

# Josã© Antonio Tosta dos Reis

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/2354313/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

18  
papers

63  
citations

1683934

5  
h-index

1719901

7  
g-index

19  
all docs

19  
docs citations

19  
times ranked

75  
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Desenvolvimento de rotina computacional com algoritmos genéticos para otimização do custo do consumo da Água por análise de dispositivos economizadores de Água. Research, Society and Development, 2021, 10, e100101119427.	0.0	0
2	Subsídios ao processo de seleção de sistemas de tratamento de esgotos – Proposição de estrutura de preferência para Análise Multicriterial. Research, Society and Development, 2021, 10, e162101119606.	0.0	0
3	Sistema de controle discreto no tempo aplicável a processo aeróbio de tratamento de efluentes líquidos. Research, Society and Development, 2021, 10, e290101119700.	0.0	0
4	Setorização em redes de distribuição de Água: uma revisão bibliográfica sistemática. Research, Society and Development, 2021, 10, e206101220330.	0.0	0
5	Avaliação das perspectivas de tratamento de esgotos no âmbito de uma bacia hidrográfica a partir do emprego de modelo matemático de qualidade de Água – Estudo de caso da bacia do rio Muqui do Norte (Espírito Santo, Brasil). Research, Society and Development, 2021, 10, e124101220221.	0.0	0
6	Sewage treatment efficiencies estimation for urban areas located in the River Pardo’s watershed by associating nonlinear programming and water quality modeling. Brazilian Journal of Environmental Sciences (Online), 2021, 56, 65-75.	0.1	1
7	Performance analysis of TRMM satellite in precipitation estimation for the Itapemirim River basin, Espírito Santo state, Brazil. Theoretical and Applied Climatology, 2020, 141, 791-802.	1.3	5
8	Wastewater treatment systems selection inside watersheds by using multiobjective analysis. Revista Brasileira De Recursos Hídricos, 2018, 23, .	0.5	7
9	Análise de variação e comparação de Índices de estado tráfego: reservatórios dos aproveitamentos hidrelétricos de Rio Bonito e Suaçua. Engenharia Sanitaria E Ambiental, 2018, 23, 55-62.	0.1	3
10	Proposal of a methodology for pre-selection of sewage treatment systems within watersheds. Revista Brasileira De Recursos Hídricos, 2017, 22, .	0.5	3
11	Emprego dos métodos expeditos de Chow Gumbel e Bell para formulação de equações de chuvas intensas – uma avaliação de desempenho. Revista Ambiente & Água, 2017, 12, 203.	0.1	3
12	Combining Genetic Algorithms with a Water Quality Model to Determine Efficiencies of Sewage Treatment Systems in Watersheds. Journal of Environmental Engineering, ASCE, 2016, 142, .	0.7	9
13	Performance evaluation of optimization models in the determination of wastewater treatment efficiencies inside watersheds. Revista Brasileira De Recursos Hídricos, 2016, 21, 694-706.	0.5	7
14	Análise probabilística de parâmetros de qualidade da Água para suporte ao processo de enquadramento de cursos d’Água. Engenharia Sanitaria E Ambiental, 2016, 21, 807-815.	0.1	2
15	Desenvolvimento de sistema de Controle Automático para processo de tratamento de efluentes. Engenharia Sanitaria E Ambiental, 2014, 19, 401-410.	0.1	2
16	Análise técnica dos novos padrões brasileiros para amônia em efluentes e corpos d’Água. Engenharia Sanitaria E Ambiental, 2009, 14, 353-362.	0.1	13
17	Performance evaluation of flow duration curves regionalization methods. Revista Brasileira De Recursos Hídricos, 0, 24, .	0.5	4
18	Methodology for minimum nitrogen compounds removal efficiencies estimation and wastewater treatment systems pre-selection: a watershed approach. Revista Brasileira De Recursos Hídricos, 0, 24, .	0.5	4