CONGRESSO FLUMINENSE DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA. Avaliação da Qualidade de Água de 4 Lagoas. 2012. (Congresso).
108. IV ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADA A PESCA E AQUICULTURA. Um olhar social sobre a saúde dos pescadores tradicionais da localidade de Atafona, São João da Barra RJ. 2012. (Encontro).
109. IV ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADA EM PESCA E AQUICULTURA. Quatro Lagoas Costeiras do Norte Fluminense-RJ/Análise da Qualidade de Água e de Espécies de Peixes. 2012. (Encontro).
110. IV ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADA EM PESCA E AQUICULTURA. Difusão da Tilapicultura em Tanque-Rede no Município de Varre Sai-RJ. 2012. (Encontro).

111. IV ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADO EM PESCA E AQUICULTURA. Qualidade da água subterrânea no 5º Distrito de São João da Barra/RJ. 2012. (Encontro).
112. IV MOSTRA DE EXTENSÃO IFF-UENF-UFF. Popularização da informática em comunidades rurais - Barcelos/SJB. 2012. (Outra).
113. IV Mostra de Extensão IFF-UFF-UENF. Programa CERTIFIC em Pesca - Comunidades de Ponta Grossa dos Fidalgos, Gargaú, Guaxindiba, Barra do Itabapoana e Lagoa Feia. 2012. (Congresso).
114. CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS NOS DISTRITOS DE CAMPOS DOS GOYTACAZES/RJ. 2011. (Congresso).
115. I encontro dos trabalhadores da pesca do programa CERTIFIC DE Campos dos Goytacazes. Apresentação do Programa Certific Pesca da UPEA/IFFluminense. 2011. (Encontro).
116. III Mostra de Extensão IFF-UFF-UENF. Revegetação de área degradada à margem do Rio Paraíba do Sul. 2011. (Congresso).
117. III Mostra de Extensão IFF-UFF-UENF. Programa CERTIFIC em Pesca - Comunidades de Farol de São Tomé, Lagoa de Cima e Ponta Grossa. 2011. (Outra).
118. II Seminário Sobre Ecotoxicologia Aquática. Qualidade da água em quatro lagoas costeiras do Norte Fluminense. 2011. (Seminário).
119. XIV IWRA WORLD WATER CONGRESS and 10º Simpósio de Hidráulica e Recursos Hídricos dos Países de Língua Oficial Portuguesa. Avaliação físico-química e microbiológica da qualidade da água subterrânea utilizada pela população dos 5º e 6º distritos do município de São João da Barra (RJ - Brasil), 2011. (Congresso).
120. 18º SEMANA DO SABER FAZER SABER. ETANOL SUSTENTÁVEL. 2010. (Outra).
121. 18º SEMANA DO SABER FAZER SABER. PROPOSTA DE CRIAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO NO NORTE FLUMINENSE. 2010. (Outra).
122. 18º Semana do Saber-Fazer-Saber. ETA Compacta para água doce superficial. 2010. (Outra).
123. 1º ENCONTRO DOS PROFESSORES ORIENTADORES DA REDE CERTIFIC. APRESENTAÇÃO DA PLATAFORMA MOODLE. 2010. (Encontro).
124. Feira de Ciência, Tecnologia e Inovação. ETA Compacta para água doce superficial. 2010. (Outra).
125. I encontro de Pesquisa Aplicada dos Núcleos do Sudeste e III Encontro de Pesquisa Aplicada do Núcleo Sudeste 01. Apresentação das ações do Núcleo Sudeste I em 2010. 2010. (Encontro).
126. II Seminário Regional de Recursos Hídricos: Água, Vida e Tecnologias. 2010. (Seminário).
127. Reunião de Coordenadores do Programa CERTIFIC. 2010. (Outra).
128. II ENCONTRO DE PESQUISA APLICADA EM PESCA E AQUICULTURA. Impactos Causados pelo Complexo Portuário do Açu sobre as Atividades de Pesca na Região. 2009. (Encontro).
129. 1º Encontro para Implantação do Núcleo de Pesquisa Aplicada 02 - Região Centro-Oeste. A Sustentabilidade Ambiental na Política de Formação Humana na Área de Pesca Marinha e Continental e Aquicultura Familiar. 2008. (Encontro).
130. Criação do Núcleo de Pesquisa Aplicada à Pesca e Aquicultura - Nordeste 04 (Maranhão e Piauí). A sustentabilidade ambiental na política de formação humana na área da pesca marinha e continental e aquicultura familiar. 2008. (Outra).
131. I ENCONTRO DE IMPLANTAÇÃO DO NÚCLEO DE PESQUISA APLICADA DE PESCA E AQUICULTURA DO NE III. A sustentabilidade ambiental na política de formação humana na área de pesca marinha e continental e aquicultura familiar. 2008. (Encontro).
132. I ENCONTRO DE IMPLANTAÇÃO DO NÚCLEO DE PESQUISA APLICADA DE PESCA E AQUICULTURA DO NE III. A sustentabilidade ambiental na política de formação humana na área da pesca marinha e continental e aquicultura familiar. 2008. (Encontro).
133. I ENCONTRO DE IMPLANTAÇÃO DO NÚCLEO DE PESQUISA APLICADA DE PESCA E AQUICULTURA DO NE III. A SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL NA POLÍTICA DE FORMAÇÃO HUMANA NA ÁREA DE PESCA MARINHA, CONTINENTAL E AQUICULTURA FAMILIAR. 2008. (Encontro).
134. I Rio Leite Norte. 2008. (Encontro).
135. I Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do rio Paraíba do Sul. Empirismo das perdas de água e solo em cultura de café para a difusão das práticas de manejo e conservação em uma microbacia do Paraíba do Sul. 2008. (Simpósio).
136. Reunião de criação do Núcleo de Pesquisa Aplicada à Pesca e Aquicultura - Nordeste 04 - (Maranhão e Piauí). A sustentabilidade ambiental na política de formação humana na área de pesca marinha e continental e aquicultura familiar. 2008. (Outra).
137. 1º Seminário de Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Paraíba do Sul: o Eucalipto e o Ciclo Hidrológico. 2007. (Seminário).
138. 5º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel. Resposta de genótipos de girassol à adubação em Campos dos Goytacazes, RJ, no inverno de 2007. 2007. (Congresso).
139. I Encontro do Núcleo de Pesquisa em Aquicultura e Pesca - Núcleo 01 - Sudeste. 2007. (Encontro).
140. I Seminario Regional Sobre Gestão de Recursos Hídricos. Estudo de Perdas de Água e Solo em uma Microbacia do Paraíba do Sul. 2007. (Seminário).
141. Seminário Nacional: Política de Formação Humana na Área de Pesca Marinha e Continental e Aquicultura Familiar. 2007. (Seminário).
142. XVII SIMPÓSIO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS E 8º SIMPÓSIO DE HIDRÁULICA E RECURSOS HÍDRICOS DOS PAÍSES DE LÍNGUA OFICIAL PORTUGUESA. ESTUDOS DE PERDAS DE SOLO: POSSÍVEL APLICAÇÃO A MICROBACIA DE VARRE-SAI, RJ. 2007. (Simpósio).
143. XXXVI Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. Gestão de recursos hídricos na Baixada Campista. 2007. (Congresso).
144. 2º Congresso Acadêmico de Meio Ambiente e Desenvolvimento (CADMA 2006), A Discussão da Sustentabilidade Regional no Programa de Mestrado Profissional em Engenharia Ambiental do CEFET CAMPOS, 2006. (Congresso).
145. Fórum de Pró-Reitores de Pós-Graduação e Pesquisa da Região Sudeste. 2006. (Outra).
146. XXII Encontro Nacional de Pró-reitores de Pesquisa e Pós-graduação. 2006. (Encontro).
147. XXXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA. Caracterização Físico-Hídrico do Solo em Microbacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul. 2006. (Congresso).
148. Encontro Nacional de Bacias Experimentais. 2005. (Encontro).
149. VIII CONGRESSO IBERO-AMERICANO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIO. 2005. (Congresso).
150. VIII Encontro Reinc. 2005. (Encontro).

151. VIII ENGEMA - Encontro Nacional sobre Gestão Empresarial e Meio Ambiente - Responsabilidade Socioambiental num Mundo Globalizado.VIII ENGEMA - Módulo Água II. 2005. (Encontro).
152. XXXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA - Construindo Tecnologia para o Agronegócio. XXXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA AGRÍCOLA. 2005. (Congresso).
153. 1º Congresso Acadêmico sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento do Rio de Janeiro. Congresso acadêmico de Meio Ambiente. 2004. (Congresso).
154. 4ª Mostra de Pós-graduação da UENF,Apresentação de trabalhos de pesquisa da pós-graduação da UENF. 2004. (Encontro).
155. Encontro de Produção Agrícola. 2004. (Encontro).
156. III Seminário de Educação: Universidade, Conhecimento e Desenvolvimento Regional.Seminário de Educação. 2004. (Seminário).
157. V Semana da Construção Civil do SENAI Campos. 2004. (Outra).
158. XXXIII CONBEA. Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. 2004. (Congresso).
159. 2º Seminário Nacional sobre Educação Pública no Atual Contexto Mundial e Nacional: Concepções e Políticas. 2003. (Seminário).
160. 6º Simpósio Brasileiro sobre a Cultura do Maracujazeiro.Simpósio sobre a Cultura do Maracujazeiro. 2003. (Simpósio).
161. As instituições de Ensino Superior no Desenvolvimento Regional. 2003. (Seminário).
162. Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola - Nova Fronteiras: O Desafio da Engenharia Agrícola. Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. 2003. (Congresso).
163. III Seminário Internacional Desafios e Políticas para a Sustentabilidade. 2003. (Seminário).
164. Seminário Saturnino de Brito: 100 anos do Projeto de Saneamento de Campos.Seminário sobre Urbanismo. 2003. (Seminário).
165. XXXII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. XXXII Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. 2003. (Congresso).
166. II ENCONTRO DE PRESERVAÇÃO DE MANANCIAS DA ZONA DA MATA MINEIRA. 2002. (Encontro).
167. XIV Semana do Saber-Fazer-Saber. 2002. (Seminário).
168. XVI SEMANA DO SABER-FAZER-SABER. 2002. (Seminário).
169. XXVII REDITEC. 2002. (Encontro).
170. II Seminário de Água-Negócios. 2001. (Seminário).
171. II Seminário de Água-Negócios. 2001. (Seminário).
172. VII Simpósio Nacional de Controle de Erosão.Simpósio de Erosão. 2001. (Simpósio).
173. Visita Técnica à UFRRJ e EMBRAPA/AGROBIOLOGIA - Acompanhamento de Testes em Simulador de Chuvas. 2001. (Outra).
174. 2º Seminário de Integração da Bacia do Itabapoana. 1998. (Seminário).
175. Seminário Atualização em GPS.Seminário sobre novas tecnologias. 1997. (Seminário).
176. Seminário Técnico sobre o Processo de Erosão Marinha do Litoral Sul do Município de Campos-RJ. 1997. (Seminário).
177. IX SEMANA DO SABER-FAZER-SABER. 1996. (Seminário).
178. XXVI CONBEA - Congresso Brasileiro de Engenharia Agrícola. Congresso de Engenharia Agrícola. 1996. (Congresso).
179. III Seminário do FRUPEX. 1994. (Seminário).
180. Cido de Palestras na III Semana de Engenharia de Agrimensura. 1987. (Seminário).

### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**. IV Simpósio de Recursos Hídricos da Bacia do Rio Paraíba do Sul. 2023. (Congresso).
2. COSTA, C. E. C. F. ; MOREIRA, G. V. ; LUGON JUNIOR, J. ; TERRA, J. V. F. A. ; PESSANHA, L. P. M. ; BESSA, M. L. T. ; Oliveira, M. M. de ; RIBEIRO, N. C. ; ANDRADE, R. B. ; HORTA, T. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos (SRHIDRO). 2022. (Congresso).
3. COSTA, C. E. C. F. ; MOREIRA, G. V. ; LUGON JUNIOR, J. ; TERRA, J. V. F. A. ; PESSANHA, L. P. M. ; BESSA, M. L. T. ; Oliveira, M. M. de ; RIBEIRO, N. C. ; ANDRADE, R. B. ; HORTA, T. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . COMISSÃO para realização do VIII Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos (SR- HIDRO). 2022. (Congresso).
4. COSTA, D. A. ; LUGON JUNIOR, J. ; CAMPOS, F. V. ; SANTOS, L. F. U. ; Oliveira, M. M. de ; FERREIRA, M. I. P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; BESSA, M. L. ; ANDRADE, H. P. ; SIQUEIRA JUNIOR, C. L. ; SANTOS, W. B. ; SMORZINSKI, C. V. ; GOMES NETO, N. C. . VI Seminário Regional sobre Gestão dos Recursos Hídricos (SR-HIDRO) e VI Seminário sobre Ecotoxicologia (SECOTOXI). 2021. (Congresso).
5. **OLIVEIRA, V. P. S.**; BRANCO, P. DE A. C. . XI Congresso Fluminense de Iniciação Científica. 2019. (Congresso).
6. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SILVA, S. V. . IV Congresso Fluminense de Pós-graduação. 2019. (Congresso).
7. **OLIVEIRA, V. P. S.**; VIDIGAL, J. G. ; XAVIER, D. R. . XI MOSTRA DE EXTENSÃO IFF-UFF-UENF e III UFRRJ - ? Bioeconomia: Diversidade e Riqueza para o Desenvolvimento Sustentável?. 2019. (Congresso).
8. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SIQUEIRA, J. G. ; Nacif, T. S. . VI ECOB ? Encontro Estadual de Comitês de Bacias Hidrográficas do Estado do Rio de Janeiro. 2018. (Outro).
9. **OLIVEIRA, V. P. S.**; VIDIGAL, J. G. ; SILVA, S. V. ; XAVIER, D. R. . MOSTRA DE EXTENSÃO 2018 X IFF-UENF-UFF E II UFRRJ. 2018. (Congresso).
10. AZEVEDO, Jefferson Manhães de ; SARAIVA, V. B. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . REDITEC 2018 O Trabalho no Século XXI Globalização, Inovação, Educação Profissional e Tecnológica: Caminhos e Desafios para Inclusão. 2018. (Congresso).
11. Oliveira, M. M. de ; MIOETH, A. ; SARAIVA, V. B. ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . VI Seminario Regional sobre Gestão dos Recursos Hídricos. 2018. (Congresso).
12. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Oliveira, M. M. de ; FERREIRA, M. I. P. . VI Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos ? Soluções Inovadoras e Gestão das Águas e Território. 2018. (Congresso).
13. **OLIVEIRA, V. P. S.**; BRANCO, P. DE A. C. . Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica - Ciência no nosso dia-a-dia. 2018. (Congresso).
14. FERREIRA, D. C. ; XAVIER, D. R. ; SILVA, S. G. ; BORGES, D. M. ; MONTEIRO, J. S. ; LISBOA, J. ; BRANCO, P. DE A. C. ; Oliveira, M. M. de ; CAETANO JUNIOR, M. M. ; ARANTES, R. G. ; SILVA, R. S. L. ; SOARES, S. M. ; MIANO, V. Y. ; SILVA, G. B. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . CONFICT 2017. 2017. (Congresso).
15. **OLIVEIRA, V. P. S.**; VIDIGAL, J. G. ; SILVA, S. V. ; PORTILHO, A. S. . MOSTRA DE EXTENSÃO 2017: IX IFF-UENF-UFF E I UFRRJ. 2017. (Congresso).

16. **OLIVEIRA, V. P. S.**; VIDIGAL, J. G. ; SILVA, S. V. . "Mostra de Extensão e Pós-Graduação" com o tema: ?Ciência Alimentando o Brasil?. 2016. (Congresso).
17. **OLIVEIRA, V. P. S.**; BRANCO, P. DE A. C. ; SILVA, S. V. . Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica (CONFLICT) - ?Ciência, Tecnologia e Sociedade? - 21º. Encontro de Iniciação Científica da UENF, o 13º. Circuito de Iniciação Científica do IFFluminense e a 8ª. Jornada de Iniciação Científica da UFF. 2016. (Congresso).
18. OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO DE ; SANTOS, L. F. U. ; Junior, Jader Lugon ; SOUZA, V. B. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SANTOS, W. B. ; JESUS, H. G. C. F. M. . IV Seminário Sobre Ecotoxicologia. 2015. (Congresso).
19. **OLIVEIRA, V. P. S.**; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; CORDEIRO, E. . II Encontro de Pesquisa e Extensão do campus Rio Paraíba do Sul / UPEA. 2014. (Outro).
20. Oliveira, M. M. de ; Junior, Jader Lugon ; SILVA, J. A. F. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . IV Semniário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos. 2014. (Outro).
21. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Carvalho, O. M. F. de ; ALMEIDA, Camila Azevedo de Freitas . Dia da Saúde \_ Programa Certific Pesca. 2012. (Outro).
22. Junior, Jader Lugon ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; Saraiva, V. ; Oliveira, M. M. de ; SANTOS, L. F. U. ; Rodrigues, Pedro Paulo Gomes Watts ; PRUSKI, Fernando F. ; NEVES, R. ; SHAW, P. . III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tencologias. 2012. (Outro).
23. **OLIVEIRA, V. P. S.**. IV ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADA A PESCA E AQUICULTURA. 2012. (Outro).
24. Oliveira, M. M. de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; PARAGUASSU, C. M. . II SEMINÁRIO SOBRE ECOTOXICOLOGIA AQUÁTICA. 2011. (Outro).
25. **OLIVEIRA, V. P. S.**; Peixer, Janice ; Salamene, Samara ; Rocha, Margareth ; Teixeira, Evânia Sabará Leite Teixeira ; Santana, João Vicente Mendes . III ENCONTRO NACIONAL DOS NÚCLEOS DE PESQUISA APLICADA EM PESCA E AQUICULTURA. 2011. (Outro).
26. **OLIVEIRA, V. P. S.**; RUEB, E. . I ENCONTRO DE PESQUISA APLICADA DOS NÚCLEOS DO SUDESTE E III ENCONTRO DE PESQUISA APLICADA DO NÚCLEO SUDESTE 01. 2010. (Outro).
27. **OLIVEIRA, V. P. S.**. SEMINARIO SOBRE ECOTOXICOLOGIA AQUÁTICA. 2009. (Outro).
28. **OLIVEIRA, V. P. S.**; GOMES, R. O. DE M. ; Moraes, E. A. . Curso de Processamento de Pescado. 2009. (Outro).
29. **OLIVEIRA, V. P. S.**. I Encontro Agro Ambiental. 2008. (Outro).
30. **OLIVEIRA, V. P. S.**. ISeminário sobre os impactos dos eventos meteorológicos extremos gerados pelas mudanças climáticas nas regiões Norte e Noroeste do Estado do Rio de Janeiro.. 2008. (Outro).
31. **OLIVEIRA, V. P. S.**; QUINTINO, A. S. S. ; SAMPAIO, S. . I Encontro do Núcleo de Pesquisa em Aquicultura e Pesca - Núcleo 01 - Sudeste. 2007. (Outro).
32. **OLIVEIRA, V. P. S.**. I Seminário Regional sobre Gestão de Recursos Hídricos - Sustentabilidade e Controle Social - Regiões Hidrográficas das Bacias dos Rios Macé, das Ostras, Lagoas Costeiras do Norte Fluminense e da foz do Rio Paraíba do Sul.. 2007. (Outro).
33. **OLIVEIRA, V. P. S.**; QUINTINO, A. S. S. ; SAMPAIO, S. ; ARAÚJO, Francele de Almeida de ; PESSANHA, T. R. ; SILVA, L. B. ; ALMEIDA, C. V. C. L. S. . III Semana da Produção Agrícola. 2006. (Outro).
34. **OLIVEIRA, V. P. S.**. I Semana do Meio Ambiente da Estácio Sá. 2005. (Outro).
35. **OLIVEIRA, V. P. S.**; AZEVEDO, Hamilton Jorge de ; WELLER, J. ; OLIVEIRA, D. DE S. ; ARAÚJO, Francele de Almeida de . II SEMANA DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA. 2005. (Congresso).
36. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Mesa Redonda: Problemas Ambientais Regionais. 2004. (Outro).
37. **OLIVEIRA, V. P. S.**; AZEVEDO, Hamilton Jorge de . I Encontro da Produção Agrícola. 2004. (Outro).
38. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Exposição Rio Paraíba do Sul. 2002. (Exposição).
39. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Semana do Meio Ambiente. 1997. (Exposição).

## Orientações



---

### Orientações e supervisões em andamento

#### Dissertação de mestrado

1. EVERTON DA SILVA RODRIGUES. Avaliação da Qualidade da Água captada diretamente do correjo Copinho e utilizada pela comunidade de Ernesto Machado: um retrato do saneamento basico no interior do município de São Fidélis.. Início: 2022. Dissertação (Mestrado profissional em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).
2. Allyne Barreto Viana. Uso racional de água potável e reuso na área portuária e elaboração de uma manual empresarial de conservação. Início: 2022. Dissertação (Mestrado profissional em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).
3. JULIANA PARENTE RIBEIRO. PROCESSO DE SALINIZAÇÃO NO INTERIOR DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA BARRA/RJ. Início: 2021. Dissertação (Mestrado profissional em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).
4. isabella souza pessanha rangel de almeida. CARACTERIZAÇÃO DE PARÂMETROS HIDROLÓGICAS DO CANAL ENGENHEIRO ANTÔNIO RESENDE: UMA MEDIDA DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE COM SEU DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL EM SÃO FRANCISCO DO ITABAPOANA ? RJ. Início: 2021. Dissertação (Mestrado profissional em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. (Coorientador).
5. Lanna Germano Peixoto. AVALIAÇÃO DA PERFORMACE DE UM SISTEMA PILOTO DE DESSALINIZAÇÃO POR OSMOSE REVERSA BAIXO CUSTO. Início: 2021. Dissertação (Mestrado profissional em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).

## Tese de doutorado

1. Everaldo Vieira Pinto. TECNOLOGIA PARA O SANEAMENTO RURAL NO DISTRITO DE CARABUÇU ? BOM JESUS DO ITABAPOANA - RJ. Início: 2023. Tese (Doutorado em MODELAGEM E TECNOLOGIA PARA MEIO AMBIENTE APLICADAS EM RECURSOS HÍDRICOS) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).
2. Camilla Soares da Silva, Desenvolvimento de funções para Observatório Social e base de dados sobre a água na região do Baixo Paraíba do Sul. Início: 2023. Tese (Doutorado em MODELAGEM E TECNOLOGIA PARA MEIO AMBIENTE APLICADAS EM RECURSOS HÍDRICOS) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).
3.  FLÁVIA CHRYSÓSTOMO SILVA, Impactos sinérgicos das Hidrelétricas na Qualidade de Água da Bacia do Rio Itabapoana - Região Hidrográfica IX. Início: 2021. Tese (Doutorado em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recurso) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).
4. JEFFERSON ALMEIDA DE BRITO. GESTÃO INTEGRADA DOS RESÍDUOS DA CAFEICULTURA EM PEQUENAS PROPRIEDADES RURAIS NO NOROESTE FLUMINENSE.. Início: 2020. Tese (Doutorado em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recurso) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).
5.  Thiago Rodrigues Faria. DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA INTEGRADA PARA MONITORAMENTO AMBIENTAL. Início: 2020. Tese (Doutorado em MODELAGEM E TECNOLOGIA PARA MEIO AMBIENTE APLICADAS EM RECURSOS HÍDRICOS) - Instituto Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).
6. Igor Martins Zanata, Desenvolvimento de Sistema para o Monitoramento e Controle da Qualidade de Água em Locais de Reprodução de Peixes Ameaçados de Extinção. Estudo de Caso: Projeto Piabanha. Início: 2020. Tese (Doutorado em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recurso) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).
7. André Leonardo Tavares Paula, Solução baseada na natureza para conservação de água em Bacia Hidrográfica ? Estudo de caso: Diferimento de Pastagem Baseada na Natureza para Gestão de Recursos Hídricos. Início: 2020. Tese (Doutorado em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recurso) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).
8. Thaís Ferreira Torres, A inter-relação entre planejamento urbano e gestão dos recursos hídricos: o papel do sistema de espaços livres na sustentabilidade hídrica urbana de Campos dos Goytacazes/RJ. Início: 2020. Tese (Doutorado em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recurso) - Instituto Federal Fluminense. (Orientador).


## Monografias de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Nael Luiz de Araujo Junior; João Kleber Paranhos Retto de Qu. Educação Ambiental e Sustentabilidade na prática: plano de ação para substituição de embalagens de isopor em restaurante do IFF-Macaé. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação Lato Sensu EAD Energias e Sustentabilidade) - Instituto Federal Fluminense - campus Itaboraí. (Orientador).

## Orientações e supervisões concluídas

### Dissertação de mestrado

1. ALINE MENDONÇA SOARES, MODELAGEM HIDROLÓGICA COMO FERRAMENTA PARA GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS ? ESTUDO DE CASO APLICADO NA LAGOA DE IQUIPARI EM SÃO JOÃO DA BARRA/RJ,. 2023. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental (PPEA)) - Instituto Federal Fluminense - Campus Macaé (RJ), . Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
2. Valdeir de Souza Julio, AGRICULTURA 4.0 NA REGIÃO NORTE E NOROESTE FLUMINENSE: DESENVOLVIMENTO DE PLATAFORMA PARA ACESSO A INFORMAÇÕES DE TECNOLOGIA E MODELAGEM COMPUTACIONAL PELO PRODUTOR RURAL. 2021. Dissertação (Mestrado em Mestrado Profissional em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnolo) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
3. Marcela Santos Silva Garcez, PRÁTICAS DE EXTENSÃO NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA NO CONTEXTO DO INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE. 2019. Dissertação (Mestrado em MESTRADO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA EM REDE NACIO) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
4. Paulo Guilherme Terra dos Santos, AVALIAÇÃO DO SANEAMENTO BÁSICO NAS COMUNIDADES RURAIS DO ENTORNO DA LAGOA FEIA EM QUISSAMÃ/RJ. 2019. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
5. Gildo Rafael de Almeida Santana, CARACTERIZAÇÃO ESPAÇO-TEMPORAL DAS SECAS NA BACIA HIDROGRÁFICA DOS RIOS MACAÉ E DAS OSTRAS. 2019. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
6. Thayná Nunes Borges, ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITABAPOANA: Subsídio às ações de gestão ambiental dos comitês de bacia Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana. 2019. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
7. LAISE NOVELLINO NUNES DE SOUZA, HIDROLOGIA APLICADA AO ESTUDO DA RELAÇÃO ENTRE DRENAGEM URBANA E ALAGAMENTOS: ESTUDO DE CASO EM UM BAIRRO RESIDENCIAL. 2019. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
8.  KAMILA ROCHA BERNARDINO, ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA UTILIZADA PELAS COMUNIDADES RURAIS DO MUNICÍPIO DE CARDOSO MOREIRA/RJ. 2018. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
9. JOSÉ NATAL CORREIA, ANÁLISE DOS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS E MICROBIOLÓGICOS DAS ÁGUAS DE NASCENTES NA COMUNIDADE CÔRREGO DA ONÇA NO MUNICÍPIO DE CARDOSO MOREIRA R.J.. 2018. Dissertação (Mestrado em

- Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
10. KAREN MÁRCIA DE CARVALHO GOMES. ORIENTAÇÃO PARA O TRABALHO: UMA PROPOSTA UTILIZANDO O ENSINO HÍBRIDO NO ENSINO TÉCNICO DO INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE. 2018. Dissertação (Mestrado em Mrstrado Profissional em Educação Profissional e Tecnológica em Rede Nacion) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  11. Dhiego da Silva Sales. Estudo Geomorfológico e hidrológico do uso rio Paraíba do Sul com uso de geotecnologias e modelagem computacional para simulações de vazões. 2018. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, . Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  12. Anderson dos Santos Vidal. SISTEMA DE MONITORAMENTO E CADASTRO DE PROJETOS COM RELEVÂNCIA PARA O SISGEN - EVITANDO PREJUÍZOS E MULTAS PARA O INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE. 2018. Dissertação (Mestrado em Mrstrado Profissional em Educação Profissional e Tecnológica em Rede Nacion) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  13. Luana Santana Cintra. ANÁLISE DA QUALIDADE DA ÁGUA DO BAIXO PARAÍBA DO SUL, NO TRECHO CAMPOS DOS GOYTACAZES ? SÃO JOÃO DA BARRA ? RJ, POR MEIO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DE ÁGUA (IQA) E ÍNDICE DE ESTADO TRÓFICO (IET).. 2018. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, . Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  14.  Ronald Rocha de Jesus. AVALIAÇÃO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS GERADOS PELO MANEJO DO SISTEMA HÍDRICO NA LAGOA FEIA, REGIÃO NORTE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO. 2017. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  15. Adolfo de Souza Ramos. Caracterização de parâmetros de qualidade da água. Estudo de caso: Estação Ecológica Estadual de Guaxindiba em São Francisco de Itabapoana/RJ.. 2017. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  16. Ronaldo Efigênio de Oliveira. Evasão e Permanência Escolar na Rede Federal de EPT: estudo de caso no curso Técnico em Informática (Ensino Médio Integrado) do Campus Arraial do Cabo ? IFRJ. 2017. Dissertação (Mestrado em MESTRADO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA EM REDE NACIO) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  17. Sérgio Luís Vieira do Carmo. Diagnóstico para conservação, uso e reuso de água pelas indústrias de beneficiamento de pedras de Santo Antônio de Pádua. 2015. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  18. Ramiris Petrilho Silveira. Tratamento e reutilização de efluentes oriundos do processo de beneficiamento de rochas ornamentais. 2015. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  19. Nathálie Terra de Azevedo. Sistema de reaproveitamento energético na indústria cerâmica vermelha. 2015. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  20. Patrícia de Mello Fantinatti. Implantação do plano de gestão de resíduos sólidos - PGRS - nas 16 empresas da Associação de Indústrias da Codin-AIC. 2015. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial. Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  21. Leonardo Nascimento de Freitas. Avaliação ambiental e da gestão de recursos hídricos na bacia hidrográfica do rio Macabu. 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  22. Mirian Celeste Salih Teixeira. SÓCIOESPACIAL: ESTUDO DE CASO DOS COMPLEXOS PORTUÁRIOS DE SUAPE/PE E AÇÚ/RJ. 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  23. Tadeu Teixeira. CAPTAÇÃO DE ÁGUA DA CHUVA: A SUSTENTABILIDADE, A ECONOMICA, O AMBIENTAL E O SOCIAL. 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  24. Dayana Rodrigues Coutinho Vilaça. AS ALTERAÇÕES NA MORFOLOGIA DA LAGOA DE IQUIPARI, SÃO JOÃO DA BARRA/RJ, E OS IMPACTOS HÍDRICOS PROVOCADOS PELO COMPLEXO LOGÍSTICO INDUSTRIAL PORTUÁRIO DO AÇU (CLIPA). 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  25. Marla Regina Domingues. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE ÁGUA E DA ICTIOFAUNA DA REPRESA JUTURNAÍBA EM SILVA JARDIM/RJ/BRASIL. 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  26. Ednilson Gomes de Souza Junior. Influência de Empreendimentos Hidrelétricos na Qualidade da Água: Estudo de caso sobre o Rio Itabapoana. 2014. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  27. Ramon Petrilho Silveira. Caracterização das Principais nascentes do rio Itabapoana no município de Bom Jesus do Itabapoana-RJ. 2014. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  28. Stnio Gomes de Oliveira. Potencial de produção de biodiesel na região NF: Avaliação técnica, ambiental e socioeconômica. 2014. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  29. Ana Rita Moreira Rangel. Qualidade e volume de água das nascentes protegidas pelo projeto Rio Rural nas microbacias hidrográficas do município de Macaé. 2014. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
  30. RENATO AGUIAR DA SILVA. MAPEAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA SUBTERRÂNEA EM SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA - RJ. 2013. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de

Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.

31. MAXOEL BARROS COSTA. USO E COBERTURA DO SOLO DO PARQUE ESTADUAL DO AÇU. 2013. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
32. LACI GONÇAVES VIANA. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE ÁGUA NA LAGOA DO TAÍ E APLICAÇÃO DO ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
33.  MAXOEL BARROS COSTA. DEMARCAÇÃO DE ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE DO PARQUE ESTADUAL DO AÇU. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
34. MARIO ROBERTO GRISOSTOLO. GESTÃO AMBIENTAL PORTUÁRIA NO TERMINAL DE IMBETIBA: A INTERFACE COM A COLÔNIA DE PESCA Z3 ? MACAÉ-RJ. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
35. DAYANA FREITAS DOS SANTOS DIAS. DIAGNÓSTICO SÓCIO-ECONÔMICO-AMBIENTAL DAS COMUNIDADES EM TORNO DA LAGOA DO TAÍ. 2012. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
36. CRISTIANO PEIXOTO MACIEL. FORMAS DE GESTÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM UMA UNIDADE DE PRODUÇÃO AGRÍCOLA: O CASO DO SÍTIO PANORAMA NO MUNICÍPIO DE VARRE SAI ? RJ. 2011. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
37. Thais Nacif de Souza. AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS CAUSADOS PELA IMPLANTAÇÃO DO COMPLEXO PORTUÁRIO DO AÇU SOBRE AS ATIVIDADES DE PESCA ARTESANAL MARINHA NA REGIÃO NORTE FLUMINENSE. 2010. Dissertação (Mestrado em MESTRADO EM ENGENHARIA AMBIENTAL) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
38. ALVARO GOULART FULGENCIO. IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS PARA A RECOMPOSIÇÃO FLORESTAL NA BACIA DO RIO MURIAÉ, MG-RJ, COM BASE EM PRINCÍPIOS DE ECOLOGIA DA PAISAGEM. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
39. Glayce Junqueira Quintanilha. ZONEAMENTO DE ÁREAS SUJEITAS À INUNDAÇÃO NA BAIXADA CAMPISTA/NORTE FLUMINENSE COM O AUXÍLIO DO GEOPROCESSAMENTO. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
40. KARLA CABRAL DE OLIVEIRA. ANÁLISE DE ÁGUA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL NOS 5º E 6º DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA BARRA-RJ. 2010. Dissertação (Mestrado em Programa de Pós-graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
41. RAFAELA DA SILVEIRA PEZARINO. PERFIL DA COBERTURA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NOS DISTRITOS DE CAMPOS DOS GOYTACAZES, RJ.. 2009. Dissertação (Mestrado em MESTRADO EM ENGENHARIA AMBIETNAL) - Cefet Campos, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
42. Brício Marcelino da Silva. Revegetação das cavas de argila com espécies nativas e sua utilização como alternativa de Geração de Trabalho e Renda. 2009. Dissertação (Mestrado em MESTRADO EM ENGENHARIA AMBIENTAL) - Cefet Campos, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
43. JANAINA SANTOS LIMA MIRO. ZONEAMENTO DE ÁREAS SUJEITAS A INUNDAÇÃO NA BAIXADA CAMPISTA/NORTE FLUMINENSE COM O AUXÍLIO DO GEOPROCESSAMENTO. 2008. Dissertação (Mestrado em MESTRADO EM ENGENHARIA AMBIENTAL) - Cefet Campos, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
44. WILLIANS SALLES CORDEIRO. ALTERNATIVAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA PARA COMUNIDADES RURAIS. 2008. Dissertação (Mestrado em MESTRADO EM ENGENHARIA AMBIENTAL) - Cefet Campos, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
45.  Marcelo dos Santos Maciel. PREDIÇÕES DE EROSIÃO HÍDRICA EM DIFERENTES USOS DO SOLO COMO DIFUSOR DE PRÁTICAS DE MANEJO E CONSERVAÇÃO EM UMA MICROBACIA DO PARAÍBA DO SUL. 2007. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Engenharia Ambiental) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos, . Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
46. Hélio Júnior de Souza Crespo. A QUIMERA DO DESENVOLVIMENTO: um estudo de caso de agricultores no Norte Fluminense. 2004. 0 f. Dissertação (Mestrado em Educação) - Universidade Federal Fluminense, . Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
47. Luiz Marcelo Maciel Branco. Metodologia para Otimização do Projeto Geométrico Rodoviário no Norte Fluminense. 2003. 0 f. Dissertação (Mestrado em Engenharia Civil) - Universidade Federal Fluminense, . Coorientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.

### **Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização**

1. André Cantarelli da Silva; Jorge Luiz dos Santos Gomes. Identificação dos Diferentes Usos e Ocupação do Solo na Reserva Ecológica de Guapiacu (Regua) com Vista à Sustentabilidade. 2023. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação Lato Sensu EAD Energias e Sustentabilidade) - Instituto Federal Fluminense - campus Itaboraí. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
2. Giovanna Malavolti; Luana Borchardt Hencker. Práticas Sustentáveis Em Aeroportos.. 2023, Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação Lato Sensu EAD Energias e Sustentabilidade) - Instituto Federal Fluminense - campus Itaboraí. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
3. Daniele da Conceição Monteiro;Paula Vivian Oliveira da Silva. Estudo preliminar para Implantação de Energia Solar no Restaurante Cidadão Jorge Amado localizado em Niterói/RJ. 2023. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação Lato Sensu EAD Energias e Sustentabilidade) - Instituto Federal Fluminense - campus Itaboraí. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.

4. Márcio de Oliveira Vasconcelos; Munira Abud Licassali. Oportunidade de mitigação de Gases de Efeito Estufa em empresa portuária instalada no Complexo Portuário do Açú. 2023. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação Lato Sensu EAD Energias e Sustentabilidade) - Instituto Federal Fluminense - campus Itaboraí. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
5. Caio Matheus da Graça Santos e Marcelo da Silva Nunes dos Sa. Créditos de carbono de reflorestamento do Parque Natural Municipal Paleontológico de São José do Itaboraí: Um estudo sobre o potencial econômico para Itaboraí. 2023. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu em Energias e Sustentabilidade) - Instituto Federal Fluminense - Campus Itaboraí (RJ). Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
6. FÁBIO COELHO NETTO SANTOS E SILVA. A AGENDA 2030 E ODS NA GESTÃO EMPRESARIAL DA ELETROBRAS. 2023. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação Lato Sensu EAD Energias e Sustentabilidade) - Instituto Federal Fluminense - campus Itaboraí. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
7. Diovane Rodrigues Gonçalves. Consequências das salinização na foz do Rio Paraíba do Sul no município de São João da Barra-RJ. 2019. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação Lato Sensu Defesa Civil e Eng<sup>a</sup> de Meio Ambiente) - Faculdades Integradas Silva e Souza. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
8. MARIA CARLA RANGEL FERREIRA. Avaliação Ambiental de Nascentes no município de Campos dos Goytacazes-RJ. 2017. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
9. Carolina Ramos Nunes. Avaliação da qualidade do ribeirão em Varre Sai-RJ. 2017. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
10. Thatiana Rangel Viana Manhães. Avaliação do Potencial de Êxito de Integração do Consumidor ao Processo de Logística Reversa de Estabelecimento Comercial por Meio da Educação Ambiental. 2017. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
11. Rafaela Cruz Ferreira. Proposta de Implantação de uma RPPN na localidade de Manguinhos, no município de São Francisco do Itabapoana, com ênfase em Educação Ambiental. 2014. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
12. Tâmmela Cristina Gomes Nunes. A Abordagem da Qualidade da Água do Rio Paraíba do Sul na Educação Ambiental na UPEA, Campos dos Goytacazes, RJ. 2014. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu "Educação Ambiental") - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
13. Carlos Roberto do Nascimento Barbosa. Diagnóstico Ambiental para a Gestão de Áreas Sujeitas a Inundação em São Fidélis. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Educação Ambiental) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
14. Marcela Pereira Santos. Doenças de Veiculação Hídrica na localidade de Ururá em Campos dos Goytacazes-RJ. 2007. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Educação Ambiental) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
15. Cristiano Peixoto Maciel. Criação de Unidade de Conservação na Praia de Iquipari. 2006. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Educação Ambiental) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
16. Frederico de Carvalho, Adriana Toledo e Cristina Sampaio. Avaliação dos prejuízos econômicos, biológicos e sociais sofridos pelos pescadores, em virtude do acidente ambiental da Cataguazes de papel no Rio Paraíba do Sul.. 2005. Monografia - Cefet Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
17. Marco Aurélio S. Andradeetal.. Lagoa Feia do Itabapoana/RJ - Um prévio diagnóstico sócio-ambiental. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Educação Ambiental) - Cefet Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
18. Suzana Maria S. Oliveira de Alencar et al.. Organismos geneticamente modificados. 2005. 0 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Em Educação Ambiental) - Cefet Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
19. Rose Mara Soares Corrêa de Oliveira. Educação Ambiental com Plantas Medicinais. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização Educação Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
20. Vanuzia Almeida dos Santos Ferreira/Raniele da Silva Olivei. Reutilização das Cavas Produzidas Pela Indústria Cerâmica no Município de Campos dos Goytacazes - Uma Prática de Educação Ambiental. 2005. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Educação Ambiental) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
21. Francele de Almeida de Araújo. Digitalização do PROJIR. 2004. 0 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Especialização em Educação Ambiental) - Cefet Campos, Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
22. Suzana Maria S. Oliveira de Alencar et al.. Conceitos de Função na Problemática Ambiental do Rio Paraíba do Sul. 2003. 30 f. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós Graduação Lato Sensu Em Educação Matemática) - Faculdade de Filosofia de Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.

### **Trabalho de conclusão de curso de graduação**

1. Juliana Pessanha de Souza da Silva. Determinação do Índice de Qualidade da Água do Rio Itabapoana entre a Cidade de Bom Jesus do Itabapoana e a Pequena Central Hidrelétrica Pedra do Garrafão. 2023. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense - campus Campos Guarus (RJ). Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
2. Maria Eduarda Moço do Espírito Santo. ANÁLISE MULTICRITÉRIO DE NASCENTES DO DISTRITO DE IBITIOCA EM CAMPOS DOS GOYTACAZES- RJ. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal

3. Alana de Azeredo Coelho. Avaliação de coliformes termotolerantes nas águas do Sistema Vigário-Campelo-Cataia na Baixada Campista (RJ). 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
4. Lucca Faria Sathler. AVALIAÇÃO DE QUATRO PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS DAS ÁGUAS DO SISTEMA VIGÁRIO-CAMPELO-CATAIA NA BAIXADA CAMPISTA. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
5. Alana de Azeredo Coelho. Avaliação de coliformes termotolerantes nas águas do Sistema Vigário-Campelo-Cataia na Baixada Campista (RJ). 2017. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
6. MARIA ALICE MANHÃES DOS SANTOS. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE ÁGUA DOS MANANCIAIS DA ESTAÇÃO ECOLÓGICA ESTADUAL DE GUAXINDIBA COM DIFERENTES USOS E OCUPAÇÕES DO SOLO. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
7. Carolina Vieira Caldeira de Lima de Souza Almeida. Canal Campos-Macaé: Caracterização, História, Percepção, Comunidade, Projetos e a Gestão Participativa. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Licenciatura em Geografia) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
8. Rubens Américo Carlos da Silva. Gestão Ambiental da Universidade Estácio de Sá - Campos dos Goytacazes-RJ. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Gestão e Planejamento Ambiental) - Universidade Estácio de Sá. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
9. Leonardo Barcelos Chagas. Causas da Redução do Espelho D'água da Lagoa Feia do Norte Fluminense. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Gestão e Planejamento Ambiental) - S B I. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
10. Carlos Roberto do Nascimento Barbosa. Diagnóstico Ambiental para a Gestão de Áreas Sujeitas a Inundação em Aperibé-RJ. 2006. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Gestão e Planejamento Ambiental) - Universidade Estácio de Sá. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.

### **Iniciação científica**

1. João Vitor Azevedo Henriques. Soluções para Agricultura de Precisão com Uso de Tecnologia e Modelagem Computacional na Região Norte e Noroeste Fluminense - Desenvolvimento de Sistema de Gestão. 2021. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
2. João Vítor França de Abreu Terra. Soluções para Agricultura de Precisão com Uso de Tecnologia e Modelagem Computacional na Região Norte e Noroeste Fluminense - Desenvolvimento de Sistema de Gestão. 2021. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
3. Juliana Pessanha de Souza da Silva. AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO ITABAPOANA: SUBSÍDIO ÀS AÇÕES DE GESTÃO AMBIENTAL DOS COMITÊS DE BACIA BAIXO PARAÍBA DO SUL E ITABAPOANA. 2021. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
4. Maria Eduarda Moço do Espírito Santo. Diagnóstico Ambiental das Nascentes em Distritos de Campos dos Goytacazes/RJ. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
5. Mayara Terra Machado Coelho. Diagnóstico Ambiental das Nascentes em Distritos de Campos dos Goytacazes/RJ. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
6. Marcella Moraes de Paula. Estudo de Alternativas de Tratamento/Destinação de Efluentes e Resíduos Inorgânicos para Indústrias de Beneficiamento de Rochas Ornamentais (Gnaisses) de Santo Antônio de Pádua-RJ. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
7. Lís Simões da Purificação. Estudo de Alternativas de Tratamento/Destinação de Efluentes e Resíduos Inorgânicos para Indústrias de Beneficiamento de Rochas Ornamentais (Gnaisses) de Santo Antônio de Pádua-RJ. 2016. Iniciação Científica. (Graduando em Técnico em Edificações) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
8. Gabriel da Glória Menezes. ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA, ECONÔMICA E SOCIAL DE UMA ESTAÇÃO COMPACTA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DE BAIXO CUSTO PARA PEQUENAS COMUNIDADES. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
9. Esthéfany da Silva figueredo. ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA, ECONÔMICA E SOCIAL DE UMA ESTAÇÃO COMPACTA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DE BAIXO CUSTO PARA PEQUENAS COMUNIDADES. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Arquitetura e Urbanismo) - Instituto Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
10. Lucca Faria Sathler. MONITORAMENTO PARA AVALIAÇÃO DA DINÂMICA HÍDRICA DO SISTEMA VIGÁRIO-CAMPELO-CATAIA NA BAIXADA CAMPISTA. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
11. Paula Campos Teixeira. AVALIAÇÃO AMBIENTAL E DA GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO MACABU. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
12. Alana de Azeredo Coelho. MONITORAMENTO PARA AVALIAÇÃO DA DINÂMICA HÍDRICA DO SISTEMA VIGÁRIO-CAMPELO-CATAIA NA BAIXADA CAMPISTA. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal

Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.

13. Virgínia Sanches Coelho de Oliveira. Avaliação ambiental e da gestão de recursos hídricos na bacia hidrográfica do rio Macabu. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
14. Bruna Siqueira Corrêa. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E DE SUA CORRELAÇÃO COM A ICTIOFAUNA EM QUATRO LAGOAS COSTEIRAS NO NORTE FLUMINENSE. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura em Química) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
15. TACIANO ROCHA CALDAS. ALTERNATIVA DE TRATAMENTO DE ÁGUA PARA COMUNIDADES RURAIS ETA COMPACTA PARA ÁGUA DOCE SUBTERRÂNEA. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em ENGENHARIA DE AUTOMAÇÃO) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
16. ROBERTA PESSANHA ALVES. ALTERNATIVA DE TRATAMENTO DE ÁGUA PARA COMUNIDADES RURAIS ETA COMPACTA PARA ÁGUA DOCE SUPERFICIAL. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em ENGENHARIA DE AUTOMAÇÃO) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
17. Tâmmela Cristina Gomes Nunes. ALTERNATIVAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA PARA COMUNIDADES RURAIS. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura em Ciências da Natureza) - Cefet Campos, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
18. Tayná de Souza Gomes Simões. ALTERNATIVAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA PARA COMUNIDADES RURAIS. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura em Ciências da Natureza) - Cefet Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
19. Bernardo Espinoza Gomes Roseira André. ZONEAMENTO DE ÁREAS SUJEITAS A INUNDAÇÃO NA BAIXADA CAMPISTA/NORTE FLUMINENSE COM O AUXÍLIO DO GEOPROCESSAMENTO. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Licenciatura em Geografia) - Cefet Campos, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
20. Amaro Sebastião de Sousa Quintino. Geração de Banco de Dados na Bacia Hidrográfica do Campos-Macaé/Sistema Hídrico da Baixada Campista. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Produção Agrícola) - Cefet Campos, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
21. Sergio Sampaio. Geração de Banco de Dados na Bacia Hidrográfica do Campos-Macaé/Sistema Hídrico da Baixada Campista. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Produção Agrícola) - Cefet Campos, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
22. Leandro Barreto da Silva. PREDIÇÕES DE EROSIÃO HÍDRICA EM DIFERENTES USOS DO SOLO COMO DIFUSOR DE PRÁTICAS DE MANEJO E CONSERVAÇÃO EM UMA MICROBACIA DO PARAÍBA DO SUL. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Curso Superior de Tecnologia em Agroindústria) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
23. Ana Claudia Gomes da Silva. Predições de Erosão Hídrica em diferentes Usos do Solo na Microbacia de Varre-Sai, RJ. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em LICENCIATURA EM QUÍMICA) - Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos, Centro Federal de Educação Tecnológica de Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
24. Carolina Vieira Caldeira de Lima de Souza Almeida. Geração de Banco de Dados na Bacia Hidrográfica do Campos-Macaé/Sistema Hídrico da Baixada Campista. 2006. Iniciação Científica. (Graduando em Geografia) - Cefet Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
25. Daniele de Souza Oliveira. Estudos Hidro-pedológicos para Gestão Integrada dos Recursos Hídricos em Microbacia Hidrográfica do Rio Paraíba do Sul. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Produção Agrícola) - Cefet Campos, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
26. Alice Santos de Oliveira Andrade. Simulação Hidrológica em Bacia Hidrográfica em Varre Sai / Produção Multimídia para Educação Ambiental. 2003, 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Design Gráfico) - Cefet Campos, Cefet Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
27. Aline Muguet Pessanha. Simulação Hidrológica em Varre Sai / Produção Multimídia em Educação Ambiental. 2003, 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Design Gráfico) - Cefet Campos, Cefet Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.

## Orientações de outra natureza

1. Emanuely Fiuzza dos Santos Fonseca. Soluções para Agricultura de Precisão com Uso de Tecnologia e Modelagem Computacional na região Norte e Noroeste Fluminense. 2020. Orientação de outra natureza. (Técnico de Meio Ambiente - PROEJA) - Instituto Federal Fluminense, Ministério da Educação - SETEC. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
2. Karoliny Machado Paes Leite. Soluções para Agricultura de Precisão com Uso de Tecnologia e Modelagem Computacional na região Norte e Noroeste Fluminense. 2020. Orientação de outra natureza. (Técnico de Meio Ambiente - PROEJA) - Instituto Federal Fluminense, Ministério da Educação - SETEC. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
3. Monique França de Sousa. Soluções para Agricultura de Precisão com Uso de Tecnologia e Modelagem Computacional na região Norte e Noroeste Fluminense. 2020. Orientação de outra natureza. (Técnico de Meio Ambiente - PROEJA) - Instituto Federal Fluminense, Ministério da Educação - SETEC. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
4. Gabriel da Glória Menezes. ANÁLISE AMBIENTAL DAS NASCENTES EM DOIS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES, 2017. Orientação de outra natureza. (Licenciatura em Física) - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
5. Camila F. de Sousa. Casa Autossustentável. 2014. Orientação de outra natureza. (Geografia) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
6. Tâmmela Nunes. Automação ETA Superficial. 2011. Orientação de outra natureza. (Abi - Ciências da Natureza) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
- 7.

Camila F. de Sousa, Estatística Pesqueira. 2011. Orientação de outra natureza. (Geografia) - Instituto Federal Fluminense.

Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.

8. Wilza Carla do Couto, Programa Certific Pesca. 2011. Orientação de outra natureza. (Engenharia Ambiental) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
9. Bruna Siqueira, Projeto 4 lagoas. 2011. Orientação de outra natureza. (Abi - Ciências da Natureza) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
10. Tainá Simões, Qualidade da água em SJB. 2011. Orientação de outra natureza. (Abi - Ciências da Natureza) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
11. Karinne Corrêa de Oliveira, Água em Ação. 2011. Orientação de outra natureza. (Automação Industrial) - Instituto Federal Fluminense. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
12. Tiago Ritter Pessanha, Geração de Banco de Dados na Bacia Hidrográfica do Campos-Macaé/Sistema Hídrico da Baixada Campista. 2006. Orientação de outra natureza. (Geografia) - Cefet Campos, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
13. Camila Azevedo de Freitas Almeida, Planejamento Agro-ambiental e Monitoramento de Variáveis Hidrológicas na Mata Atlântica. 2004. 0 f. Orientação de outra natureza - Cefet Campos, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
14. Lidiane Lopes Bovió, Planejamento Agro-ambiental e monitoramento de variáveis hidrológicas na Mata Atlântica. 2003, 0 f. Orientação de outra natureza - Liceu de Humanidades de Campos, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.
15. ALUNOS DO CURSO DE MEIO AMBIENTE. Impacto Ambiental na Lagoa do Vigário - Campos dos Goytacazes-RJ. 1996. 0 f. Orientação de outra natureza - Cefet Campos. Orientador: Vicente de Paulo Santos de Oliveira.

## Inovação

---

### Patente

1. AZEVEDO, N. T. ; Moreira, M. A. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Sistema para recuperação de calor a partir dos gases de exaustão de forno cerâmico intermitente. 2017, Brasil.  
Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: BR10202001719, título: "Sistema para recuperação de calor a partir dos gases de exaustão de forno cerâmico intermitente" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 09/08/2017Instituição(ões) financiadora(s): EMBRAPPII, IFF e Cerâmica Sardinha.
2. RATAMERO, L. A. ; SILVA NETO, A. J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; COSTA, D. A. . SISTEMA COMPACTO DE FILTROS COM RETROLAVAGEM. 2021, Brasil.  
Patente: Modelo de Utilidade. Número do registro: BR20202100630, título: "SISTEMA COMPACTO DE FILTROS COM RETROLAVAGEM" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 31/03/2021Instituição(ões) financiadora(s): CAPES; IFF e UERJ.

### Programa de computador registrado

1. VIDAL, A. S. ; PRADO, F. O. ; SANTOS, A. C. M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Sistema de Monitoramento e Avaliação de Projetos com Incidência na Lei da Biodiversidade. 2020.  
Patente: Programa de Computador. Número do registro: BR512020002416-5, data de registro: 10/06/2020, título: "Sistema de Monitoramento e Avaliação de Projetos com Incidência na Lei da Biodiversidade" , Instituição de registro: INPI - Instituto Nacional da Propriedade Industrial.

### Programa de computador sem registro

1. PRUSKI, Fernando F. ; BAENA, L. G. N. ; ZANETTI, Sidney S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Gerador de séries sintéticas de dados climáticos.. 2003.

### Produto tecnológico

1. **OLIVEIRA, V. P. S.**; RATAMERO, L. A. ; FERREIRA, A. S. ; CAETANO, E. ; SILVA NETO, A. . DESSALINIZADOR DE ÁGUAS SALOBRAS. 2019.
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**; RATAMERO, L. A. ; FERREIRA, A. S. ; SILVA NETO, A. ; CAETANO, E. . Projeto: Dessalinizador por osmose reversa baixo custo. 2018.

### Projetos de pesquisa

#### 2022 - Atual

Aplicações de Soluções para Recursos Hídricos Utilizando Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente

Descrição: O AmbHidro é um doutorado em Modelagem e Tecnologia para Meio Ambiente Aplicadas em Recursos Hídricos do IFFluminense na área de Ciências Ambientais. Os recursos solicitados apoiarão a realização de minicursos, além de custear análises completas de água e de solo. Diárias viabilizarão a participação do Colegiado nas reuniões anuais de planejamento e trabalhos de campo. O apoio solicitado busca fortalecer o AmbHidro na aplicação de soluções para a área de recursos hídricos nas RHs VI, VIII e IX..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Doutorado: (26) .

**2022 - Atual**

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Elias Fernandes de Sousa - Integrante / Rogério Atem de Carvalho - Integrante / Manildo Marcião de Oliveira - Integrante / Luis Felipe Umbelino dos Santos - Integrante / Victor Barbosa Saraiva - Integrante / Maria Inês Paes Ferreira - Integrante / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / Simone Vasconcelos Silva - Integrante / Antonio José da Silva Neto - Integrante / Leonardo Bernardo Campanelli da Silva - Integrante / Jader Lugon Junior - Integrante / COSTA, DAVID DE ANDRADE - Integrante / DANIELA BOGADO BASTOS DE OLIVEIRA - Integrante / Wagner Rambaldi Telles - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - Auxílio financeiro.

Tecnoteca: Biblioteca Comunitária Digital - campus Itaboraí - IFFluminense

Descrição: O campus Itaboraí tem como um dos seus principais focos a inovação e objetiva **2019 - 2020**

utilizar como principal ferramenta de ensino/aprendizagem as novas Tecnologias Educacionais Digitais. A Tecnoteca Comunitária do IFF/Itaboraí é uma das formas de inserção no universo digital. Será um ambiente interativo, com estímulo ao trabalho com as metodologias ativas de ensino, que abrigará recursos tecnológicos e inovadores. Estes são compatíveis com a realidade das gerações atuais, visto que o avanço da tecnologia tem influência em praticamente todas as atividades, no âmbito das relações sociais e profissionais, atuais e futuras. Ela possibilitará maior facilidade de acesso a materiais extras para pesquisa e contato dos discentes com recursos tecnológicos - uma vez que muitos dos discentes não têm esses dispositivos - o que possibilita formas de aprendizagem diversificadas e modernas. O uso de recursos tecnológicos educacionais digitais é fundamental para termos espaços de aprendizagem mais atrativos e interessantes para os discentes. Eles favorecem a interação do discente com o docente, transformando a aprendizagem em um processo dinâmico, colaborativo e interativo. A Tecnoteca Comunitária do IFF/Itaboraí será um espaço que poderá ser utilizado para realizar pesquisas, aulas de diversas disciplinas, oficinas, cursos de extensão, mini cursos e projetos de pesquisa. Essas experiências poderão ser vividas pelos alunos do IFF, das redes municipais e estadual e da comunidade externa. O formato digital permite que a instituição ofereça um acervo grande, variado e amplo de obras das mais diversas áreas, contribuindo para a formação dos discentes, docentes e pesquisadores da instituição. Os livros do acervo digital poderão ser acessados por meio de aparelhos eletrônicos ou dispositivos móveis com acesso à internet que estarão disponíveis no espaço..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Especialização: (97) / Mestrado profissional: (1) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Inez Barcellos de Andrade - Integrante / Valdeir de Souza Julio - Integrante / ANDERSON DOS SANTOS VIDAL - Integrante / Neyse de Carvalho Ribeiro - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - Auxílio financeiro.

Monitoramento do Processo de Salinização dos Canais da Baixada Campista

Descrição: Na região do Baixo Paraíba do Sul, assim como acontece em outras regiões **2017 - 2020**

litorâneas do estado do Rio de Janeiro, do Brasil e do mundo, vem enfrentando um processo de salinização de rios, lagoas e canais. As possíveis causas deste fenômeno estão relacionadas a redução das vazões médias dos rios, a redução dos totais precipitados ao longo dos anos, poluição dos recursos hídricos, desmatamentos, entre outras causas. Em São João da Barra, município na foz do Rio Paraíba do Sul, o alto nível de salinidade faz com que a Companhia Estadual de Águas e Esgotos (Cedae) suspenda a captação e abastecimento de água em diferentes dias e horários ao longo do ano. O sistema de captação direta no Paraíba do Sul atende a 37 municípios, sendo 26 no Rio de Janeiro e 11 em São Paulo, e a uma população de 11,2 milhões de pessoas. O monitoramento da qualidade de água em 13 pontos a partir da foz do rio Paraíba do Sul pelo INEA indicou níveis de salinidade de até 20 (?), inviabilizando o tratamento de água em estações convencionais. Uma pesquisa do IFFluminense apontou que o Canal do Coqueiro em Campos dos Goytacazes, um dos canais da Baixada Campista numa rede de 1200 quilômetros no Norte Fluminense, tem apresentado índice de salinidade dez vezes maior que o aceitável pelo Conselho Nacional do Meio Ambiente. Outros rios e lagoas da região tem apresentado aumento de salinidade causando prejuízos ao setor agropecuário (irrigação e dessedentação de animais) e no abastecimento humano. Trabalho desenvolvido por Silva (2013) no município de São Francisco de Itabapoana (RJ), constatou que algumas localidades com tendência de água salobra, pois cerca de 29,94% das amostras estavam fora do padrão, segundo Portaria Nº 2914 de 12/12/2011. Este projeto propõe realizar o monitoramento do nível de salinidade nos canais da Baixada Campista (Quitingute, São Bento, Coqueiros) e avaliar os impactos da qualidade de água no uso na agricultura, pecuária e pesca..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / Gabriel da Glória Menezes - Integrante.  
Financiador(es): Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes - Bolsa.  
Diagnóstico Ambiental das Nascentes em Distritos de Campos dos Goytacazes/RJ  
Descrição: O município de Campos dos Goytacazes está localizado na região norte do estado do Rio de Janeiro. Historicamente, a região sempre foi alvo da atividade expansionista da agricultura, principalmente no setor sucroalcooleiro. Este trabalho propõe avaliar as condições ambientais das nascentes em distritos de Campos dos Goytacazes-RJ, levando em consideração o estado de conservação da área onde se encontram, principalmente no que diz respeito à cobertura vegetal e a qualidade da água. Para avaliação da qualidade de água serão realizadas análises dos seguintes parâmetros: pH, turbidez, condutividade elétrica, STD, OD, temperatura, coliformes totais e termotolerantes. As análises serão realizadas com o apoio do Laboratório de Hidrologia Aplicada ? LabHidrA (logística e infraestrutura para saídas de campo) e Laboratório de Monitoramento de Águas da Foz do Rio Paraíba do Sul ? LabFoz (análises físico-químicas e microbiológicas), ambos pertencentes ao Polo de Inovação Campos dos Goytacazes do IFFluminense. Será realizado um levantamento florístico das arbóreas nativas da região, com o intuito de servir de base para um plano de recuperação das áreas degradadas. O projeto visa também a elaboração de estimativa de custo de recuperação das áreas onde as nascentes se encontram degradadas, segundo a legislação, para servir de base para uma proposta programa de PSA ? Pagamento de Serviços Ambientais no município. O projeto será realizado nos distritos de Ibitioca e Vila Nova de Campos..  
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.  
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado profissional: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Thiago Moreira de Rezende Araújo - Integrante / Maria Eduarda Moço do Espírito Santo - Integrante / Mayara Terra Machado Coelho - Integrante / Gabriel da Glória Menezes - Integrante.  
Financiador(es): Prefeitura Municipal de Campos dos Goytacazes - Bolsa.  
Número de produções C, T & A: 7

### Projeto de desenvolvimento tecnológico

#### 2022 - Atual

Soluções de Modelagem e Tecnologia Aplicadas ao Manejo de Corpos Hídricos  
Descrição: O presente projeto tem como principal objetivo o desenvolvimento de soluções com uso de modelagem computacional e tecnologia voltadas para o monitoramento e elaboração de prognósticos, incluindo o uso de imagens e outros sensores analógicos e digitais, visando contribuir para promover melhorias no manejo de corpos hídricos com características de complexidade e interesse ambiental, tais como rios, lagoas costeiras e estuários. A proposta consiste em dois eixos independentes, porém integrados pelo ambiente tecnológico de desenvolvimento (Polo de Inovação Campos dos Goytacazes PICG, pertencente ao Instituto Federal Fluminense), que oferece as facilidades necessárias, bem como pelos pesquisadores integrantes da equipe executora, cujas competências se complementam para permitir a realização das atividades planejadas..  
Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.  
Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado profissional: (3) / Doutorado: (2) .

#### 2022 - Atual

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Integrante / Jader Lugon Junior - Coordenador.  
Financiador(es): Instituto Federal Fluminense - Bolsa.Número de orientações: 1  
Soluções de Modelagem e Tecnologia Aplicadas ao Manejo de Corpos Hídricos  
Descrição: O presente projeto tem como principal objetivo o desenvolvimento de soluções com uso de modelagem computacional e tecnologia voltadas para o monitoramento e elaboração de prognósticos, incluindo o uso de imagens e outros sensores analógicos e digitais, visando contribuir para promover melhorias no manejo de corpos hídricos com características de complexidade e interesse ambiental, tais como rios, lagoas costeiras e estuários.A proposta consiste em dois eixos independentes, porém integrados pelo ambiente tecnológico de desenvolvimento (Polo de Inovação Campos dos Goytacazes PICG, pertencente ao Instituto Federal Fluminense), que oferece as facilidades necessárias, bem como pelos pesquisadores integrantes da equipe executora, cujas competências se complementam para permitir a realização das atividades planejadas..  
Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.  
Alunos envolvidos: Graduação: (5) / Mestrado profissional: (3) / Doutorado: (2) .

#### 2018 - Atual

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Integrante / Jader Lugon Junior - Coordenador.  
Financiador(es): Instituto Federal Fluminense - Bolsa.Número de orientações: 1  
DESENVOLVIMENTO E PERFORMANCE DE UM SISTEMA PILOTO DE DESSALINIZAÇÃO POR OSMOSE REVERSA BAIXO CUSTO  
Descrição: PROJETO APROVADO DO PROGRAMA TALENTOS PARA INOVAÇÃO DA CAPES. Projeto visa desenvolver um sistema piloto de dessalinização por Osmose Reversa de Baixo Custo para utilização na região do Baixo Paraíba do Sul e do Itabapoana..

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

2014 - 2016

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1) Graduação: (1) / Mestrado profissional: (2) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Romeu e Silva Neto - Integrante / Elvio Caetano - Integrante / ANGELICA DE SOUZA FERREIRA - Integrante / LEANDRO DE AMORIM RATAMERO - Integrante.

Financiador(es): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Bolsa. Número de produções C, T & A: 2

Implantação do Polo de Inovação EMBRAPPI do IFFluminense

Descrição: Projeto de implantação do Polo de Inovação Campos dos Goytacazes, uma das cinco propostas aprovadas em toda a Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica, em 2015, na Chamada Pública da Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial (Embrapii). O Polo Embrapii do IFFluminense é uma Unidade composta por laboratórios onde são desenvolvidas ações de pesquisa, desenvolvimento e inovação na área de Tecnologias para Produção Mais Limpa, com foco em Eficiência Energética e Fontes Renováveis de Energia; Redução, Tratamento e Reaproveitamento de Resíduos e Uso Racional de Recursos Hídricos. Termo de Cooperação Nº 01/2015 entre a Associação Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial ? Embrapii e o Instituto Federal Fluminense ? R\$1.500.000,00. □ Empresas Parceiras do Polo de Inovação EMBRAPPI do IFFluminense ? R\$5.000.000,00; (CHP Brasil Industria e Comércio de Geradores S/A; Eco App LTDA; Crespo Empreendimentos & Comércio LTDA.; Biotecam Assessoria e Desenvolvimento de Tecnologia Ambiental LTDA; Invision Geofísica LTDA; Associação das indústrias da Codin e de Guarus de Campos dos Goytacazes ? AIC; Rodolfo Azevedo Gama Cerâmica; Eximia Comércio de Máquinas e Equipamentos LTDA; Barcelos & CIA LTDA; Fazenda de Aquicultura e Camarões Six Shrimps LTDA ? ME; S.R.Tavares Iaticínios Ltda ? ME; Network Consultoria e Tecnologia LTDA; Invision Geofísica LTDA; Biotecam Assessoria e Desenvolvimento de Tecnologia Ambiental LTDA; MJ serviços Ambientais e Construção SPE LTDA; T.R Faria Tecnologia em Sistemas Embarcados; CHP Brasil Industria e Comércio de Geradores S/A; Baruq Sistemas & Consultoria; Biotecam Assessoria e Desenvolvimento de Tecnologia Ambiental LTDA).

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (10) Graduação: (5) / Especialização: (2) / Mestrado profissional: (4) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Evelyn Rueb Lacerda de Araújo - Integrante / Rodrigo Martins Fernandes - Integrante.

Número de produções C, T & A: 4

ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA, ECONÔMICA E SOCIAL DE UMA ESTAÇÃO COMPACTA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DE BAIXO CUSTO PARA PEQUENAS COMUNIDADES RURAIS: Proposta de elaboração de um projeto modelo

Descrição: Este projeto de pesquisa visa apresentar uma alternativa de saneamento para pequenas comunidades como solução para tratamento dos esgotos sanitários domésticos. Com este objetivo será pesquisada diferentes alternativas de tratamento de esgoto domiciliar e definir as vantagens e os inconvenientes desses sistemas, de maneira a fornecer subsídio para a escolha de tratamento sanitário destinado a pequena comunidades. Será realizada a caracterização do efluente a ser tratado quanto às características físicas, químicas e biológicas a partir de análises laboratoriais. Também serão pesquisadas alternativas de materiais e de processos construtivos para definição do projeto básico da ETE compacta e de baixo custo que possa ser implantada em pequenas comunidades ou empreendimentos. O modelo será dimensionado para as vazões existentes na UPEA (Unidade de Pesquisa e Extensão Agroambiental), campus Rio Paraíba do Sul do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Fluminense. Após a elaboração do projeto básico, este será encaminhado, para fins de licitação, de acordo com a legislação (Lei nº 8.666/1993), com recursos do Instituto Federal Fluminense. Será realizado monitoramento dos efluentes antes e após o tratamento na ETE para avaliação de sua eficiência e posteriormente elaborado um projeto de automação..

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1) Graduação: (2) / Mestrado profissional: (2) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / TÂMMELA CRISTINA GOMES NUNES - Integrante / Sérgio Luiz Gonçalves Batista - Integrante / Bruna Siqueira Corrêa - Integrante / Alessandro de Miranda Oliveira - Integrante / Gabriel da Glória Menezes - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 11

ANÁLISE DE MÉTODOS E EQUIPAMENTOS PARA AUTOMAÇÃO DA ETA COMPACTA PARA ÁGUA DOCE SUPERFICIAL

Descrição: Considerando os requisitos de baixo custo de implantação, baixa manutenção e indisponibilidade de operador local, iniciou-se a o projeto de automação do sistema. Foram analisadas diversas soluções tecnológicas para a base do sistema de controle. Inicialmente foi identificado o Controlador Lógico Programável (CLP) do fabricante Phoenix por poder ser programado pelas cinco linguagens de programação definidas pela IEC 61131 e ser um dos mais baratos. Por conter um servidor WEB este permite controle e operacionalidade via browser, que resultaria na ausência de um operador, sala de controle e facilidade de supervisão via internet, só é necessário que o CLP esteja próximo a um ponto de acesso a internet. Com a especificação do CLP iniciou-se a escolha dos equipamentos que têm a possibilidade de comunicação com o CLP, porém na pesquisa de preço viu-se que o valor de todos os equipamentos iria inviabilizar o protótipo, mediante a situação foi identificado a necessidade de trabalhar no desenvolvimento de alguns desses equipamentos em laboratório. O controlador ILC 150 ETH utilizado no projeto. No tratamento de água é importante que tudo esteja dentro das especificações necessárias para o seu uso com qualidade. A automação além de aumentar a confiabilidade dos processos, ainda, neste caso específico, poderá solucionar o problema de abastecimento de água em comunidades afastadas dos grandes centros. Pelas características e necessidades do projeto é viável o monitoramento na ausência de um operador, sistemas de controle e supervisão à distância, além disso se a automação for simplesmente um projeto com equipamentos já existentes, o custo do projeto passará a ser inviável por conta disso há a necessidade de pesquisar equipamentos que possam realmente ser desenvolvidos em laboratório..

Situação: Concluído; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1) Graduação: (1) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Willians Salles Cordeiro - Integrante / EDUARDO CORDEIRO - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa / Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

### Projeto de extensão

**2016 - 2017**

Apoio a implantação da Empresa Junior Lignum Ambiental

Descrição: A Lignum Ambiental Jr. é uma empresa júnior do ramo de consultoria que se compromete a promover a sustentabilidade socioambiental das empresas contratantes, por meio da realização de projetos com excelência na qualidade e com custo diferenciado. A empresa presta serviços de consultoria e educação ambiental, tais como: elaboração de Planos de Recuperação de Áreas Degradadas, Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, consultoria em processos de licenciamento, controle de qualidade ambiental, entre outros, visando sempre a satisfação dos clientes e o cumprimento das diretrizes ambientais. A empresa surgiu do interesse dos alunos do curso de Engenharia Ambiental do IFFluminense ? Campus Campos Guarus de criar uma atividade que proporcionasse a possibilidade de aprofundamento do conhecimento adquirido no curso, além de agregar prestígio à Instituição de Ensino e atender à demanda do mercado. A Lignum Ambiental Jr. conta também com o apoio e o know how dos professores da Instituição. A sede da Lignum Ambiental Jr. está localizada no Polo de Inovação do IFFluminense. Por meio da parceria com o Polo, é garantida à Lignum Ambiental Jr. toda a infraestrutura necessária para a elaboração de seus projetos..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (20) .

Integrantes: Vicente de Paulo Santos de Oliveira - Coordenador / Rodrigo Martins Fernandes - Integrante.

Financiador(es): Instituto Federal Fluminense - Cooperação.

## Educação e Popularização de C & T

---

### Artigos

#### Artigos completos publicados em periódicos

- 1.** **OLIVEIRA, V. P. S.;** MACIEL, C. P. ; PINEDO QUINTO JUNIOR, L. . Management of household waste on a farm in the municipality of Varre-Sai, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 5, p. 109-123, 2011.
- 2.** SIMÕES, TAYNÁ DE SOUZA GOMES ; NUNES, TÂMMELA CRISTINA GOMES ; CORRÊA, BRUNA SIQUEIRA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Use of physicochemical and microbiological parameters as a tool in the implementation of an environmental education project in Cazumbá - São João da Barra , RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 31-48, 2013.
- 3.**

OLIVEIRA, KARLA CABRAL ; ROSA, RICARDO ROZEMBERG ; NUNES, TÂMMELA CRISTINA GOMES ; SIMÕES, TAYNÁ DE SOUZA GOMES ; SOUZA, Elias Fernandes de ; OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO DE ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** . Physicochemical and microbiological analysis of water alternatively transported for rural consumption in the 5th and 6th district of São João da Barra, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 49-67, 2013.

4. CORRÊA, BRUNA SIQUEIRA ; NUNES, TÂMMELA CRISTINA GOMES ; SIMÕES, TAYNÁ DE SOUZA GOMES ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; Silva, Ivanilton Ribeiro da ; MACIEL, CRISTIANO PEIXOTO ; SOUZA, THAÍS NACIF DE . Monitoring physicochemical and microbiological parameters in four lagoons in São João da Barra, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 69-78, 2013.
5. TEIXEIRA, TADEU ; TEIXEIRA, MIRIAN CELESTE SALIH ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Aapture of rainwater: educating for sustainable consumption is necessary. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 85-100, 2013.
6. SILVA, RENATO AGUIAR ; **OLIVEIRA, VICENTE SANTOS** ; SIMÕES, TAYNÁ DE SOUZA GOMES ; FERREIRA, RAFAELLA CRUZ . Socioenvironmental aspects of the water management of shallow wells in São Francisco de Itabapoana, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 115-137, 2013.
7. VIANA, LACI GONÇALVES ; DIAS, DAYANA FREITAS DOS SANTOS ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO DE . Water quality of the Lagoa do Taí in São João da Barra, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 7, p. 139-151, 2013.
8. GESUALDI JÚNIOR, ANTONIO ; SALES, ÉRIKA SÁ VIANA ; FREITAS, RAFAEL SOUZA ; HENRY, FÁBIO DA COSTA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; GESUALDI, ANA CRISTINA LADEIRA DE SOUZA . Effects of heat stress on the physiological parameters and productivity of hair sheep in tropical and coastal environments. Revista Brasileira de Zootecnia (Online) **JCR**, v. 43, p. 556-560, 2014.  
**Citações:** **WEB OF SCIENCE**® 10 | 11
9. BURLA, ROGÉRIO DA SILVA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; MANHÃES, CARMEN MARIA COIMBRA ; FRANCELINO, FRANCISCO MAURÍCIO ALVES ; SANTOS, JOICE CLEIDE OLIVEIRA RITA ; COLUCCI, MARIO CELSO ; FONTES, SUELENI CARVALHO . Characterization of the socioeconomic and agricultural production process of farmers in the watershed of the Rio Doce, São João da Barra, RJ. Vértices, v. 17, p. 149-162, 2015.
10. GOMES FILHO, H.R. ; ROCHA, E.F.C. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Produção e consumo de água dessalinizada em plataforma de petróleo. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 8, p. 9-17, 2014.  
**Citações:** 1
11. NUNES, T.C.G. ; MENEZES, G.G. ; CORRÊA, B.S. ; FRANCELINO, F.M.A. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . A abordagem da qualidade da água do Rio Paraíba do Sul na educação ambiental na UPEA, Campos dos Goytacazes, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 8, p. 19-32, 2014.
12. FREITAS, L.N. ; FERREIRA, M.I.P. ; PINHEIROS, K. ; MELLO, D.S. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Barragem e transposição do Rio Macabu: conflitos gerados pelo uso da água e a integração de bacias hidrográficas no gerenciamento de recursos hídricos. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 8, p. 57-75, 2014.
13. GOMES FILHO, H.R. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; MOREIRA, M.A.C. . Uso de Águas de Poços Freáticos em Campos dos Goytacazes- RJ: Solução ou Problema?. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 49-67, 2015.
14. COELHO, A.A. ; SATHER, L.F. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Avaliação de Coliformes Termotolerantes nas Águas do Sistema Vigário-Campelo-Cataia na Baixada Campista (RJ). Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 69-81, 2015.
15. SOUZA JUNIOR, E.G. ; VILELA, L.R. ; ASSIS, L.C. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Diagnóstico Ambiental do Município de Bom Jesus do Itabapoana/RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 83-98, 2015.
16. BURLA, R.S. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; COSTA, L.M. ; MANHÃES, C.M.C. ; SANTOS, J.C.O.R. ; COLUCCI, M.C. ; FRANCELINO, F.M.A. . Avaliação do Processo de Salinização da Água na Microbacia do Rio Doce, São João da Barra-RJ, em Decorrência do Acidente Ambiental no Superporto do Açúcar. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 35-48, 2015.
17. RODRIGUES, M.T. ; SARAIVA, V.B. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; OLIVEIRA, M.M. ; ALMEIDA, M.G. . Mercury: Biogeochemical and Toxicological Aspects and Levels Found in Marine Fish in the Southern Brazilian Coast. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 99-118, 2015.
18. RANGEL, A. R. M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; MOREIRA, Marcos Antônio Cruz . O PROGRAMA RIO RURAL NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO: A EXPERIÊNCIA NA MICROBACIA CANAL JURUMIRIM, MUNICÍPIO DE MACAÉ. Revista Monografias Ambientais, v. 15, p. 302-322, 2016.
19. SANTOS, K.P. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; FREITAS, L.N. ; BATISTA, S.L.G. ; MENEZES, G.G. . Determinação dos Parâmetros Físico-Químicos e Microbiológicos da Lagoa do Açúcar, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 7-16, 2015.
20. OLIVEIRA, V.S.C. ; TEIXEIRA, P.C. ; LOUVISSE, A.T. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Monitoramento Ambiental da Qualidade da Água da Bacia Hidrográfica do Rio Macabu Através de Indicadores Físico-Químicos. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 17-32, 2015.
21. SATHLER, L.F. ; COELHO, A.A. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; LOUVISSE, A.T. . Avaliação de Quatro Parâmetros Físico-Químicos das Águas do Sistema Vigário-Campelo-Cataia na Baixada Campista, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 33-44, 2015.
22. SOARES, A.M. ; ZANETTE, G.B. ; BATISTA, S.G. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; SARAIVA, V.B. ; MARCUSSI, A.P.S. ; OLIVEIRA, M.M. . Avaliação Bacteriológica da Água Associada ao Cultivo de Mexilhões Perna Perna da Praia Rasa, Armação dos Búzios (RJ). Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 45-58, 2015.
- 23.

TEIXEIRA, P.C. ; COELHO, V.S. ; LOUVISSE, A.T. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Estudo da Contaminação Microbiológica na Bacia Hidrográfica do Rio Macabu, Norte do Estado do Rio de Janeiro. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 59-68, 2015.

24. SANTOS, K.P. ; QUINTO JUNIOR, L.P. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . Análise dos Conflitos Socioambientais do Parque Estadual da Lagoa do Açu/RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 9, p. 91-105, 2015.
25. SANTOS, K. P. ; PINEDO QUINTO JUNIOR, L. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** . ESTUDO DO PERFIL SOCIOECONÔMICO DAS COMUNIDADES DO ENTORNO DO PARQUE ESTADUAL DA LAGOA DO AÇU, RJ. Anais Uso Público em Unidades de Conservação, v. 4, p. 49-57, 2016.
26. ALENCAR, THAÍS DOS SANTOS ; **SANTOS DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO** ; DE OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO ; SARAIVA, VICTOR BARBOSA . Contaminação por metais pesados e hidrocarbonetos de petróleo: uma ameaça para os manguezais. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 10, p. 7-24, 2016.
27. SILVEIRA, RAMIRIS PETRILHO ; **DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** ; DO CARMO, SÉRGIO LUIS VIEIRA . Estudo dos efluentes gerados no processo de beneficiamento de rochas ornamentais em Santo Antônio de Pádua/RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 10, p. 41-66, 2016.
28. **OLIVEIRA, V.P.S.**; FERREIRA, M. C. R. ; BRANCO, H. C. B. M. ; SILVA, R. S. P. . Céu Aberto. Cadernos de Extensão, v. 2, p. 13-24, 2016.
29. SOUZA JUNIOR, EDNILSON GOMES ; **SANTOS DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO** . Qualidade da Água do rio Itabapoana: Análise dos Parâmetros Físico-Químicos e Microbiológicos e Influência de Empreendimentos Hidrelétricos. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 11, p. 29-41, 2017.
30. CARMO, SÉRGIO LUÍS VIEIRA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** ; SILVEIRA, RAMIRIS PETRILHO . Uso e reúso de efluentes gerados pelas indústrias de beneficiamento de rochas ornamentais de Santo Antônio de Pádua, RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 11, p. 7-28, 2017.
31. COSTA, MAXOEL BARROS ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** . Caracterização Legal, Física e Biótica do Parque Estadual da Lagoa do Açu. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 11, p. 43-58, 2017.
32. OLIVEIRA, BÁRBARA BARCELLOS DE ALMEIDA LOPES ; FERREIRA DA SILVA, JOSÉ AUGUSTO ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Área de Preservação Permanente (APP) de Corpos Hídricos em Perímetro Urbano: Conflito no Uso e Ocupação das Terras no Município de Rio das Ostras/RJ. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 13, p. 24-42, 2019.
33. NUNES, CAROLINA RAMOS DE OLIVEIRA ; MILLER, DANIELLA HONORATO MESQUITA ; ARAÚJO, THIAGO MOREIRA DE REZENDE ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO DOS SANTOS DE** . Sensibilização ambiental de alunos da educação básica do município de Varre-Sai/RJ a partir da avaliação da qualidade da água do Ribeirão Varre-Sai. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 13, p. 100-117, 2019.
34. RAMOS, ADOLFO DE SOUZA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; ARAÚJO, THIAGO MOREIRA DE REZENDE . Qualidade da água: parâmetros e métodos mais utilizados para análise de água de recursos hídricos superficiais. Holos Environment (Online), v. 19, p. 205, 2019.
35. COSTA, DAVID DE ANDRADE ; RATAMERO, LEANDRO AMORIM ; FERREIRA, ANGÉLICA DE SOUZA ; NETO, ANTÔNIO JOSÉ DA SILVA ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Tecnologias de dessalinização de águas por osmose reversa: pesquisa bibliográfica e de patentes. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 13, p. 246-260, 2020.
36. SALES, D. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; LUGON JUNIOR, J. . GEOTECNOLOGIAS COMO SUPORTE AO DIAGNÓSTICO DA DINÂMICA GEOMORFOLÓGICOFLUVIAL DO BAIXO CURSO DO RIO PARAÍBA DO SUL. MIX SUSTENTÁVEL (ONLINE), v. 6, p. 91-103, 2020.
37. CINTRA, L. S. ; NUNES, C. R. O. ; COSTA, B. B. P. ; COSTA, D. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ARAUJO, T. M. R. . MONITORAMENTO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DA ÁGUA DO RIO PARAÍBA DO SUL EM CAMPOS DOS GOYTACAZES ? RJ. HOLOS (NATAL. ONLINE) **JCR**, v. 5, p. e9564-16, 2020.
38. CORREIA, J. N. C. N. ; ARAUJO, T. M. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação, Conservação e Recuperação de Nascentes em Bacias Hidrográficas. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 14, p. 274-290, 2020.
39. SANTO, M. E. M. E. ; MENEZES, G. G. ; COELHO, M. T. M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Educação ambiental como instrumento de sensibilização à preservação de nascentes em distritos de Campos dos Goytacazes/RJ. Caderno de Extensão do Instituto Federal Fluminense, v. 4, p. 97-126, 2020.
40. SANTOS, K. P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . PERCEPÇÃO AMBIENTAL DAS COMUNIDADES AO ENTORNO DO PARQUE ESTADUAL DA LAGOA DO AÇU/RJ.. HOLOS (NATAL. ONLINE) **JCR**, v. 6, p. 1-10-16, 2020.
41. BERNARDINO, K. R. ; COSTA, D. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . O desafio do saneamento em comunidades rurais e a importância do monitoramento da qualidade da água. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 14, p. 255-273, 2020.
42. CORREIA, J. N. C. N. ; ARAUJO, T. M. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação, Conservação e Recuperação de Nascentes em Bacias Hidrográficas. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 14, p. 274-290, 2020.
43. SALES, D. S. ; Junior, Jader Lugon ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . RESUMO DE DISSERTAÇÃO: ESTUDO GEOMORFOLÓGICO E HIDROLÓGICO DO RIO PARAÍBA DO SUL COM USO DE GEOTECNOLOGIAS E MODELAGEM COMPUTACIONAL PARA SIMULAÇÃO CHUVA-VAZÃO. MIX SUSTENTÁVEL (PRINT), v. 7, p. 167-167, 2021.
44. Nacif, T. S. ; VIANA, D. P. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; OLIVEIRA, D. B. B. . Caracterização Fisiográfica do Sistema Hídrico da Bacia do Rio Imbé ?Lagoa de Cima. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 15, p. 75-86, 2021.
45. RAGGI, F. ; LIMA, D. P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; DUARTE, N. F. ; OLIVEIRA JUNIOR, A. F. . Mapeamento de biótopos e qualidade da água de um trecho do córrego pintado, regional Petrovale, município de Betim/MG. Boletim do Observatório

46. SOARES, M. P. S. P. ; PEIXOTO, L. G. ; RODRIGUES, R. G. ; MOREIRA, Marcos Antônio Cruz ; PINEDO QUINTO JUNIOR, L. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Uma revisão bibliográfica de medidas de eficiência energética em edifícios. Boletim do Observatório Ambiental Alberto Ribeiro Lamego, v. 15, p. 32-47, 2021.
47. SALES, D. S. ; LUGON JUNIOR, J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; SILVA NETO, A. . RAINFALL INPUT FROM WRF-ARW ATMOSPHERIC MODEL COUPLED WITH MOHID LAND HYDROLOGICAL MODEL FOR FLOW SIMULATION IN THE PARAÍBA DO SUL RIVER - BRAZIL. JOURNAL OF URBAN AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING (UFPB), v. 15, p. 188-203, 2021.
48. ★ FERREIRA, Maria Inês Paes ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; SAKAKI, GRAHAM ; SHAW, PAMELA . The Private Sector as a Partner for SDG 6-Related Issues in Megacities: Opportunities and Challenges in Rio de Janeiro, Brazil. Sustainability **JCR**, v. 14, p. 1597, 2022.  
**Citações:** WEB OF SCIENCE™ 2 | 2
49. MIRANDA, EVERTON ALVES ; GARCEZ, LUIZ CARLOS FERREIRA ; OLIVEIRA, RICARDO DE ; JÚNIOR, MILTON ERTHAL ; MOURA, LUIZ GUSTAVO LOURENÇO ; CASTRO, ANA PAULA DE ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; BARCELLOS, RENATO GOMES SOBRAL . ESTUDO BIBLIOGRÁFICO SOBRE METODOLOGIAS EMPREGADAS PARA A ESTIMATIVA DE FITOPLÂNCTON EM AMBIENTES NATURAIS. FOCO (FACULDADE NOVO MILÊNIO), v. 15, p. e481, 2022.
50. SALES, D. S. ; LUGON JUNIOR, J. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; FERREIRA, N. S. ; SILVA NETO, A. . Sensitivity analysis of atmospheric phenomena models for precipitation assessment on the Paraíba do Sul River watershed. CIÊNCIA E NATURA, v. 44, p. 1-35, 2022.
51. GOMES, KAREN MÁRCIA CARVALHO ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** ; AZEVEDO, BRENO FABRÍCIO TERRA . Avaliação do curso virtual no Moodle para a disciplina de Seminários de Formação Profissional sob a perspectiva dos alunos dos cursos técnicos presenciais do IFFluminense Campus Campos Centro. VÉRTICES, v. 24, p. 806-832, 2022.
52. SOUZA, LAISE NOVELLINO NUNES DE ; LUGON JUNIOR, JADER ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Influence of Climate Change on precipitation and the formulation of Rain Design in Brazil. Fronteiras: Journal of Social, Technological and Environmental Science, v. 12, p. 10-21, 2023.
53. DE SOUZA, NIKOLAS GOMES SILVEIRA ; DA CONCEIÇÃO, LAURA ISABEL WEBER ; SARAIVA, VICTOR BARBOSA ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; **DE PAULO SANTOS DE OLIVEIRA, VICENTE** ; JÚNIOR, JADER LUGON ; HAUSER-DAVIS, RACHEL ANN ; LOPES, RENATO MATOS ; MARTINS, SAMANTHA ESLAVA ; DE OLIVEIRA, MANILDO MARCIÃO . Why is the Biotic ligand model so scarcely applied in Brazil? A review. Environmental Chemistry and Ecotoxicology, v. 5, p. 135-144, 2023.
54. FERREIRA, M. S. ; SIQUEIRA, J. G. ; **OLIVEIRA, V.P.S.** ; COSTA, D. A. . Análise de políticas públicas municipais de pagamento por serviços ambientais hídricos através do Índice de Avaliação de Políticas Públicas: o estado do Rio de Janeiro (Brasil) como modelo de estudo. AGUA Y TERRITORIO **JCR**, v. 23, p. e6976, 2023.
55. ZANATA, IGOR MARTINS ; **DE OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS** ; TELLES, WAGNER RAMBALDI . O uso do software Iber para simulação de micro-habitats nos rios Pomba e Paraíba do Sul. CUADERNOS DE EDUCACIÓN Y DESARROLLO, v. 15, p. 7417-7442, 2023.
56. TORRES, THÁIS FERREIRA ; OLIVEIRA, DANIELA BOGADO BASTOS ; **OLIVEIRA, Vicente Paulo Santos** . A inter-relação entre os espaços livres e os recursos hídricos urbanos: uma revisão sistemática da literatura. VÉRTICES, v. 25, p. e25320579, 2023.
57. NUNES, C. R. O. ; PRE, H. L. S. ; SILVA, K. C. ; BURLA NETO, P. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; ARAUJO, T. M. R. . Ionic characterization and salinity evaluation in the Paraíba do Sul River estuary, southeast, Brazil, between 2018 and 2019. REGIONAL STUDIES IN MARINE SCIENCE **JCR**, v. 55, p. 102507-1, 2022.

### Livros e capítulos

1. XAVIER, D. R. (Org.) ; ANDRADE, I. B. (Org.) ; **OLIVEIRA, V. P. S.** (Org.) . Experiências exitosas da Reditec 2018: trabalhos premiados [recurso eletrônico]. 1. ed. CAMPOS DOS GOYTACAZES: Essentia Editora, 2019. v. 1. 378p .
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**; FERREIRA, C. M. A. (Org.) . Federal network of vocational, scientific and technological education against Covid-19. 1ª. ed. Campos dos Goytacazes: Essentia, 2020. v. único. 191p .
3. LOPES, G. G. (Org.) ; Junior, Jader Lugon (Org.) ; LISBO, J. C. (Org.) ; LUMBRERAS, M. J. (Org.) ; ANDRADE, O. F. (Org.) ; BASTOS, P. A. M. B. (Org.) ; FERNANDES, R. R. (Org.) ; LOPES, T. N. L. S. (Org.) ; ALMEIDA, T. R. V. E. (Org.) ; **OLIVEIRA, V.P.S.** (Org.) . Cadernos de Extensão. 1. ed. Campos dos Goytacazes: Essentia Editora, 2014. v. 1. 231p .

### Textos em jornais de notícias/revistas

1. SIQUEIRA, J. G. ; **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE** . Editorial. Quatro Águas, p. 1 - 36, 11 dez. 2018.
2. FERNANDES, J. ; FERRAZ, T. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Comitê lança Atlas da Bacia Hidrográfica do Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana. Revista Quatro Águas, Resende, p. 26 - 27, 17 dez. 2020.

### Apresentações de Trabalho

1. SILVA, R. R. ; PESSANHA, A. C. ; FREITAS, L. N. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Avaliação da Qualidade da Água Na Bacia Hidrográfica do Rio Macabu E Aspectos de Saúde Pública. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
2. FERNANDES, R. S. ; NUNES, T. C. G. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . MONITORAMENTO PARA AVALIAÇÃO DA DINÂMICA HÍDRICA DO SISTEMA VIGÁRIO-CAMPELO-CATAIA NA BAIXADA CAMPISTA. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
- 3.

**OLIVEIRA, V.P.S.**; RODRIGUES, M.T. . Análise da qualidade da água da represa de Juturnaíba ? Silva Jardim ? RJ ? Brasil.

2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

4. **OLIVEIRA, V.P.S.**; RODRIGUES, M.T. . Análise de metais traço em Cichla Orinocensis (HUMBOLT, 1821) capturados na represa de Juturnaíba - Silva Jardim ? RJ. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
5. **OLIVEIRA, V.P.S.**; RODRIGUES, M.T. . Conceitos e desafios na gestão ambiental: Ética e responsabilidade ambiental. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
6. **OLIVEIRA, V.P.S.**; RODRIGUES, M.T. . Criação de uma RPPN no polo de inovação Campos dos Goytacazes: Proposta de educação ambiental visando a importância da mata ciliar. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
7. **OLIVEIRA, V.P.S.**; CARMO, S. L. V. ; SILVEIRA, R. P. . Estudos de alternativas para o tratamento de efluentes líquidos do setor de rochas ornamentais. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
8. **OLIVEIRA, V.P.S.**; SOUZA JUNIOR, E. G. . Influência de empreendimentos hidroelétricos na qualidade da água: análise dos parâmetros físico-químicos e microbiológicos do rio Itabapoana, sudeste brasileiro.. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
9. **OLIVEIRA, V.P.S.**; SOUZA, L. C. ; MENEZES, G. . Gestão ambiental conceitos e praxis: desafios para diminuição das mudanças climáticas. 2016. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
10. PAIVA, D. C. ; TELLES, W. R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . TEC Encontro 2021 - Modelagem Hidrológica e Hidráulica / Reuso da Água em Residências. 2021. (Apresentação de Trabalho/Outra).
11. RODRIGUES FILHO, J. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Paineis: Pesca Artesanal no Rio Muriaé: Preservação ambiental e soberania alimentar. 2022. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
12. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Sustentabilidade Corporativa. 2023. (Apresentação de Trabalho/Outra).

#### Programa de Computador sem registro de patente

1. PRUSKI, Fernando F. ; BAENA, L. G. N. ; ZANETTI, Sidney S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Gerador de séries sintéticas de dados climáticos.. 2003.

#### Cursos de curta duração ministrados

1. **OLIVEIRA, VICENTE DE PAULO SANTOS DE.** Poluição, gestão, recuperação e licenciamento de utilização de recursos hídricos: grandes rios, igarapés, contaminação de solo e lençol freático. 2013. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Ciência, Tecnologia e Inovação: Tecnologias Sociais. 2016. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
3. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SANTO, M. E. M. E. ; MENEZES, G. G. . Descobrimos as Nascentes de Campos dos Goytacazes. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
4. SILVA, L. B. C. ; SANTO, M. E. M. E. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Curso Remoto - 'Aprendendo a Fazer e Retificar um Cadastro Ambiental Rural?'. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
5. **OLIVEIRA, V. P. S.**. COMO PRODUZIR ÁGUA NA PROPRIEDADE RURAL. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
6. LUGON JUNIOR, J. ; TELLES, W. R. ; ARAUJO, E. R. L. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . 'Conservação e reuso de água em Instalações Prediais'. 2021. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
7. **OLIVEIRA, V. P. S.**. 'Conservação e reuso de água em Instalações Prediais'. 2021. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
8. **OLIVEIRA, V. P. S.**. 'Reuso de Água'. 2021. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
9. **OLIVEIRA, V. P. S.**. 1437 - Sustentabilidade Institucional (Fundação Escola Nacional de Administração Pública). 2023. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).
10. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SANTO, M. E. M. E. ; MENEZES, G. G. ; ARAUJO, T. M. R. ; SILVA, L. B. C. ; LIMA FILHO, M. ; SILVA, L. B. . Descobrimos as Nascentes de Campos dos Goytacazes. 2020. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

#### Desenvolvimento de material didático ou instrucional

1. SILVA, R. E. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Permanência e Êxito Escolar: uma construção coletiva. 2019. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Produto Educacional do Programa de Mestrado ProFEPT).

#### Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. **OLIVEIRA, V.P.S.**. Moradores de São João da Barra, RJ, reclamam do lixão da cidade. 2016. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺
2. LUGON JUNIOR, J. ; SCHMITT, J. L. ; AZEVEDO, Jefferson Manhães de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Conferência de Abertura Ciclo de Palestras AmbHidro 2020. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
3. **OLIVEIRA, V. P. S.**; ARAUJO, T. M. R. ; SANTO, M. E. M. E. . Encerramento do Curso Nascentes de Campos. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
4. SIQUEIRA, J. G. ; AREAS, C. R. M. ; COSTA, F. ; COUTINHO, Z. A. ; AYRIMORAES, S. ; COSTA, L. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Webinar - Lançamento do Atlas do CBH-BPSI. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
5. JULIO, V. S. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; MEDEIROS, R. ; AZEVEDO, Jefferson Manhães de . Implantação Campus Itaboraí | Audiência Pública - Tanguá. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
6. JULIO, V. S. ; PEIXE, L. ; AZEVEDO, Jefferson Manhães de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Implantação Campus Itaboraí | Audiência Pública - Rio Bonito. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
7. SOUZA, M. R. ; SANTOS, G. V. ; JULIO, V. S. ; AZEVEDO, Jefferson Manhães de ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Implantação Campus Itaboraí | Audiência Pública - Itaboraí. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

8. JULIO, V. S. ; NETTO, A. M. M. B. ; SOUZA, O. L. F. ; MARINS, C. R. A. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Implantação Campus Itaboraí | Audiência Pública - Cachoeiras de Macacu. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
9. VIDIGAL, J. G. ; ALMEIDA, R. T. R. ; LOPES, R. L. ; AGUIAR, R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Lançamento do livro 10 anos de extensão na Rede Federal de Educação Profissional. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺
10. TELLES, W. R. ; PAIVA, D. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . TEC Encontro 2021 - Modelagem Hidrológica e Hidráulica / Reuso da Água em Residências. 2021. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

### Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. Junior, Jader Lugon ; FERREIRA, Maria Inês Paes ; **OLIVEIRA, V. P. S.** ; Saraiva, V. ; Oliveira, M. M. de ; SANTOS, L. F. U. ; Rodrigues, Pedro Paulo Gomes Watts ; PRUSKI, Fernando F. ; NEVES, R. ; SHAW, P. . III SEMINÁRIO REGIONAL SOBRE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS - água, vida e tencologias. 2012. (Outro).
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**; VIDIGAL, J. G. ; SILVA, S. V. ; XAVIER, D. R. . MOSTRA DE EXTENSÃO 2018 X IFF-UENF-UFF E II UFRRJ. 2018. (Congresso).
3. **OLIVEIRA, V. P. S.**; VIDIGAL, J. G. ; SILVA, S. V. ; PORTILHO, A. S. . MOSTRA DE EXTENSÃO 2017: IX IFF-UENF-UFF E I UFRRJ. 2017. (Congresso).
4. **OLIVEIRA, V. P. S.**; VIDIGAL, J. G. ; SILVA, S. V. . "Mostra de Extensão e Pós-Graduação" com o tema: ?Ciência Alimentando o Brasil?. 2016. (Congresso).
5. **OLIVEIRA, V. P. S.**; BRANCO, P. DE A. C. . XI Congresso Fluminense de Iniciação Científica. 2019. (Congresso).
6. **OLIVEIRA, V. P. S.**; SILVA, S. V. . IV Congresso Fluminense de Pós-graduação. 2019. (Congresso).

### Redes sociais, websites e blogs

1. FREITAS, R. ; SOARES, M. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . As Lagoas do Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana. 2020; Tema: Vídeos de divulgação do Comitê Baixo Paraíba do Sul e Itabapoana. (Rede social).
2. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Canal 3s sustentável. 2020; Tema: Sustentabilidade Ambiental, Social e Econômica. (Rede social).
3. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Campus Itaboraí está em fase de implantação. 2020; Tema: implantação de campus do IFFluminense. (Site).
4. **OLIVEIRA, V. P. S.**. Alagamentos castigam em Campos. 2021; Tema: chuvas intensas em Campos. (Rede social).
5. JULIO, V. S. ; GOMES, M. C. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . Semana do Meio Ambiente. 2021; Tema: Bate-papo com o Núcleo de Sustentabilidade do IFFluminense. (Fórum).
6. AZEVEDO NETO, J. A. ; VIDIGAL, R. ; **OLIVEIRA, V. P. S.** . A Voz de Campos - Radio Aurora. 2022; Tema: Sobre enchentes e inundações no Rio Paraíba do Sul. (Rede social).