

Fãbio Pires

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/734096/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

58
papers

740
citations

567144

15
h-index

610775

24
g-index

58
all docs

58
docs citations

58
times ranked

653
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Ciclagem de nutrientes por plantas de cobertura na entressafra em um solo de cerrado. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2007, 42, 1269-1276.	0.9	94
2	Desempenho de plantas de cobertura em sobressemeadura na cultura da soja. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2008, 43, 815-823.	0.9	58
3	Biomassa, decomposi&e tilo e cobertura do solo ocasionada por res&e duos culturais de tr&e as esp&e cies vegetais na regi&e o centro-oeste do Brasil. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2008, 32, 843-851.	0.5	40
4	Efeitos de dessecantes no controle de plantas daninhas na cultura da soja. Planta Daninha, 2006, 24, 193-197.	0.5	32
5	Efeito de doses e da &e opoca de aplica&e o de nitrog&e nio nos caracteres agron&e micos da cultura do milho sob plantio direto. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2007, 31, 931-938.	0.5	30
6	Crescimento de plantas de cobertura sob diferentes n&e veis de compacta&e o em um Latossolo Vermelho. Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental, 2008, 12, 116-121.	0.4	27
7	Sobressemeadura da soja como t&e cnicna para supress&e o da emerg&e ncia de plantas daninhas. Planta Daninha, 2009, 27, 455-463.	0.5	26
8	Infer&e ncias sobre atividade rizosf&e rica de esp&e cies com potencial para fitorremedia&e o do herbicida tebuthiuron. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2005, 29, 627-634.	0.5	25
9	Sistema radicular de plantas de cobertura sob compacta&e o do solo. Engenharia Agricola, 2006, 26, 67-75.	0.2	23
10	Formas de aplica&e o de inoculante e seus efeitos sobre a nodula&e o da soja. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2008, 32, 861-870.	0.5	22
11	Selection of plants for phytoremediation of barium-polluted flooded soils. Chemosphere, 2018, 206, 522-530.	4.2	21
12	Absor&e o e utiliza&e o do f&e sforo pelas culturas da soja e do feij&e o e por plantas daninhas. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2005, 29, 911-921.	0.5	20
13	Phytoremediation of barium-affected flooded soils using single and intercropping cultivation of aquatic macrophytes. Chemosphere, 2019, 214, 10-16.	4.2	20
14	Fitorremedia&e o de solo contaminado com picloram por capim-p&e -de-galinha-gigante (Eleusine) Tj ETQq0 0 0 rgBT /Overlock 10 Tf	0.5	18
15	Uso de leguminosas na fitorremedia&e o de solo contaminado com sulfentrazone. Pesquisa Agropecuaria Tropical, 2012, 42, 390-396.	1.0	18
16	Sele&e o de plantas para fitorremedia&e o de solos contaminados com picloram. Planta Daninha, 2008, 26, 301-313.	0.5	16
17	Does Canavalia ensiformis inoculation with Bradyrhizobium sp. enhance phytoremediation of sulfentrazone-contaminated soil?. Chemosphere, 2020, 255, 127033.	4.2	16
18	Susceptibilidade de esp&e cies de plantas com potencial de fitorremedia&e o do herbicida sulfentrazone. Revista Ceres, 2013, 60, 111-121.	0.1	15

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Fitorremediação de solo contaminado com trifloxysulfuron-sodium por diferentes densidades populacionais de feijão-de-porco (<i>Canavalia ensiformis</i> (L.) DC.). <i>Ciencia E Agrotecnologia</i> , 2006, 30, 444-449.	1.5	15
20	Liberação de nutrientes pela palhada de milho em diferentes estádios fenológicos. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2008, 32, 2813-2819.	0.5	13
21	Development of bean plants in soil contaminated with trifloxysulfuron-sodium after <i>Stizolobium atherimum</i> and <i>Canavalia ensiformis</i> cultivation. <i>Planta Daninha</i> , 2007, 25, 87-96.	0.5	12
22	Desempenho de cultivares e híbridos de milho em solo submetido a compactação. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agrícola E Ambiental</i> , 2013, 17, 1188-1194.	0.4	11
23	Phytoremediation and natural attenuation of sulfentrazone: mineralogy influence of three highly weathered soils. <i>International Journal of Phytoremediation</i> , 2019, 21, 652-662.	1.7	11
24	In situ barium phytoremediation in flooded soil using <i>Typha domingensis</i> under different planting densities. <i>Ecotoxicology and Environmental Safety</i> , 2021, 210, 111890.	2.9	10
25	Eficácia de imazethapyr e chlorimuron-ethyl em aplicações de pré-semeadura da cultura da soja. <i>Planta Daninha</i> , 2006, 24, 467-473.	0.5	9
26	Profundidade de semeadura e crescimento inicial de espécies forrageiras utilizadas para cobertura do solo. <i>Ciencia E Agrotecnologia</i> , 2010, 34, 1211-1218.	1.5	9
27	Phytoremediation in flooded environments: Dynamics of barium absorption and translocation by <i>Eleocharis acutangula</i> . <i>Chemosphere</i> , 2019, 219, 836-844.	4.2	9
28	Influência do período de cultivo de <i>Panicum maximum</i> (cultivar Tanzânia) na fitorremediação de solo contaminado com picloram. <i>Planta Daninha</i> , 2008, 26, 315-322.	0.5	9
29	The Validation of an Analytical Method for Sulfentrazone Residue Determination in Soil Using Liquid Chromatography and a Comparison of Chromatographic Sensitivity to Millet as a Bioindicator Species. <i>Molecules</i> , 2014, 19, 10982-10997.	1.7	8
30	SULFENTRAZONE PHYTOREMEDIATION UNDER FIELD CONDITIONS. <i>Revista Caatinga</i> , 2016, 29, 119-126.	0.3	8
31	Influência do período de cultivo do capim-de-galinha-gigante (<i>Eleusine coracana</i>) na fitorremediação de solo contaminado com picloram. <i>Planta Daninha</i> , 2008, 26, 601-609.	0.5	8
32	Fluorescência transiente da clorofila a e crescimento vegetativo em cafeeiro conilon sob diferentes fontes nitrogenadas. <i>Coffee Science</i> , 2017, 12, 248.	0.5	8
33	Emergência e crescimento de plantas de cobertura em função da profundidade de semeadura. <i>Semina: Ciências Agrárias</i> , 2009, 30, 305.	0.1	7
34	Cutting frequency effect on barium phytoextraction by macrophytes in flooded environment: A field trial. <i>Journal of Hazardous Materials</i> , 2019, 362, 124-131.	6.5	7
35	Effect of population density of <i>Canavalia ensiformis</i> on the phytoremediation of soil contaminated with sulfentrazone. <i>Revista Ciencia Agronomica</i> , 2017, 48, .	0.1	7
36	Rainfall erosivity estimation: Comparison and statistical assessment among methods using data from Southeastern Brazil. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2022, 46, .	0.5	7

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Selection of species tolerant to the herbicide sulfentrazone with potential for phytoremediation of contaminated soils. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2012, 33, 2199-2214.	0.1	5
38	How does pig slurry fertilization influence percolated water and runoff erosion? A study of the soybean cycle in Brazilian Cerrado soil. <i>Catena</i> , 2017, 157, 205-212.	2.2	5
39	Fitorremediação de solo contaminado com o herbicida picloram por plantas de capim pã© de galinha gigante. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental</i> , 2010, 14, 1131-1135.	0.4	5
40	Atributos microbiol³gicos do solo na cultura da cana-de-açúcar sob manejo orgânico e convencional. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2013, 34, .	0.1	4
41	Risk of Soil Recontamination Due to Using <i>Eleusine coracana</i> and <i>Panicum maximum</i> Straw After Phytoremediation of Picloram. <i>International Journal of Phytoremediation</i> , 2015, 17, 313-321.	1.7	4
42	Fitorremediação de solo contaminado com sulfentrazone em função do tempo de cultivo de Canavalia ensiformis. <i>Agro@mbiente on-line</i> , 2016, 10, 36.	0.2	4
43	Effects of tillage systems on physical properties of a cohesive yellow argisol in the northern state of Espírito Santo, Brazil. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2013, 37, 1372-1382.	0.5	3
44	Determination of homogeneous zones for liming recommendations of black pepper using geostatistics. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental</i> , 2016, 20, 918-924.	0.4	3
45	Arsenic Phytoremediation in Contaminated and Flooded Soil: Accumulation and Translocation in Two Macrophytes. <i>Water, Air, and Soil Pollution</i> , 2021, 232, 1.	1.1	3
46	Efeito da densidade populacional de <i>Panicum maximum</i> (cultivar Tanzânia) na fitorremediação de solo contaminado com o herbicida picloram. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2009, 30, 295.	0.1	3
47	Fitorremediação de solo contaminado com o herbicida picloram por plantas de <i>Panicum maximum</i> em função do teor de Água. <i>Engenharia Agricola</i> , 2010, 30, 845-853.	0.2	2
48	Influência da matéria orgânica na fitorremediação de solo contaminado com sulfentrazone. <i>Revista Brasileira De Herbicidas</i> , 2016, 15, 371.	0.1	2
49	Growth and yield performance of soybean with the application of <i>Bradyrhizobium</i> inoculant via furrow and seed. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2017, 38, 2387.	0.1	2
50	Potential Risk of Agrochemical Leaching in Areas of Edaphoclimatic Suitability for Coffee Cultivation. <i>Water (Switzerland)</i> , 2022, 14, 1515.	1.2	2
51	CARACTERIZAÇÃO DE VERMICOMPOSTO PRODUZIDO COM PALHA DE CAFÉ E ESTERCO BOVINO. <i>Revista Caatinga</i> , 2015, 28, 1-9.	0.3	1
52	Effect of planting density of the macrophyte consortium of <i>Typha domingensis</i> and <i>Eleocharis acutangula</i> on phytoremediation of barium from a flooded contaminated soil. <i>Chemosphere</i> , 2021, 262, 127869.	4.2	1
53	Different Patterns Of Nutrient Cycling In Contiguous Phytophysionomies Of Atlantic Forest, Brazil. <i>Floresta E Ambiente</i> , 2020, 27, .	0.1	1
54	Fitorremediação de solos contaminados com sulfentrazone em função da inoculação de bactérias simbióticas em <i>Crotalaria juncea</i> . <i>Revista Ibero-americana De Ciências Ambientais</i> , 2022, 12, 140-151.	0.0	1

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Growth and yield performance of soybean with the application of Bradyrhizobium inoculant via furrow and seed. <i>Semina: Ciências Agrárias</i> , 2017, 38, 2387.	0.1	0
56	Performance of cover crops under two irrigation regimes in the Coastal Tablelands region of Brazil. <i>Revista Ceres</i> , 2021, 68, 301-309.	0.1	0
57	Avaliação de modelos matemáticos para estimativa da erosividade da chuva na região de São Mateus-ES. <i>Revista Verde De Agroecologia E Desenvolvimento Sustentável</i> , 2016, 11, 98.	0.1	0
58	Soil preparation and NPK fertilization in the planting of five Atlantic Rainforest species in a clay extraction area. <i>Ciência E Natura</i> , 0, 42, e36.	0.0	0