

Milton César Costa Campos

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/6311716/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

166
papers

874
citations

567281

15
h-index

752698

20
g-index

169
all docs

169
docs citations

169
times ranked

798
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Physical, chemical, and mineralogical attributes of a representative group of soils from the eastern Amazon region in Brazil. <i>Soil</i> , 2018, 4, 195-212.	4.9	32
2	Relações solo-paisagem em uma litosequência arenito-basalto na região de Pereira Barreto, SP. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2007, 31, 519-529.	1.3	31
3	Dependência espacial da resistência do solo à penetração e do teor de água do solo sob cultivo contínuo de cana-de-açúcar. <i>Ciencia Rural</i> , 2006, 36, 128-134.	0.5	30
4	Natural concentrations and reference values of heavy metals in sedimentary soils in the Brazilian Amazon. <i>Environmental Monitoring and Assessment</i> , 2018, 190, 606.	2.7	27
5	Caracterização de solos sob diferentes usos na região sul do Amazonas. <i>Acta Amazonica</i> , 2015, 45, 1-12.	0.7	24
6	Toposequência de solos na transição campos naturais-floresta na região de Humaitá, Amazonas. <i>Acta Amazonica</i> , 2012, 42, 387-398.	0.7	23
7	Variabilidade espacial de atributos físicos em um cambissolo háplico, sob diferentes usos na região sul do Amazonas. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2013, 37, 1103-1112.	1.3	23
8	Influência da variabilidade espacial de atributos químicos de um latossolo na aplicação de insumos para cultura de cana-de-açúcar. <i>Ciencia E Agrotecnologia</i> , 2007, 31, 371-377.	1.5	21
9	Caracterização e classificação de terras pretas arqueológicas na Região do Médio Rio Madeira. <i>Bragantia</i> , 2011, 70, 598-609.	1.3	19
10	Variabilidade Espacial e Densidade Amostral da Suscetibilidade Magnética e dos Atributos de Argissolos da Região de Manicoré, AM. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2015, 39, 668-681.	1.3	19
11	Characteristics of color and iron oxides of clay fraction in Archeological Dark Earth in Apurí region, southern Amazonas. <i>Geoderma</i> , 2016, 262, 35-44.	5.1	18
12	Soil-landscape relationship in a chronosequence of the middle Madeira River in southwestern Amazon, Brazil. <i>Catena</i> , 2017, 149, 199-208.	5.0	18
13	Relações solo-superfície geomórfica em uma toposequência várzea-terra firme na região de Humaitá (AM). <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2012, 36, 325-336.	1.3	17
14	Caracterização mineralógica de Latossolos em diferentes feições do relevo na região de Jaboticabal, SP. <i>Revista Ciencia Agronomica</i> , 2010, 41, 191-199.	0.3	16
15	Geostatística na avaliação dos atributos físicos em latossolo sob floresta nativa e pastagem na Região de Manicoré, Amazonas. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2014, 38, 397-406.	1.3	16
16	Caracterização de terras pretas arqueológicas no sul do estado do Amazonas. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2013, 37, 825-836.	1.3	15
17	Spatial variability of soil physical properties in Archeological Dark Earths under different uses in southern Amazon. <i>Soil and Tillage Research</i> , 2018, 182, 103-111.	5.6	15
18	Análises multivariadas de atributos químicos do solo para caracterização de ambientes.. <i>Agroambiente on-line</i> , 2014, 8, 155.	0.2	15

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	USE OF SCALED SEMIVARIOGRAMS IN THE PLANNING SAMPLE OF SOIL CHEMICAL PROPERTIES IN SOUTHERN AMAZONAS, BRAZIL. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2015, 39, 31-39.	1.3	14
20	Planejamento agrĂcolico e implantaĂĂo de sistema de cultivo de cana-de-aĂĂo com auxĂlio de tĂcnicas geoestatĂsticas. Revista Brasileira De Engenharia AgrĂcola E Ambiental, 2009, 13, 297-304.	1.1	14
21	Discrimination of geomorphic surfaces with multivariate analysis of soil attributes in sandstone - basalt lithosequence. Revista Ciencia Agronomica, 2012, 43, 429-438.	0.3	12
22	Emission of CO2 and soil microbial activity in sugarcane management systems. African Journal of Agricultural Research Vol Pp, 2015, 10, 975-982.	0.5	12
23	Relationship of soil physical quality parameters and maize yield in a Brazilian Oxisol. Chilean Journal of Agricultural Research, 2015, 75, 357-365.	1.1	12
24	Spatial variability of soil respiration in Archaeological Dark Earth areas in the Amazon. Catena, 2018, 162, 148-156.	5.0	12
25	CaracterizaĂĂo fĂsica e quĂmica de terras pretas arqueolĂgicas e de solos nĂo antropogĂnicos na regiĂo de ManicorĂ, Amazonas.. Agro@mbiente on-line, 2012, 6, 102.	0.2	12
26	USE OF SCALED SEMIVARIOGRAMS IN THE PLANNING SAMPLE OF SOIL PHYSICAL PROPERTIES IN SOUTHERN AMAZONAS, BRAZIL. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2015, 39, 21-30.	1.3	11
27	Resilience and microstructural resistance of Archaeological Dark Earths with different soil organic carbon contents in Western Amazonia, Brazil. Geoderma, 2020, 363, 114130.	5.1	11
28	Preliminary selection of acerola genotypes in Brazil. Fruits, 2007, 62, 27-34.	0.4	11
29	VariaĂĂo espacial da perda de solo por erosĂo em diferentes superfĂcies geomĂrficas. Ciencia Rural, 2008, 38, 2485-2492.	0.5	10
30	RelaĂĂes solo-paisagem em topossequĂncia de origem basĂltica. Pesquisa Agropecuaria Tropical, 2012, 42, 129-136.	1.0	10
31	Concentration of Heavy Metals in Soils under Cemetery Occupation in Amazonas, Brazil. Soil and Sediment Contamination, 2020, 29, 192-208.	1.9	10
32	Physical attributes and organic carbon in soils under natural and anthropogenic environments in the South Amazon region. Environmental Earth Sciences, 2020, 79, 1.	2.7	10
33	Decomposition Rate of Organic Residues and Soil OrganismsĂ™ Abundance in a Subtropical Pyrus pyrifolia Field. Agronomy, 2022, 12, 263.	3.0	10
34	Natural contents of heavy metals in soils of the southern Amazonas state, Brazil. Semina:Ciencias Agrarias, 2017, 38, 3499.	0.3	9
35	Variabilidade espacial da resistĂncia do solo Ă penetraĂĂo e umidade em Ăreas cultivadas com mandioca na regiĂo de HumaitĂ, AM. Agro@mbiente on-line, 2012, 6, 09.	0.2	9
36	Segmentos de vertente e atributos do solo de uma topossequĂncia na regiĂo de ManicorĂ, AM. Revista Ciencia Agronomica, 2010, 41, 501-510.	0.3	8

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	InterferĂncias dos pedoambientes nos atributos do solo em uma topossequĂncia de transiĂĂo Campos/Floresta. Revista Ciencia Agronomica, 2010, 41, 527-535.	0.3	8
38	CaracterizaĂĂo de solos em uma topoclimossequĂncia no maciĂso de triunfo - sertĂo de pernambuco. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2010, 34, 1259-1270.	1.3	8
39	Heavy metal contents in Latosols cultivated with vegetable crops1. Pesquisa Agropecuaria Tropical, 2016, 46, 391-400.	1.0	8
40	Land-use change and its impact on physical and mechanical properties of Archaeological Black Earth in the Amazon rainforest. Catena, 2021, 202, 105266.	5.0	8
41	RelaĂĂes solo-paisagem em uma topossequĂncia sobre substrato granĂtico em Santo AntĂnio do Matupi, ManicorĂ (AM). Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2011, 35, 13-23.	1.3	8
42	AplicaĂĂo de adubo e corretivo apĂs o corte da cana-planta utilizando tĂcnicas geoestatĂsticas. Ciencia Rural, 2008, 38, 974-980.	0.5	8
43	Atributos fĂsicos e estoque de carbono do solo em Ăreas de Terra Preta ArqueolĂgica da AmazĂnia. Revista Ambiente & Ăgua, 2017, 12, 263.	0.3	8
44	Variabilidade espacial da resistĂncia mecĂnica do solo Ă penetraĂĂo e umidade do solo em Ărea cultivada com cana-de-aĂcar na regiĂo de HumaitĂ, Amazonas, Brasil. Revista Brasileira de Ciencias Agrarias, 2013, 8, 305-310.	0.2	8
45	ESTRUTURA DO SOLO SOB FEIJĂO IRRIGADO E DIFERENTES MANEJO DO SOLO. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2015, 39, 608-614.	1.3	7
46	DistribuiĂĂo espacial de atributos quĂmicos do solo em Ărea de pastagem e floresta. Pesquisa Agropecuaria Tropical, 2014, 44, 32-41.	1.0	7
47	AvaliaĂĂo dos atributos do solo sob diferentes usos na regiĂo de HumaitĂ, Amazonas. Revista De CiĂncias AgrĂrias, 2015, 58, 122-130.	0.1	7
48	Soil CO ₂ emission in sugarcane management systems. Acta Agriculturae Scandinavica - Section B Soil and Plant Science, 2015, 65, 755-762.	0.6	6
49	ESTOQUE DE CARBONO DE LATOSSOLOS EM SISTEMAS DE MANEJO NATURAL E ALTERADO. Ciencia Florestal, 2018, 28, 228.	0.3	6
50	Condutividade elĂtrica da soluĂĂo nutritiva para o cultivo do crisĂntemo em vaso. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2010, 34, 747-756.	1.3	6
51	Variabilidade espacial da estabilidade de agregados e estoque de carbono em Cambissolo e Argissolo. Pesquisa Agropecuaria Tropical, 2014, 44, 246-254.	1.0	6
52	Atributos fĂsicos do solo em Ăreas sob diferentes sistemas de usos na regiĂo de ManicorĂ, AM. Revista De CiĂncias AgrĂrias, 2016, 59, 9-15.	0.1	6
53	AnĂlise multivariada na avaliaĂĂo de atributos de solos com diferentes texturas cultivados com cana-de-aĂcar. Revista De CiĂncias AgrĂrias, 2014, 57, 224-233.	0.1	6
54	RelaĂĂes solo-paisagem: conceitos, evoluĂĂo e aplicaĂĂes / Soil-landscape relationships: concepts, developments and applications. AmbiĂncia, 2012, 8, 963-982.	0.1	6

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Carbon storage in soil and aggregates of Inceptisols under different land use management systems in southern Amazonas. <i>Revista Ambiente & Água</i> , 2016, 11, 339.	0.3	5
56	Fractal analysis in the description of soil particle-size distribution under different land-use patterns in Southern Amazonas State, Brazil. <i>African Journal of Agricultural Research Vol Pp</i> , 2016, 11, 2032-2042.	0.5	5
57	Variabilidade espacial da estabilidade dos agregados e matéria orgânica do solo em terra preta arqueológica sob pastagem. <i>Gaia Scientia</i> , 2018, 12, .	0.0	5
58	Physical attributes of soil under amazon forest conversion for different crop systems in southern Amazonas, Brazil. <i>Canadian Journal of Soil Science</i> , 2019, 99, 563-574.	1.2	5
59	Variabilidade espacial da textura do solo em área irrigada por pivô central em diferentes posições na paisagem. <i>Agro@ambiente on-line</i> , 2015, 9, 219.	0.2	5
60	Técnicas multivariadas na avaliação de atributos de um Latossolo vermelho submetido a diferentes manejos. <i>Revista Brasileira de Ciências Agrárias</i> , 2015, 10, 17-26.	0.2	5
61	Caracterização de solos em uma toposequência sob terraços aluviais na região do médio rio Madeira (AM) / Characterization of soils in a toposequence under alluvial terraces in the middle rio Madeira (AM). <i>Ambiência</i> , 2012, 8, 319-331.	0.1	5
62	Variabilidade espacial do estoque de carbono e atributos físicos do solo em terra preta arqueológica sob pastagem. <i>Revista Ambiente & Água</i> , 2018, 13, 1.	0.3	5
63	Spatial variability of chemical pedoindicators in Haplic Inceptisol under different management systems in southern Amazonas state, Brazil. <i>Australian Journal of Crop Science</i> , 2018, 12, 1250-1258.	0.3	4
64	Heavy metals in waters used for human consumption and crop irrigation. <i>Revista Ambiente & Água</i> , 2018, 13, 1.	0.3	4
65	Investigation of heavy metal accumulation in soil, water and plants in areas with intensive horticulture. <i>Australian Journal of Crop Science</i> , 2019, 13, 192-198.	0.3	4
66	Aggregate stability and carbon stocks in Forest conversion to different cropping systems in Southern Amazonas, Brazil. <i>Carbon Management</i> , 2020, 11, 81-96.	2.4	4
67	Dynamics and spatial aspects of erodibility in Indian Black Earth in the Amazon, Brazil. <i>Catena</i> , 2020, 185, 104281.	5.0	4
68	Chemical soil attributes evaluated by multivariate techniques and geostatistics in the area with agroforestry and sugarcane in Humaitá, AM, Brazil. <i>Bioscience Journal</i> , 2016, 32, 61-72.	0.4	4
69	Spatial variability of aggregates and organic carbon under three different uses of indian black earth in southern Amazonas. <i>Bioscience Journal</i> , 0, , 1513-1522.	0.4	4
70	Tolerância de perda de solo por erosão na região sul do Amazonas / Soil loss tolerance in southern Amazon. <i>Ambiência</i> , 2012, 8, 859-868.	0.1	4
71	Soil-landscape relationship in a sandstone-gneiss topolithosequence in the State of Amazonas, Brazil. <i>Environmental Earth Sciences</i> , 2021, 80, 1.	2.7	4
72	Atributos do solo sob pastagens em sistema de sequeiro e irrigado. <i>Ciencia E Agrotecnologia</i> , 2009, 33, 377-384.	1.5	4

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
73	Produtividade e caracterĂsticas agronĂmicas de cultivares de milho safrinha sob plantio direto no Estado de GoiĂs. Revista AcadĂmica, 2010, 8, 77.	0.0	4
74	SPACIAL VARIABILITY AND SAMPLING DENSITY OF CHEMICAL ATTRIBUTES IN ARCHAEOLOGICAL BLACK EARTH AND NATIVE FOREST SOIL IN MANICORĂ, AM. Floresta, 2014, 44, 735.	0.2	3
75	ESTIMATIVA DO BALANĂO DE RADIAĂO POR SENSORIAMENTO REMOTO DE DIFERENTES USOS DE SOLO NO SUDOESTE DA AMAZĂNIA BRASILEIRA. Sociedade & Natureza, 2015, 27, 341-356.	0.0	3
76	DISTRIBUIĂO ESPACIAL DA EMISSĂO DE CO2 E ATRIBUTOS DO SOLO SOB CAMPO NATIVO NA REGIĂO DE HUMAITĂ, AMAZONAS. Sociedade & Natureza, 2016, 28, 273-284.	0.0	3
77	Multivariate technique for determination of soil pedoenvironmental indicators in Southern Amazonas. Acta Scientiarum - Agronomy, 2017, 39, 99.	0.6	3
78	Chemical and physical pedoindicators of soils with different textures: spatial variability. Environmental Earth Sciences, 2018, 77, 1.	2.7	3
79	Spatial patterns of magnetic susceptibility optimized by anisotropic correction in different Alisols in southern Amazonas, Brazil. Precision Agriculture, 2022, 23, 419-449.	6.0	3
80	Spatial Variability of Soil Properties in Archeological Dark Earth Sites under Cacao Cultivation. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2016, 40, .	1.3	3
81	Estimativa do balanĂo de radiaĂo por sensoriamento remoto de diferentes usos de solo no sudoeste da AmazĂnia brasileira. Sociedade & Natureza, 2016, 28, 131-146.	0.0	3
82	Variabilidade espacial dos atributos do solo sob agrofloresta na regiĂo de HumaitĂ, AM. Gaia Scientia, 2018, 12, .	0.0	3
83	Variabilidade espacial de atributos fĂsicos do solo em terra preta de Ăndio sob cultivo de cafĂ conilon. Coffee Science, 2017, 12, 260.	0.5	3
84	DECOMPOSITION OF LEAF LITTER IN THE BRAZILIAN CERRADO, CERRADĂO AND FOREST ENVIRONMENTS IN THE AMAZON, BRAZIL. Floresta, 2021, 51, 803.	0.2	3
85	TĂcnicas geoestatĂsticas na avaliaĂo de atributos quĂmicos em Cambissolo com agrofloresta e cana-de-aĂcar em HumaitĂ, Amazonas. Revista Brasileira de Ciencias Agrarias, 2015, 10, 544-552.	0.2	3
86	ATRIBUTOS QUĂMICOS DE LATOSSOLO VERMELHO SUBMETIDO A DIFERENTES MANEJOS. Floresta, 2015, 45, 229.	0.2	2
87	Mineralogy and Maximum Phosphorus Adsorption Capacity in Soybean Development. Journal of Agricultural Science, 2018, 10, 242.	0.2	2
88	Changes in the physical properties of an Amazonian Inceptisol induced by tractor traffic. Chilean Journal of Agricultural Research, 2019, 79, 103-113.	1.1	2
89	Pedoenvironmental indicators of soil in Western Amazonia, Brazil. Environmental Monitoring and Assessment, 2020, 192, 768.	2.7	2
90	DistribuiĂo espacial do efluxo de CO2 em Ărea de terra preta arqueolĂgica sob cultivo de cacau e cafĂ no municĂpio de ApuĂ, AM, Brasil. Revista Ambiente & Ăgua, 2016, 11, 788.	0.3	2

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
91	CaracterizaĂşĂŁo de Argissolos em diferentes segmentos de vertente na regiĂŁo de Jaboticabal, SP. Revista De CiĂncias AgrĂrias, 2012, 55, 251-259.	0.1	2
92	CRESCIMENTO DAS MUDAS DE CUPUAĂŁU (Theobroma grandiflorum) SOB EFEITO DE DIFERENTES COMPOSIĂŁES DE BIOFERTILIZANTES. Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde, 2017, 15, .	0.1	2
93	AVALIAĂŁO DAS MUDAS DE MAMOEIRO SOB O EFEITO DA APLICAĂŁO DE DIFERENTES COMPOSIĂŁES DE BIOFERTILIZANTES. Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde, 2016, 14, 700-706.	0.1	2
94	Carbon stock variability and aggregate stability in soils of Amazon, Brazil. Australian Journal of Crop Science, 2018, 12, 922-930.	0.3	2
95	Soil Physical Quality in Sugarcane Field Under Cover Crop and Different Soil Tillage Systems. Journal of Agricultural Science, 2021, 10, 489.	0.2	2
96	Physical and chemical properties of soils in different physiographic environments in the southern Amazonas region. Bioscience Journal, 2019, 35, .	0.4	2
97	Variabilidade espacial de atributos fĂsicos de terra preta de Ăndio sob pastagem (Brachiaria brizanta sp.) Tj ETQq1 1 0,784314 rgBT /Ov	0,1	2
98	Atributos fĂsicos do solo e sistema radicular em citros sob diferentes preparos. Revista De CiĂncias AgrĂrias, 2014, 57, 342-350.	0.1	1
99	Spatial variability of physical attributes of cambisol under cassava cultivation in Southern Amazonas. African Journal of Agricultural Research Vol Pp, 2015, 10, 4414-4423.	0.5	1
100	Pedogenesis in an Archaeological Dark Earth â€“ Mulatto Earth Catena over Volcanic Rocks in Western Amazonia, Brazil. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2018, 42, .	1.3	1
101	Compaction and Physical Attributes of the Soil After the Development of Cover Plants. Journal of Agricultural Science, 2018, 10, 206.	0.2	1
102	Variability of physical attributes in tropical weathered soil cultivated with irrigated beans (Phaseolus) Tj ETQq0 0 0 rgBT /Overlock 10 Tf	0,3	1
103	Soil attributes and root distribution in areas under forest conversion to cultivated environments in south Amazonas, Brazil. Bragantia, 0, 80, .	1.3	1
104	CaracterizaĂşĂŁo de quintais e aspectos socioeconĂmicos de moradores que cultivam plantas medicinais em um assentamento rural. Research, Society and Development, 2021, 10, e110101320976.	0.1	1
105	INFLUĂNCIA DAS SUPERFĂCIAS GEOMĂRFICAS NA DISTRIBUIĂŁO ESPACIAL DOS ATRIBUTOS DO SOLO EM ĂREA SOB CULTIVO DE CANA-DE-AĂĂCAR. Pesquisa Agropecuaria Tropical, 2010, 40, .	1.0	1
106	Spatial variability of physical attributes of Alfissol under agroforestry in HumaitĂj region, AM. Revista De CiĂncias AgrĂrias, 2013, 56, 149-159.	0.1	1
107	Variabilidade espacial dos atributos fĂsicos do solo em Ăjrea de Terra Preta ArqueolĂgica sob pastagem em ManicorĂ, AM. Revista De CiĂncias AgrĂrias, 2015, 58, 434-411.	0.1	1
108	Variabilidade de atributos fĂsicos e crescimento de raĂzes do feijoeiro sob irrigaĂşĂŁo por pivĂ central. Revista De CiĂncias AgrĂrias, 2015, 58, 58-68.	0.1	1

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
109	Physical and geospatial attributes of inceptisols and ultisols under native vegetation in HumaitĂ, AM, Brazil. <i>Bioscience Journal</i> , 0, , 422-430.	0.4	1
110	APLICAĂFŒO DA EQUAĂFŒO UNIVERSAL DE PERDAS DE SOLO NA REGIĂFŒO SUL DO AMAZONAS. <i>Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde</i> , 2017, 15, 549-557.	0.1	1
111	AvaliaĂFŒo de cultivares de sorgo sacarino (<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench) na regiĂFŒo amazĂnica, Brasil. <i>Nativa</i> , 2017, 5, 381-385.	0.4	1
112	ANĂLISE GEOESTATĂSTICA DA EMISSĂFŒO DE CO2 E MACROPOROSIDADE DE UM LATOSSOLO VERMELHO EUTROFĂRRICO SOB CANA-DE-ĂĂĂCAR. <i>Energia Na Agricultura</i> , 2017, 32, 349.	0.1	1
113	EFEITO DA APLICAĂFŒO DE BIOFERTILIZANTES ĂE BASE DE ESTERCO BOVINO FRESCO NO CRESCIMENTO DE PIMENTA DE CHEIRO (<i>Capsicum Chinense</i> Jacq.). <i>Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde</i> , 2018, 16, .	0.1	1
114	Spatial variation of chemical attributes in archaeological dark earth under cocoa cultivation in Western Amazon. <i>Bioscience Journal</i> , 0, , 27-41.	0.4	1
115	Multivariate Geospatial Feature of the Soil Attributes of Archaeological Dark Earth in Novo AripuanĂ, AM. <i>Journal of Agricultural Science</i> , 2019, 11, 196.	0.2	1
116	The stability of aggregates and organic carbon content after the application of gypsum, soil scarification and a succession of agricultural crops. <i>Bioscience Journal</i> , 2020, 36, .	0.4	1
117	AnĂlise visual da qualidade estrutural de solos com diferentes sistemas de uso e manejo no MarajĂ, MunicĂpio de Breves, Estado do ParĂ, Brasil. <i>Research, Society and Development</i> , 2020, 9, e470985504.	0.1	1
118	DEPOSIĂFŒO E APORTE DE NUTRIENTES VIA SERAPILHEIRA EM ECOSISTEMA DE FLORESTA AMAZĂNICA. <i>Revista GestĂo & Sustentabilidade Ambiental</i> , 2020, 9, 282.	0.1	1
119	Physical soil attributes in areas under forest/pasture conversion in northern RondĂnia, Brazil. <i>Environmental Monitoring and Assessment</i> , 2022, 194, 34.	2.7	1
120	Physical Quality and Porosity Aspects of Amazon Anthropogenic Soils under Different Management Systems. <i>Applied and Environmental Soil Science</i> , 2022, 2022, 1-9.	1.7	1
121	Geomorphic surface and estimation of soil erosion on a sandstone-basalt substructure of a toposequence in JardinĂpolis SĂo Paulo. <i>Revista De CiĂncias AgrĂrias</i> , 2013, 56, 227-234.	0.1	0
122	Gypsum, Soil Scarification and Succession Planting as Alternatives to Mitigate Compaction of Dystrophic Red-Yellow Latosol. <i>Journal of Agricultural Science</i> , 2018, 10, 277.	0.2	0
123	CHEMICAL CHANGES OF SOIL AND WATER IN HILLSIDE AREAS UNDER INTENSIVE HORTICULTURE. <i>Engenharia Agrícola</i> , 2018, 38, 351-360.	0.7	0
124	Fractionation of heavy metals in yellow latosol cultivated with vegetables. <i>Semina: Ciências Agrárias</i> , 2018, 39, 1921.	0.3	0
125	Geostatistical techniques applied to spatial distribution of macroorganisms in soybean crop. <i>Australian Journal of Crop Science</i> , 2018, 12, 357-364.	0.3	0
126	Spatial Distribution of Soil Organic Carbon in Amazonia. <i>Journal of Agricultural Science</i> , 2018, 10, 153.	0.2	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
127	Pedoindicators attributes in the variation of CO ₂ efflux in Indian black earth and non-anthropogenic soils. Carbon Management, 2020, 11, 511-523.	2.4	0
128	Soil carbon stock in archaeological black earth under different land use systems in the Brazilian Amazon. Agronomy Journal, 2020, 112, 4437-4450.	1.8	0
129	New Occurrences of Macrofungi (Basidiomycota) in Southern Amazonas, Brazil. Ciência E Natura, 0, 43, e46.	0.0	0
130	Spatial dependency of soil chemicals in production systems in the anthropogenic dark earth. Canadian Journal of Soil Science, 2021, 101, 532-542.	1.2	0
131	Impact of different crops on the spatial variability of the chemical attributes of Indian black earth in Southern Amazonas. Bragantia, 0, 80, .	1.3	0
132	Características mineralógicas de latossolos e argissolos na região sul do Amazonas. Revista Acadêmica, 2011, 9, 11.	0.0	0
133	Percepção ambiental: experiência em escolas de ensino fundamental em Humaitá (AM) / Environmental perception: experience in elementary schools in Humaitá (AM). Ambiente, 2012, 8, 35-46.	0.1	0
134	Phosphorus behavior on an Oxisol fertilized by phosphate alkaline biosolid and cultivated with common bean. Revista Brasileira De Engenharia Agrícola E Ambiental, 2012, 16, 1261-1268.	1.1	0
135	Distribuição espacial de atributos físicos do solo em área cultivada com cana-de-açúcar.. Agro@ambiente on-line, 2013, 7, 119.	0.2	0
136	Semivariograma escalonado no planejamento amostral da resistência à penetração e umidade de solo com cana-de-açúcar. Revista De Ciências Agrárias, 2014, 57, 287-296.	0.1	0
137	Modelagem da qualidade do solo para identificação de áreas com potenciais de produtividade do feijão. Revista De Ciências Agrárias, 2015, 58, 402-409.	0.1	0
138	Distribuição dos agregados em terra preta arqueológica de áreas cultivadas no município de Novo Aripuanã, Amazonas. Revista Verde De Agroecologia E Desenvolvimento Sustentável, 2015, 10, 91.	0.1	0
139	RESISTÊNCIA DO SOLO À PENETRAÇÃO SOB COMPACTAÇÃO INDUZIDA EM ROTAÇÃO COM CULTURAS DE COBERTURA E PASTAGEM. , 0, , .		0
140	VARIABILIDADE E CORRELAÇÃO ESPACIAL DE AGREGADOS, DENSIDADE DO SOLO E CARBONO ORGÂNICO EM TERRA PRETA ARQUEOLÓGICA NO MUNICÍPIO DO APUANÁ, AM. , 0, , .		0
141	Variabilidade espacial dos atributos químicos em terra preta de andio cultivada na região de Novo Aripuanã, AM. Revista Verde De Agroecologia E Desenvolvimento Sustentável, 2016, 11, 53.	0.1	0
142	Variabilidade espacial de agregados e estoque de carbono em solos antropogênicos sob floresta nativa. Nativa, 2017, 5, .	0.4	0
143	PERCEÇÃO DE SOLOS: experiência com estudantes do 5º ano do ensino fundamental em escola da rede pública de Humaitá, AM. Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde, 2017, 15, 558-565.	0.1	0
144	Growth of cowpea cultivars in upland and lowland soils. Ambiente, 2017, 13, .	0.1	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
145	AVALIAĂfO DO USO E OCUPAĂfO DAS ĂREAS DE PRESERVAĂfO PERMANENTE NOS ANOS DE 2008 E 2013 NA ZONA URBANA DE HUMAITĂ, AMAZONAS. Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde, 2017, 15, .	0.1	0
146	Atributos do solo e dimensĂo fractal em ambientes naturais e transformados na regiĂo amazĂnica. Revista Ibero-americana De CiĂncias Ambientais, 2018, 9, 231-243.	0.1	0
147	Potencial de contaminaĂo do solo decorrente da atividade cemiterial. Revista Ibero-americana De CiĂncias Ambientais, 2018, 9, 1-10.	0.1	0
148	Variability and spatial correlation of aggregates and organic carbon in indian dark earth in ApuĂ-region, AM. Bioscience Journal, 0, , 1188-1199.	0.4	0
149	Variabilidade espacial da emissĂo de CO2, temperatura e umidade do solo em Ărea de pastagem na regiĂo AmazĂnica, Brasil. Revista De Ciencias Agroveterinarias, 2019, 18, 119-126.	0.2	0
150	Soils characterization and classification in clean field, dirty field and forest areas in amazonian environments. Bioscience Journal, 2019, 35, .	0.4	0
151	AvaliaĂo da variabilidade espacial da resistĂncia a penetraĂo e teor de Ăgua de um solo de Terra Preta ArqueolĂgica. Journal of Environmental Analysis and Progress, 0, , 200-208.	0.2	0
152	RelaĂo ensino-aprendizagem sobre fungos no ensino superior: um estudo bibliogrĂfico. CiĂncia E Natura, 0, 41, e48.	0.0	0
153	Review article: studies of fungi in the state of Amazonas, Brazil in the last 10 years. CiĂncia E Natura, 0, 42, e38.	0.0	0
154	Behavior of Soil Chemical Attributes in Field-Forest Succession in Southern Amazonas. Journal of Agricultural Studies, 2020, 8, 807.	0.1	0
155	Fractal features of soil texture and physical attributes in indian dark earth under different uses in Western Amazon. Bioscience Journal, 2020, 36, .	0.4	0
156	Qualidade fĂsica de um Latossolo Amarelo sob gramĂneas e mata nativa no Brejo da ParaĂba. Research, Society and Development, 2020, 9, e564997522.	0.1	0
157	Attributes of pedoindicator soils in areas cultivated with typical crops in the Western Amazon, Brazil. Bioscience Journal, 0, 36, .	0.4	0
158	Impacto nos atributos do solo sob conversĂo de floresta para Ăreas cultivadas na regiĂo sul do Amazonas, Brasil. Geografia Ensino & Pesquisa, 0, 24, e54.	0.0	0
159	ResistĂncia Ă penetraĂo de um Latossolo Vermelho-Amarelo DistrĂfico sob diferentes manejos e mĂtodos. Revista Do Departamento De Geografia, 0, 40, 40-48.	0.0	0
160	RADICULAR BIOMASS AND ORGANIC CARBON OF THE SOIL IN FOREST FORMATIONS IN THE SOUTHERN AMAZONIAN MESOREGION. Revista Arvore, 0, 45, .	0.5	0
161	Spatial Behavior of Soil Chemical Attributes In An Area of Black Indian Soil With Pasture CultivationĂ1. Revista Brasileira De Geografia Fisica, 2021, 14, 2523-2533.	0.1	0
162	Liquid limestone in the acidity correction of a Dystric Cambisol for Brachiaria production in HumaitĂ, Amazonas.. Research, Society and Development, 2020, 9, e415985517.	0.1	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
163	Pedotransfer functions to estimate some soil properties in Indian Black Earth, south of Amazonas State. <i>Anais Da Academia Brasileira De Ciencias</i> , 2021, 93, e20190543.	0.8	0
164	Variation of soil attributes along a sandstone-gneiss toposequence in southern Amazonas, Brazil. <i>Revista Brasileira De Geomorfologia</i> , 2022, 23, 1481-1500.	0.2	0
165	Interação dos atributos químicos do solo em área com floresta natural e com plantio de laranja (<i>Citrus sinensis</i> L Osb.). <i>Revista Brasileira De Geografia Física</i> , 2021, 14, 3331-3340.	0.1	0
166	Influência do relevo na distribuição espacial da textura e fertilidade do solo em uma área de Terra Preta Arqueológica em Novo Aripuanã, AM. <i>Revista Brasileira De Geomorfologia</i> , 2022, 23, 1548-1567.	0.2	0