

# JosÃ© Carlos Casagrande

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/4762592/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

29

papers

406

citations

759233

12

h-index

794594

19

g-index

29

all docs

29

docs citations

29

times ranked

513

citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Phosphorus acquisition from phosphate rock by soil cover crops, maize, and a buckwheat–maize cropping system. <i>Scientia Agricola</i> , 2022, 79, .	1.2	1
2	Environmental drivers of three neighbouring monodominant stands in Pantanal wetland. <i>Journal of Vegetation Science</i> , 2021, 32, e13023.	2.2	3
3	Environmental filters structure plant communities in the Brazilian Chaco. <i>Acta Botanica Brasilica</i> , 2020, 34, 746-754.	0.8	3
4	Species representativeness of Fabaceae in restrictive soils explains the difference in structure of two types of Chaco vegetation. <i>Acta Botanica Brasilica</i> , 2020, 34, 559-569.	0.8	6
5	Fire can weaken or trigger functional responses of trees to flooding in wetland forest patches. <i>Journal of Vegetation Science</i> , 2019, 30, 521-532.	2.2	11
6	ESTOQUE DE CARBONO DE LATOSOLOS EM SISTEMAS DE MANEJO NATURAL E ALTERADO. <i>Ciencia Florestal</i> , 2018, 28, 228.	0.3	6
7	PRODUÇÃO DE FITOMASSA E EXTRAÇÃO DE MACRONUTRIENTES POR PLANTAS DE COBERTURA CULTIVADAS NA ESTAÇÃO SECA. <i>Nativa</i> , 2018, 6, 619.	0.4	1
8	Nickel adsorption and desorption in an acric oxisol as a function of pH, ionic strength and incubation time. <i>Ciencia E Agrotecnologia</i> , 2017, 41, 32-41.	1.5	7
9	FUNCIONALIDADE ECOLÓGICA DE SISTEMAS AGROFLORESTAIS BIODIVERSOS: USO DA SERAPILHEIRA COMO INDICADOR DA RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE. <i>Floresta</i> , 2016, 46, 75.	0.2	7
10	ATRIBUTOS QUÍMICOS DE LATOSOLO VERMELHO SUBMETIDO A DIFERENTES MANEJOS. <i>Floresta</i> , 2015, 45, 229.	0.2	2
11	Monitoramento do livixiado de colunas de solo após aplicação de vinhaça in natura e concentrada. <i>Revista Ibero-americana De Ciências Ambientais</i> , 2014, 5, 60-72.	0.1	0
12	Characterization of the soil fertility and root system of restinga forests. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2012, 36, 1804-1813.	1.3	13
13	STRUCTURE OF TWO COMMUNITIES DOMINATED BY COPERNICIA ALBA AND ASSOCIATIONS WITH SOIL AND INUNDATION IN PANTANAL WETLAND, BRAZIL. <i>Oecologia Australis</i> , 2012, 16, 846-858.	0.2	10
14	Nickel adsorption by variable charge soils: effect of pH and ionic strength. <i>Brazilian Archives of Biology and Technology</i> , 2011, 54, 207-220.	0.5	25
15	ATRIBUTOS FÍSICOS E QUÍMICOS DE SOLO CULTIVADO COM CANA-DE-ÁCARO PRÉ-FRAGMENTO NATIVO. <i>Holos Environment</i> , 2011, 11, 137.	0.1	2
16	Effect of Ionic Strength and pH on Cadmium Adsorption by Brazilian Variable-charge Soils. <i>Communications in Soil Science and Plant Analysis</i> , 2009, 40, 2132-2151.	1.4	16
17	Nickel adsorption in two Oxisols and an Alfisol as affected by pH, nature of the electrolyte, and ionic strength of soil solution. <i>Journal of Soils and Sediments</i> , 2008, 8, 442-451.	3.0	22
18	Adsorção de boro em solos ácidos em função da variação do pH. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2008, 32, 111-120.	1.3	15

#	ARTICLE		IF	CITATIONS
19	Zinc adsorption in highly weathered soils. <i>Pesquisa Agropecuaria Brasileira</i> , 2008, 43, 131-139.		0.9	22
20	Adsorção de selênio em latossolos. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2008, 32, 1033-1041.		1.3	16
21	Efeito do intervalo de dessecamento antecedendo a semeadura do milho e do uso de diferentes espécies de plantas de cobertura. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2008, 32, 739-746.		1.3	5
22	Efeito da natureza do eletrólito e da forma iônica na energia livre da reação de adsorção de níquel em solos. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2007, 31, 897-903.		1.3	3
23	Parâmetros termodinâmicos da reação de adsorção de boro em solos tropicais altamente intemperizados. <i>Química Nova</i> , 2005, 28, 1014.		0.3	25
24	Atributos do solo relacionados à adsorção de cídmio e cobre em solos tropicais. <i>Acta Scientiarum - Agronomy</i> , 2005, 27, 729.		0.6	29
25	Nickel adsorption by soils in relation to pH, organic matter, and iron oxides. <i>Scientia Agricola</i> , 2004, 61, 190-195.		1.2	74
26	Copper desorption in a soil with variable charge. <i>Scientia Agricola</i> , 2004, 61, 196-202.		1.2	15
27	Energia livre da reação de adsorção de cídmio em latossolos Álcricos. <i>Ciencia Rural</i> , 2003, 33, 829-834.		0.5	13
28	COPPER ADSORPTION IN OXIDIC SOILS AFTER REMOVAL OF ORGANIC MATTER AND IRON OXIDES. <i>Communications in Soil Science and Plant Analysis</i> , 2002, 33, 3581-3592.		1.4	41
29	Energia livre da reação de adsorção de cobre em latossolos Álcricos. <i>Scientia Agricola</i> , 1999, 56, 1117-1122.		1.2	13