

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	Análise tática dos novos padrões brasileiros para amônia em efluentes e corpos d'água. Engenharia Sanitária E Ambiental, 2009, 14, 353-362.	0.1	13
2	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
3	Wastewater treatment systems selection inside watersheds by using multiobjective analysis. Revista Brasileira De Recursos Hídricos, 2018, 23, .	0.5	7
4	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
5	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
6	Performance evaluation of flow duration curves regionalization methods. Revista Brasileira De Recursos Hídricos, 0, 24, .	0.5	4
7	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
8	Proposal of a methodology for pre-selection of sewage treatment systems within watersheds. Revista Brasileira De Recursos Hídricos, 2017, 22, .	0.5	3
9	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
10	Análise de variação e comparação de Índices de estado trófico: reservatórios dos aproveitamentos hidreláticos de Rio Bonito e Suáia. Engenharia Sanitária E Ambiental, 2018, 23, 55-62.	0.1	3
11	Desenvolvimento de sistema de Controle ótimo para processo de tratamento de efluentes. Engenharia Sanitária E Ambiental, 2014, 19, 401-410.	0.1	2
12	Análise probabilística de parâmetros de qualidade da Água para suporte ao processo de enquadramento de cursos d'água. Engenharia Sanitária E Ambiental, 2016, 21, 807-815.	0.1	2
13	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
14	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
15	Subsídios ao processo de seleção de sistemas de tratamento de esgotos “ Proposta de estrutura de preferência para Análise Multicriterial. Research, Society and Development, 2021, 10, e162101119606.	0.0	0
16	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
17	Setorização em redes de distribuição de Água: uma revisão bibliográfica sistemática. Research, Society and Development, 2021, 10, e206101220330.	0.0	0
18	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