

# Djail Santos

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/8237772/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

29  
papers

458  
citations

777949

13  
h-index

799663

21  
g-index

29  
all docs

29  
docs citations

29  
times ranked

637  
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Influência de sistemas de cultivo sobre a comunidade da fauna edáfica no nordeste do Brasil. <i>Ciência Florestal</i> , 2022, 32, 829-855.	0.1	0
2	Soil macroarthropod community and soil biological quality index in a green manure farming system of the Brazilian semi-arid. <i>Biologia (Poland)</i> , 2021, 76, 907.	0.8	17
3	Soil physico-chemical properties, biomass production, and root density in a green manure farming system from tropical ecosystem, North-eastern Brazil. <i>Journal of Soils and Sediments</i> , 2021, 21, 2203-2211.	1.5	16
4	Arbuscular mycorrhizal fungi diversity and transpiratory rate in long-term field cover crop systems from tropical ecosystem, northeastern Brazil. <i>Symbiosis</i> , 2021, 85, 207-216.	1.2	8
5	High phosphorus availability promotes the diversity of arbuscular mycorrhizal spores community in different tropical crop systems. <i>Biologia (Poland)</i> , 2021, 76, 3211-3220.	0.8	6
6	Agronomic performance of sweet potato genotypes under management of liming and mineral fertilization. <i>Revista Brasileira de Ciências Agrárias</i> , 2020, 15, 1-5.	0.3	0
7	Biomass production and macronutrient content in <i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Brown as affected by organic fertilization and irrigation. <i>Revista Brasileira de Ciências Agrárias</i> , 2020, 15, 1-8.	0.3	3
8	Plant-soil feedback of two legume species in semi-arid Brazil. <i>Brazilian Journal of Microbiology</i> , 2019, 50, 1011-1020.	0.8	17
9	Transpiratory Rate, Biomass Production and Leaf Macronutrient Content of Different Plant Species Cultivated on a Regosol in the Brazilian Semi-arid. <i>Russian Agricultural Sciences</i> , 2019, 45, 147-153.	0.1	7
10	Cover crop farming system affects macroarthropods community diversity in Regosol of Caatinga, Brazil. <i>Biologia (Poland)</i> , 2019, 74, 1653-1660.	0.8	18
11	Non-legume plant species effects on soil nematodes abundance in a Regosol. <i>Agropecuária Técnica</i> , 2019, 40, 1-6.	0.2	1
12	Effects of using different host plants and long-term fertilization systems on population sizes of infective arbuscular mycorrhizal fungi. <i>Symbiosis</i> , 2018, 76, 139-149.	1.2	16
13	Funneliformis mosseae and Invasion by Exotic Legumes in a Brazilian Tropical Seasonal Dry Forest. <i>Russian Journal of Ecology</i> , 2018, 49, 500-506.	0.3	2
14	GAS EXCHANGE AND PHOTOCHEMICAL EFFICIENCY IN LIMA BEAN GENOTYPES GROWN IN COMPACTED SOILS. <i>Revista Caatinga</i> , 2018, 31, 306-314.	0.3	3
15	Agronomic Evaluation of Legume Cover Crops for Sustainable Agriculture. <i>Russian Agricultural Sciences</i> , 2018, 44, 31-38.	0.1	9
16	POTENCIAL PEDOCIMÁTICO DO ESTADO DA PARAÍBA PARA A CULTURA DA CANA DE AÇÚCAR (SACCHARUM Tj ETQq0 0 0 rgBT /O	0.1	0
17	Potencial Pedoclimático do Estado da Paraíba para a Cultura da Mamona ( <i>Ricinus communis</i> L.). <i>Scientia Agraria</i> , 2017, 18, 66.	0.5	0
18	INDICADORES DE QUALIDADE DO SOLO SOB DIFERENTES SISTEMAS DE USO NA MESORREGIÃO DO AGRESTE PARAIBANO. <i>Revista Caatinga</i> , 2015, 28, 25-35.	0.3	15

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Decomposição e liberação de N, P e K de esterco bovino e de cama de frango isolados ou misturados. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2014, 38, 1537-1546.	0.5	21
20	Resposta do abacaxizeiro 'Vitória' a doses de nitrogênio em solos de tabuleiros costeiros da Paraíba. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2012, 36, 447-456.	0.5	24
21	Produção comercial de cultivares de alface em Bananeiras. Horticultura Brasileira, 2011, 29, 609-612.	0.1	5
22	Indicadores biológicos de qualidade do solo em diferentes sistemas de uso no brejo paraibano. Ciencia E Agrotecnologia, 2009, 33, 1011-1017.	1.5	19
23	Fósforo em solos representativos do estado da Paraíba: II- disponibilidade de fósforo para plantas de milho. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2009, 33, 633-646.	0.5	6
24	Fósforo em solos representativos do estado da Paraíba: I- isotermas de adsorção e medidas do fator capacidade de fósforo. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2009, 33, 623-632.	0.5	22
25	Estado nutricional do pimentão cultivado em solo tratado com diferentes tipos de biofertilizantes. Acta Scientiarum - Agronomy, 2009, 31, .	0.6	9
26	Absorção e distribuição de chumbo em plantas devetiver, jureminha e algaroba. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2008, 32, 1329-1336.	0.5	15
27	Produtividade e morfologia de vagens e sementes de variedades de fava no Estado da Paraíba. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2002, 37, 1407-1412.	0.9	23
28	Alfalfa Root and Shoot Mulching Effects on Soil Hydraulic Properties and Aggregation. Soil Science Society of America Journal, 2000, 64, 725-731.	1.2	127
29	Uniform Separation of Concentric Surface Layers from Soil Aggregates. Soil Science Society of America Journal, 1997, 61, 720-724.	1.2	49