

Fia, F R L

List of Publications by Citations

Source: <https://exaly.com/author-pdf/9060871/fia-f-r-l-publications-by-citations.pdf>

Version: 2024-04-27

This document has been generated based on the publications and citations recorded by exaly.com. For the latest version of this publication list, visit the link given above.

The third column is the impact factor (IF) of the journal, and the fourth column is the number of citations of the article.

19
papers

129
citations

7
h-index

10
g-index

21
ext. papers

135
ext. citations

1.1
avg, IF

2.18
L-index

#	Paper	IF	Citations
19	Treatment of wastewater from coffee bean processing in anaerobic fixed bed reactors with different support materials: performance and kinetic modeling. <i>Journal of Environmental Management</i> , 2012 , 108, 14-21	7.9	26
18	Desempenho de forrageiras em sistemas alagados de tratamento de águas residuais do processamento do café. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agrícola E Ambiental</i> , 2010 , 14, 842-847	0.9	13
17	Tratamento das águas do processamento dos frutos do cafeeiro em filtro anaeróbio seguido por sistema alagado construído: I - remoção de matéria orgânica. <i>Engenharia Agrícola</i> , 2010 , 30, 1191-1202	0.6	13
16	Tratamento das águas do processamento dos frutos do cafeeiro em filtro anaeróbio seguido por sistema alagado construído: II - remoção de nutrientes e compostos fenólicos. <i>Engenharia Agrícola</i> , 2010 , 30, 1203-1213	0.6	12
15	Removal of nitrogen, phosphorus, copper and zinc from swine breeding waste water by bermudagrass and cattail in constructed wetland systems. <i>Engenharia Agrícola</i> , 2014 , 34, 112-113	0.6	11
14	Efeito da vegetação em sistemas alagados construídos para tratar águas residuais da suinocultura. <i>Engenharia Sanitária E Ambiental</i> , 2017 , 22, 303-311	0.4	10
13	Development of biofilm in anaerobic reactors treating wastewater from coffee grain processing. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agrícola E Ambiental</i> , 2010 , 14, 210-217	0.9	10
12	Remoção de compostos fenólicos em reatores anaeróbios de leito fixo com diferentes materiais suporte. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agrícola E Ambiental</i> , 2010 , 14, 1079-1086	0.9	7
11	Start-up of anaerobic reactors for slaughterhouse wastewater treatment. <i>Engenharia Agrícola</i> , 2015 , 35, 331-339	0.6	5
10	Sorção e mobilidade do lítio em solos de áreas de disposição final de resíduos sólidos urbanos. <i>Engenharia Sanitária E Ambiental</i> , 2013 , 18, 139-148	0.4	5
9	Desempenho de sistemas alagados no tratamento de águas residuais do processamento dos frutos do cafeeiro. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agrícola E Ambiental</i> , 2010 , 14, 1323-1329	0.9	3
8	Kinetics and Removal Efficiency of Nitrogen in Constructed Wetlands Cultivated with Different Plant Species for Treating Swine Wastewater Applied at Different Rates. <i>Water, Air, and Soil Pollution</i> , 2021 , 232, 1	2.6	3
7	Remoção de matéria orgânica e determinação de parâmetros cinéticos em sistemas alagados construídos em escala laboratorial. <i>Acta Scientiarum - Technology</i> , 2012 , 34,	0.5	2
6	Biological systems coupled for treating wastewater from processing coffee cherries: I - Removal of organic matter. <i>Acta Scientiarum - Technology</i> , 2013 , 35,	0.5	2
5	Dinâmica do fósforo em sistemas alagados construídos tratando água residual da suinocultura. <i>Engenharia Sanitária E Ambiental</i> , 2020 , 25, 79-86	0.4	2
4	Hydrodynamic behavior of a combined anaerobic-aerobic system employed in the treatment of vinasse. <i>Ciencia E Agrotecnologia</i> , 2016 , 40, 718-729	1.6	2
3	NUTRIENT REMOVAL FROM SWINE WASTEWATER IN A COMBINED VERTICAL AND HORIZONTAL FLOW CONSTRUCTED WETLAND SYSTEM. <i>Engenharia Agrícola</i> , 2018 , 38, 411-416	0.6	1

- | | | | |
|---|--|-----|---|
| 2 | Unidades combinadas RAFA-SAC para tratamento de água residual de suinocultura â parte I carga orgânica removida. <i>Engenharia Agricola</i> , 2015 , 35, 1149-1159 | 0.6 | 1 |
| 1 | Estudos hidrodinâmicos do escoamento em caixa de gordura empregada no tratamento preliminar dos efluentes de cozinha industrial. <i>Engenharia Sanitaria E Ambiental</i> , 2017 , 22, 911-919 | 0.4 | |