

Fia, F R L

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/9060871/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

21
papers

164
citations

1162889

8
h-index

1199470

12
g-index

21
all docs

21
docs citations

21
times ranked

174
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	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.	3.8	34
2	Desempenho de forrageiras em sistemas alagados de tratamento de Águas residuÁrias do processamento do cafÁ. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental</i> , 2010, 14, 842-847.	0.4	15
3	Tratamento das Águas do processamento dos frutos do cafeeiro em filtro anaerÁbio seguido por sistema alagado construÁdo: I - remoÁo de matÁria orgÁnica. <i>Engenharia Agricola</i> , 2010, 30, 1191-1202.	0.2	15
4	Tratamento das Águas do processamento dos frutos do cafeeiro em filtro anaerÁbio seguido por sistema alagado construÁdo: II - remoÁo de nutrientes e compostos fenÁlicos. <i>Engenharia Agricola</i> , 2010, 30, 1203-1213.	0.2	14
5	Removal of nitrogen, phosphorus, copper and zinc from swine breeding waste water by bermudagrass and cattail in constructed wetland systems. <i>Engenharia Agricola</i> , 2014, 34, 112-113.	0.2	13
6	Efeito da vegetao em sistemas alagados construÁdos para tratar Águas residuÁrias da suinocultura. <i>Engenharia Sanitaria E Ambiental</i> , 2017, 22, 303-311.	0.1	12
7	Development of biofilm in anaerobic reactors treating wastewater from coffee grain processing. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental</i> , 2010, 14, 210-217.	0.4	11
8	RemoÁo de compostos fenÁlicos em reatores anaerÁbios de leito fixo com diferentes materiais suporte. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental</i> , 2010, 14, 1079-1086.	0.4	9
9	Soro e mobilidade do ltio em solos de Áreas de disposio final de resduos slidos urbanos. <i>Engenharia Sanitaria E Ambiental</i> , 2013, 18, 139-148.	0.1	8
10	Start-up of anaerobic reactors for slaughterhouse wastewater treatment. <i>Engenharia Agricola</i> , 2015, 35, 331-339.	0.2	7
11	Desempenho de sistemas alagados no tratamento de Águas residuÁrias do processamento dos frutos do cafeeiro. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental</i> , 2010, 14, 1323-1329.	0.4	5
12	RemoÁo de matÁria orgÁnica e determinao de parmetros cinticos em sistemas alagados construÁdos em escala laboratorial. <i>Acta Scientiarum - Technology</i> , 2012, 34, .	0.4	5
13	Hydrodynamic behavior of a combined anaerobic-aerobic system employed in the treatment of vinasse. <i>Ciencia E Agrotecnologia</i> , 2016, 40, 718-729.	1.5	3
14	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.	1.1	3
15	Influence of flow direction in the performance of anaerobic filters. <i>Acta Scientiarum - Technology</i> , 2012, 34, .	0.4	2
16	Biological systems coupled for treating wastewater from processing coffee cherries: I – Removal of organic matter. <i>Acta Scientiarum - Technology</i> , 2013, 35, .	0.4	2
17	NUTRIENT REMOVAL FROM SWINE WASTEWATER IN A COMBINED VERTICAL AND HORIZONTAL FLOW CONSTRUCTED WETLAND SYSTEM. <i>Engenharia Agricola</i> , 2018, 38, 411-416.	0.2	2
18	Dinmica do fsforo em sistemas alagados construÁdos tratando Água residuÁria da suinocultura. <i>Engenharia Sanitaria E Ambiental</i> , 2020, 25, 79-86.	0.1	2

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Biological systems combined for the treatment of coffee processing wastewater: II - Removal of nutrients and phenolic compounds - doi: 10.4025/actascitechnol.v35i3.13628. Acta Scientiarum - Technology, 2013, 35, .	0.4	1
20	Unidades combinadas RAFA-SAC para tratamento de Água residuária de suinocultura “ parte I carga orgânica removida. Engenharia Agrícola, 2015, 35, 1149-1159.	0.2	1
21	Estudos hidrodinâmicos do escoamento em caixa de gordura empregada no tratamento preliminar dos efluentes de cozinha industrial. Engenharia Sanitaria E Ambiental, 2017, 22, 911-919.	0.1	0