**CARTA DE APRESENTAÇÃO**

### DEOXYGENATION RATE, REAERATION AND POTENTIAL FOR SELF-PURIFICATION OF SMALL TROPICAL URBAN STREAM

João Paulo Cunha de Menezes¹\*

Ricardo Parreira Bittencourt¹

Matheus de Sá Farias¹

Italoema Pinheiro Bello1

Luiz Fernando Coutinho de Oliveira¹

Ronaldo Fia¹

1. Universidade Federal Lavras, Departamento de Engenharia da UFLA, Lavras, MG, Brasil

MENEZES, J. P. C.; BITTENCOURT, R. P.; FARIAS, M. S.; BELLO, I .P.; OLIVEIRA, L. F. C.; FIA, R.

**\*Autor correspondente**: [jpaulo\_bio@hotmail.com](mailto:jpaulo_bio@hotmail.com), [ricardoparreira.rp@gmail.com](mailto:ricardoparreira.rp@gmail.com), [matheus\_desafs@hotmail.com](mailto:matheus_desafs@hotmail.com), italoemapb@hotmail.com, [coutinho@deg.ufla.br](mailto:coutinho@deg.ufla.br), [ronaldofia@prg.ufla.br](mailto:ronaldofia@prg.ufla.br),

Como autor correspondente, li todas as instruções para submissão e declaro que sou responsável pelas informações inseridas no sistema editorial da revista. Asseguro que a contribuição é original e inédita e que não está sendo avaliada para publicação por outra revista e que não será retirada do processo editorial até a decisão final da administração da Revista Ambiente & Água.

O presente trabalho contribui significativamente na área de hidrologia de águas superficiais, tratamento de efluentes e uso de corpos d’água para assimilação de cargas orgânicas.

Os autores não têm quaisquer interesses financeiros na publicação que possam comprometer a integridade da publicação.

Sugestões de possíveis avaliadores

**Alexandre Rosa dos Santos**

**E-mail:** [mundogeomatica@yahoo.com.br](mailto:mundogeomatica@yahoo.com.br)

**Titulação:** Doutorado em Engenharia Agrícola (Conceito CAPES 5). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.

**Resumo:** Professor Associado II da UFES e bolsita CNPq de longa duração em Produtividade em Pesquisa - PQ, nível 2 (Vigencia: 01/03/2011 a 28/02/2014). Possui graduação em Agronomia pela Universidade Federal do Espírito Santo (1997), mestrado em Meteorologia Agrícola pela Universidade Federal de Viçosa (1999) e doutorado em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Viçosa (2001). Atualmente é professor Associado II da Universidade Federal do Espírito Santo, atuando profissionalmente no Departamento de Engenharia Rural e Programa de Pós-graduação em Ciências Florestais - PPGCF como professor permanente de Mestrado e Doutorado. Tem experiência na área de Agronomia, com ênfase em Agrometeorologia, Geotecnologias Aplicadas ao Meio Ambiente e Saúde. Atuando principalmente nos seguintes temas: Sistemas de Informações Geográficas (SIGs), Sensoriamento Remoto, Meteorologia, Climatologia, Geografia da Saúde. É responsável pela elaboração de vários livros e softwares da área de GEOTECNOLOGIA disponibilizados na home page: http://www.mundogeomatica.com.br (MUNDO DA GEOMÁTICA)**.**

<http://lattes.cnpq.br/7125826645310758>

Especialista na área de geoprocessamento

**Roberto Avelino Cecílio**

**E-mail:** [roberto.cecilio@ufes.br](mailto:roberto.cecilio@ufes.br)

**Titulação:** Doutorado em Engenharia Agrícola (Conceito CAPES 5). Universidade Federal de Viçosa, UFV, Brasil.

**Resumo:** Possui graduação em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Viçosa (1999), mestrado em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Viçosa (2002) e doutorado em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Viçosa (2005). Atualmente é professor adjunto da Universidade Federal do Espírito Santo. Tem experiência na área de Engenharia Agrícola, com ênfase em Recursos Hídricos, atuando principalmente nos seguintes temas: recursos hídricos, modelagem hidrológica, manejo de bacias hidrográficas, espacialização e geoprocessamento.

http://lattes.cnpq.br/5497084995510727

Especialista em manejo de bacia hidrográficas

**Alexandre Cândido Xavier**

**E-mail:** [marciano@deg.ufla.br](mailto:marciano@deg.ufla.br)

**Titulação:** Doutorado em Engenharia Civil - Hidráulica. Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

**Resumo:** É professor da Universidade Federal do Espírito Santo e pesquisador visitante da Universidade do Texas em Austin. Trabalha com dados espaciais, utilizando técnicas de sensoriamento remoto e de geoprocessamento, aplicados em problemas agrícolas.

<http://lattes.cnpq.br/3713312751406061>

Especialista em geoprocessamento e sensoriamento remoto

**Antônio Marciano da Silva**

**E-mail:** [avier@cca.ufes.br](mailto:avier@cca.ufes.br)

**Titulação:** Doutorado em Irrigação e Drenagem (Conceito CAPES 5). Universidade de São Paulo, USP, Brasil.

**Resumo:** Possui graduação em Engenharia Agronômica pela Escola Superior de Agricultura de Lavras - ESAL (1971), mestrado em Hidrologia Aplicada pelo Instituto de Pesquisas Hidráulicas (IPH) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1974) e doutorado em Engenharia Hidráulica e Saneamento pela Escola de Engenharia de São Carlos - Universidade de São Paulo (1984). É professor titular área de Recursos Hídricos na Universidade Federal de Lavras, atuando no ensino de graduação e pós-graduação. Na administração acadêmica superior foi chefe de Departamento Didático; Coordenador de Curso de Graduação e de Programas de Pós-graduação stricto e lato sensu; Pró-reitor de Pesquisa, Pró-reitor de Pós-graduação e membro dos Colegiados Superiores CEPE e CUNI. Na pesquisa atua na área de Engenharia de Água e Solo/Recursos Hídricos, com ênfase principalmente em hidrologia de pequenas bacias, manejo de cultivos irrigados (em especial o cafeeiro), sendo pesquisador bolsista do CNPq desde 1992. Foi membro da CTP Recursos Naturais/EMBRAPA de 1996 a 1998, da Câmara de Assessoramento de Agricultura - CAG da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (2002 a 2006), do Comitê de Bacias do Entorno do Lago de Furnas (GD3) e atualmente é membro do Conselho Estadual de Recursos Hídricos de Minas Gerais (2006 a 2009) e sócio titular da Sociedade Brasileira de Engenharia Agrícola. Foi membro e inclusive presidente da Comissão de Especialistas em Ensino de Ciências Agrárias (CEECA) da SESu/MEC entre 1995 a 2000, da Comissão de Agronomia do Exame Nacional de Cursos INEP/MEC (2000 a 2003), da Comissão Consultiva de Agronomia junto ao MERCOSUL EDUCACIONAL (1999 a 2003). Consultor da CAPES para avaliação de programas de pós-graduação na área de Ciências Agrárias I. Participou como convidado externo de comissões de avaliação de cursos no Chile e na Argentina. Desde 2005 além da experiência na área de avaliação de cursos de graduação, de programas de pós-graduação atua como avaliador institucional pelo INEP.

<http://lattes.cnpq.br/8543703960534115>

Especialista em hidrologia e manejo de bacias hidrográficas

**O autor correspondente se responsabiliza pela declaração em nome de todos os autores.**