

# Milton CÃ©sar 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	Spatial patterns of magnetic susceptibility optimized by anisotropic correction in different Alisols in southern Amazonas, Brazil. <i>Precision Agriculture</i> , 2022, 23, 419-449.	6.0	3
2	Decomposition Rate of Organic Residues and Soil Organismsâ€™ Abundance in a Subtropical <i>Pyrus pyrifolia</i> Field. <i>Agronomy</i> , 2022, 12, 263.	3.0	10
3	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
4	Physical soil attributes in areas under forest/pasture conversion in northern RondÃnia, Brazil. <i>Environmental Monitoring and Assessment</i> , 2022, 194, 34.	2.7	1
5	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
6	InfluÃªncia do relevo na distribuiÃ§Ã£o espacial da textura e fertilidade do solo em uma Ã¡rea de Terra Preta ArqueolÃ³gica em Novo AripuanÃ£, AM. <i>Revista Brasileira De Geomorfologia</i> , 2022, 23, 1548-1567.	0.2	0
7	Land-use change and its impact on physical and mechanical properties of Archaeological Black Earth in the Amazon rainforest. <i>Catena</i> , 2021, 202, 105266.	5.0	8
8	Spatial dependency of soil chemicals in production systems in the anthropogenic dark earth. <i>Canadian Journal of Soil Science</i> , 2021, 101, 532-542.	1.2	0
9	DECOMPOSITION OF LEAF LITTER IN THE BRAZILIAN CERRADO, CERRADÃO AND FOREST ENVIRONMENTS IN THE AMAZON, BRAZIL. <i>Floresta</i> , 2021, 51, 803.	0.2	3
10	CaracterizaÃ§Ã£o de quintais e aspectos socioeconÃ³micos de moradores que cultivam plantas medicinais em um assentamento rural. <i>Research, Society and Development</i> , 2021, 10, e110101320976.	0.1	1
11	Soilâ€“landscape relationship in a sandstone-gneiss topolithosequence in the State of Amazonas, Brazil. <i>Environmental Earth Sciences</i> , 2021, 80, 1.	2.7	4
12	Soil Physical Quality in Sugarcane Field Under Cover Crop and Different Soil Tillage Systems. <i>Journal of Agricultural Science</i> , 2021, 10, 489.	0.2	2
13	Spatial Behavior of Soil Chemical Attributes In An Area of Black Indian Soil With Pasture CultivationÂ¹. <i>Revista Brasileira De Geografia Fisica</i> , 2021, 14, 2523-2533.	0.1	0
14	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
15	InteraÃ§Ã£o dos atributos quÃ¢micos do solo em Ã¡rea com floresta natural e com plantio de laranja ( <i>Citrus sinensis</i> L Osb.). <i>Revista Brasileira De Geografia Fisica</i> , 2021, 14, 3331-3340.	0.1	0
16	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
17	Dynamics and spatial aspects of erodibility in Indian Black Earth in the Amazon, Brazil. <i>Catena</i> , 2020, 185, 104281.	5.0	4
18	Concentration of Heavy Metals in Soils under Cemetery Occupation in Amazonas, Brazil. <i>Soil and Sediment Contamination</i> , 2020, 29, 192-208.	1.9	10

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Pedoenvironmental indicators of soil in Western Amazonia, Brazil. Environmental Monitoring and Assessment, 2020, 192, 768.	2.7	2
20	Pedoindicators attributes in the variation of CO <sub>2</sub> efflux in Indian black earth and non-anthropic soils. Carbon Management, 2020, 11, 511-523.	2.4	0
21	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
22	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
23	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
24	Behavior of Soil Chemical Attributes in Field-Forest Succession in Southern Amazonas. Journal of Agricultural Studies, 2020, 8, 807.	0.1	0
25	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
26	Variabilidade espacial de atributos físicos de terra preta de Índio sob pastagem (Brachiaria brizanta sp.) Tj ETQq0 0.0 rgBT /Overlock 10	0.1	0
27	Qualidade física de um Latossolo Amarelo sob gramíneas e mata nativa no Brejo da Paraíba. Research, Society and Development, 2020, 9, e564997522.	0.1	0
28	The stability of aggregates and organic carbon content after the application of gypsum, soil scarification and a succession of agricultural crops. Bioscience Journal, 2020, 36, .	0.4	1
29	Liquid limestone in the acidity correction of a Dystric Cambisol for Brachiaria production in Humaitá, Amazonas.. Research, Society and Development, 2020, 9, e415985517.	0.1	0
30	Análise visual da qualidade estrutural de solos com diferentes sistemas de uso e manejo no Marajó, Município de Breves, Estado do Pará, Brasil. Research, Society and Development, 2020, 9, e470985504.	0.1	1
31	DEPOSIÇÃO E APORTE DE NUTRIENTES VIA SERAPILHEIRA EM ECOSISTEMA DE FLORESTA AMAZÔNICA. Revista Gestão & Sustentabilidade Ambiental, 2020, 9, 282.	0.1	1
32	Physical attributes of soil under amazon forest conversion for different crop systems in southern Amazonas, Brazil. Canadian Journal of Soil Science, 2019, 99, 563-574.	1.2	5
33	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
34	Investigation of heavy metal accumulation in soil, water and plants in areas with intensive horticulture. Australian Journal of Crop Science, 2019, 13, 192-198.	0.3	4
35	Variability of physical attributes in tropical weathered soil cultivated with irrigated beans (Phaseolus) Tj ETQq1 1 0.784314 rgBT /Overlock 0.3	0.3	0
36	Variabilidade espacial da emissão de CO <sub>2</sub> , temperatura e umidade do solo em área de pastagem na região Amazônica, Brasil. Revista De Ciencias Agroveterinarias, 2019, 18, 119-126.	0.2	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Soils characterization and classification in clean field, dirty field and forest areas in amazonian environments. Bioscience Journal, 2019, 35, .	0.4	0
38	Multivariate Geospatial Feature of the Soil Attributes of Archaeological Dark Earth in Novo Aripuanã, AM. Journal of Agricultural Science, 2019, 11, 196.	0.2	1
39	Physical and chemical properties of soils in different physiographic environments in the southern Amazonas region. Bioscience Journal, 2019, 35, .	0.4	2
40	Chemical and physical pedoindicators of soils with different textures: spatial variability. Environmental Earth Sciences, 2018, 77, 1.	2.7	3
41	Spatial variability of soil respiration in Archaeological Dark Earth areas in the Amazon. Catena, 2018, 162, 148-156.	5.0	12
42	Pedogenesis in an Archaeological Dark Earth – Mulatto Earth Catena over Volcanic Rocks in Western Amazonia, Brazil. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2018, 42, .	1.3	1
43	ESTOQUE DE CARBONO DE LATOSOLOS EM SISTEMAS DE MANEJO NATURAL E ALTERADO. Ciencia Florestal, 2018, 28, 228.	0.3	6
44	Variabilidade espacial da estabilidade dos agregados e matrícia orgânica do solo em terra preta arqueológica sob pastagem. Gaia Scientia, 2018, 12, .	0.0	5
45	Spatial variability of chemical pedoindicators in Haplic Inceptisol under different management systems in southern Amazonas state, Brazil. Australian Journal of Crop Science, 2018, 12, 1250-1258.	0.3	4
46	Gypsum, Soil Scarification and Succession Planting as Alternatives to Mitigate Compaction of Dystrophic Red-Yellow Latosol. Journal of Agricultural Science, 2018, 10, 277.	0.2	0
47	CHEMICAL CHANGES OF SOIL AND WATER IN HILLSIDE AREAS UNDER INTENSIVE HORTICULTURE. Engenharia Agricola, 2018, 38, 351-360.	0.7	0
48	Mineralogy and Maximum Phosphorus Adsorption Capacity in Soybean Development. Journal of Agricultural Science, 2018, 10, 242.	0.2	2
49	Natural concentrations and reference values of heavy metals in sedimentary soils in the Brazilian Amazon. Environmental Monitoring and Assessment, 2018, 190, 606.	2.7	27
50	Fractionation of heavy metals in yellow latosol cultivated with vegetables. Semina:Ciencias Agrarias, 2018, 39, 1921.	0.3	0
51	Compaction and Physical Attributes of the Soil After the Development of Cover Plants. Journal of Agricultural Science, 2018, 10, 206.	0.2	1
52	Physical, chemical, and mineralogical attributes of a representative group of soils from the eastern Amazon region in Brazil. Soil, 2018, 4, 195-212.	4.9	32
53	Geostatistical techniques applied to spatial distribution of macroorganisms in soybean crop. Australian Journal of Crop Science, 2018, 12, 357-364.	0.3	0
54	Spatial variability of soil physical properties in Archeological Dark Earths under different uses in southern Amazon. Soil and Tillage Research, 2018, 182, 103-111.	5.6	15

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Spatial Distribution of Soil Organic Carbon in Amazonia. <i>Journal of Agricultural Science</i> , 2018, 10, 153.	0.2	0
56	Heavy metals in waters used for human consumption and crop irrigation. <i>Revista Ambiente &amp; Água</i> , 2018, 13, 1.	0.3	4
57	Variabilidade espacial dos atributos do solo sob agrofloresta na região de Humaitá, AM. <i>Gaia Scientia</i> , 2018, 12, .	0.0	3
58	Atributos do solo e dimensão fractal em ambientes naturais e transformados na região amazônica. <i>Revista Ibero-americana De Ciências Ambientais</i> , 2018, 9, 231-243.	0.1	0
59	Potencial de contaminação do solo decorrente da atividade cemiterial. <i>Revista Ibero-americana De Ciências Ambientais</i> , 2018, 9, 1-10.	0.1	0
60	EFEITO DA APLICAÇÃO DE BIOFERTILIZANTES É 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
61	Carbon stock variability and aggregate stability in soils of Amazon, Brazil. <i>Australian Journal of Crop Science</i> , 2018, 12, 922-930.	0.3	2
62	Variabilidade espacial do estoque de carbono e atributos físicos do solo em terra preta arqueológica sob pastagem. <i>Revista Ambiente &amp; Água</i> , 2018, 13, 1.	0.3	5
63	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
64	Natural contents of heavy metals in soils of the southern Amazonas state, Brazil. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2017, 38, 3499.	0.3	9
65	< Multivariate technique for determination of soil pedoenvironmental indicators in Southern Amazonas. <i>Acta Scientiarum - Agronomy</i> , 2017, 39, 99.	0.6	3
66	Variabilidade espacial de atributos físicos do solo em terra preta de ãndio sob cultivo de café conilon. <i>Coffee Science</i> , 2017, 12, 260.	0.5	3
67	Atributos físicos e estoque de carbono do solo em áreas de Terra Preta Arqueológica da Amazônia. <i>Revista Ambiente &amp; Água</i> , 2017, 12, 263.	0.3	8
68	CRESCIMENTO DAS MUDAS DE CUPUAÇU ( <i>Theobroma grandiflorum</i> ) SOB EFEITO DE DIFERENTES COMPOSIÇÕES DE BIOFERTILIZANTES. <i>Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde</i> , 2017, 15, .	0.1	2
69	APLICAÇÃO DA EQUAÇÃO UNIVERSAL DE PERDAS DE SOLO NA REGIÃO SUL DO AMAZONAS. <i>Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde</i> , 2017, 15, 549-557.	0.1	1
70	Variabilidade espacial de agregados e estoque de carbono em solos antropogênicos sob floresta nativa. <i>Nativa</i> , 2017, 5, .	0.4	0
71	PERCEPÇÃO DE SOLOS: experiência com estudantes do 5º ano do ensino fundamental em escola da rede pública de Humaitá, AM. <i>Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde</i> , 2017, 15, 558-565.	0.1	0
72	Avaliação de cultivares de sorgo sacarino ( <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench) na região amazônica, Brasil. <i>Nativa</i> , 2017, 5, 381-385.	0.4	1

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
73	Growth of cowpea cultivars in upland and lowland soils. Ambiente, 2017, 13, .	0.1	0
74	AVALIAÇÃO DO USO E OCUPAÇÃO DAS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE NOS ANOS DE 2008 E 2013 NA ZONA URBANA DE HUMAITÁ, AMAZONAS. Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde, 2017, 15, .	0.1	0
75	ANÁLISE GEOESTATÍSTICA DA EMISSÃO DE CO <sub>2</sub> E MACROPOROSIDADE DE UM LATOSOLO VERMELHO EUTROFICO SOB CANA-DE-AÇAR. Energia Na Agricultura, 2017, 32, 349.	0.1	1
76	Carbon storage in soil and aggregates of Inceptisols under different land use management systems in southern Amazonas. Revista Ambiente & Água, 2016, 11, 339.	0.3	5
77	Heavy metal contents in Latosols cultivated with vegetable crops1. Pesquisa Agropecuaria Tropical, 2016, 46, 391-400.	1.0	8
78	Fractal analysis in the description of soil particle-size distribution under different land-use patterns in Southern Amazonas State, Brazil. African Journal of Agricultural Research Vol Pp, 2016, 11, 2032-2042.	0.5	5
79	DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DA EMISSÃO DE CO <sub>2</sub> E ATRIBUTOS DO SOLO SOB CAMPO NATIVO NA REGIÃO DE HUMAITÁ, AMAZONAS. Sociedade & Natureza, 2016, 28, 273-284.	0.0	3
80	Characteristics of color and iron oxides of clay fraction in Archeological Dark Earth in Apuí-region, southern Amazonas. Geoderma, 2016, 262, 35-44.	5.1	18
81	Chemical soil attributes evaluated by multivariate techniques and geostatistics in the area with agroforestry and sugarcane in Humaitá, AM, Brazil. Bioscience Journal, 2016, 32, 61-72.	0.4	4
82	Spatial Variability of Soil Properties in Archeological Dark Earth Sites under Cacao Cultivation. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2016, 40, .	1.3	3
83	Estimativa do balanço de radiação por sensoriamento remoto de diferentes usos de solo no sudoeste da Amazônia brasileira. Sociedade & Natureza, 2016, 28, 131-146.	0.0	3
84	Distribuição espacial do efluxo de CO <sub>2</sub> em área de terra preta arqueológica sob cultivo de cacau e café no município de Apuí, AM, Brasil. Revista Ambiente & Água, 2016, 11, 788.	0.3	2
85	Atributos físicos do solo em áreas sob diferentes sistemas de usos na região de Manicoré, AM. Revista De Ciências Agrárias, 2016, 59, 9-15.	0.1	6
86	AVALIAÇÃO DAS MUDAS DE MAMOEIRO SOB O EFEITO DA APLICAÇÃO DE DIFERENTES COMPOSIÇÕES DE BIOFERTILIZANTES. Revista Da Universidade Vale Do Rio Verde, 2016, 14, 700-706.	0.1	2
87	Variabilidade espacial dos atributos químicos em terra preta de ãndio cultivada na região de Novo Aripuanã, AM. Revista Verde De Agroecologia E Desenvolvimento Sustentável, 2016, 11, 53.	0.1	0
88	ATRIBUTOS QUÍMICOS DE LATOSOLO VERMELHO SUBMETIDO A DIFERENTES MANEJOS. Floresta, 2015, 45, 229.	0.2	2
89	ESTIMATIVA DO BALANÇO DE RADIAÇÃO POR SENSORIAMENTO REMOTO DE DIFERENTES USOS DE SOLO NO SUDESTE DA AMAZÔNIA BRASILEIRA. Sociedade & Natureza, 2015, 27, 341-356.	0.0	3
90	Emission of CO <sub>2</sub> and soil microbial activity in sugarcane management systems. African Journal of Agricultural Research Vol Pp, 2015, 10, 975-982.	0.5	12

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
91	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
92	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
93	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
94	Variabilidade Espacial e Densidade Amostral da Suscetibilidade Magnética e dos Atributos de Argissolos da Região de Manicoré, AM. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2015, 39, 668-681.	1.3	19
95	ESTRUTURA DO SOLO SOB FEIJÃO IRRIGADO E DIFERENTES MANEJO DO SOLO. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2015, 39, 608-614.	1.3	7
96	Caracterização de solos sob diferentes usos na região sul do Amazonas. Acta Amazonica, 2015, 45, 1-12.	0.7	24
97	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
98	Soil CO <sub>2</sub> emission in sugarcane management systems. Acta Agriculturae Scandinavica - Section B Soil and Plant Science, 2015, 65, 755-762.	0.6	6
99	Variabilidade espacial da textura do solo em área irrigada por pivô central em diferentes posições na paisagem. Agroambiente on-line, 2015, 9, 219.	0.2	5
100	Avaliação dos atributos do solo sob diferentes usos na região de Humaitá, Amazonas. Revista De Ciências Agrárias, 2015, 58, 122-130.	0.1	7
101	Técnicas multivariadas na avaliação de atributos de um Latossolo vermelho submetido a diferentes manejos. Revista Brasileira de Ciencias Agrarias, 2015, 10, 17-26.	0.2	5
102	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
103	Variabilidade espacial dos atributos físicos do solo em área de Terra Preta Arqueológica sob pastagem em Manicoré, AM. Revista De Ciências Agrárias, 2015, 58, 434-411.	0.1	1
104	Variabilidade de atributos físicos e crescimento de raízes do feijoeiro sob irrigação por pivô central. Revista De Ciências Agrárias, 2015, 58, 58-68.	0.1	1
105	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
106	Técnicas geoestatísticas na avaliação de atributos químicos em Cambissolo com agrofloresta e cana-de-açúcar em Humaitá, Amazonas. Revista Brasileira de Ciencias Agrarias, 2015, 10, 544-552.	0.2	3
107	SPACIAL VARIABILITY AND SAMPLING DENSITY OF CHEMICAL ATTRIBUTES IN ARCHAEOLOGICAL BLACK EARTH AND NATIVE FOREST SOIL IN MANICORÉ, AM. Floresta, 2014, 44, 735.	0.2	3
108	Geoestatística na avaliação dos atributos físicos em latossolo sob floresta nativa e pastagem na Região de Manicoré, Amazonas. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2014, 38, 397-406.	1.3	16

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
109	Atributos fÃsicos do solo e sistema radicular em citros sob diferentes preparamos. Revista De CiÃªncias AgrÃ¡rias, 2014, 57, 342-350.	0.1	1
110	DistribuiÃ§Ã£o espacial de atributos quÃ¢micos do solo em Ã¡rea de pastagem e floresta. Pesquisa Agropecuaria Tropical, 2014, 44, 32-41.	1.0	7
111	Variabilidade espacial da estabilidade de agregados e estoque de carbono em Cambissolo e Argissolo. Pesquisa Agropecuaria Tropical, 2014, 44, 246-254.	1.0	6
112	AnÃlises multivariadas de atributos quÃ¢micos do solo para caracterizaÃ§Ã£o de ambientes.. Agro@mbiente on-line, 2014, 8, 155.	0.2	15
113	AnÃlise multivariada na avaliaÃ§Ã£o de atributos de solos com diferentes texturas cultivados com cana-de-aÃ§Ãºcar. Revista De CiÃªncias AgrÃ¡rias, 2014, 57, 224-233.	0.1	6
114	Semivariograma escalonado no planejamento amostral da resistÃªncia Ã penetraÃ§Ã£o e umidade de solo com cana-de-aÃ§Ãºcar. Revista De CiÃªncias AgrÃ¡rias, 2014, 57, 287-296.	0.1	0
115	Geomorphic surface and estimation of soil erosion on a sandstone-basalt substratum of a toposequence in JardimÃ³polis SÃ£o Paulo. Revista De CiÃªncias AgrÃ¡rias, 2013, 56, 227-234.	0.1	0
116	CaracterizaÃ§Ã£o de terras pretas arqueolÃ³gicas no sul do estado do Amazonas. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2013, 37, 825-836.	1.3	15
117	Variabilidade espacial de atributos fÃsicos em um cambissolo hÃ¡plico, sob diferentes usos na regiÃ£o sul do Amazonas. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2013, 37, 1103-1112.	1.3	23
118	Variabilidade espacial da resistÃªncia mecÃ¢nica do solo Ã penetraÃ§Ã£o e umidade do solo em Ã¡rea cultivada com cana-de-aÃ§Ãºcar na regiÃ£o de HumaitÃ¡, Amazonas, Brasil. Revista Brasileira de Ciencias Agrarias, 2013, 8, 305-310.	0.2	8
119	Spatial variability of physical attributes of Alfissol under agroforestry in HumaitÃ¡ region, AM. Revista De CiÃªncias AgrÃ¡rias, 2013, 56, 149-159.	0.1	1
120	DistribuiÃ§Ã£o espacial de atributos fÃsicos do solo em Ã¡rea cultivada com cana-de-aÃ§Ãºcar.. Agro@mbiente on-line, 2013, 7, 119.	0.2	0
121	RelaÃ§Ãµes solo-superfÃ©cie geomÃ³rfica em uma topossequÃªncia vÃ¡rzea-terra firme na regiÃ£o de HumaitÃ¡ (AM). Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2012, 36, 325-336.	1.3	17
122	Discrimination of geomorphic surfaces with multivariate analysis of soil attributes in sandstone - basalt lithosequence. Revista Ciencia Agronomica, 2012, 43, 429-438.	0.3	12
123	TopossequÃªncia de solos na transiÃ§Ã£o campos naturais-floresta na regiÃ£o de HumaitÃ¡, Amazonas. Acta Amazonica, 2012, 42, 387-398.	0.7	23
124	RelaÃ§Ãµes solo-paisagem em topossequÃªncia de origem basaltica. Pesquisa Agropecuaria Tropical, 2012, 42, 129-136.	1.0	10
125	Variabilidade espacial da resistÃªncia do solo Ã penetraÃ§Ã£o e umidade em Ã¡reas cultivadas com mandioca na regiÃ£o de HumaitÃ¡, AM. Agro@mbiente on-line, 2012, 6, 09.	0.2	9
126	CaracterizaÃ§Ã£o fÃsica e quÃ¢mica de terras pretas arqueolÃ³gicas e de solos nÃ£o antropogÃ³nicos na regiÃ£o de ManicorÃ©, Amazonas.. Agro@mbiente on-line, 2012, 6, 102.	0.2	12

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
127	Caracterização de Argissolos em diferentes segmentos de vertente na região de Jaboticabal, SP. Revista De Ciências Agrárias, 2012, 55, 251-259.	0.1	2
128	Caracterização de solos em uma topossequência 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). Ambiente, 2012, 8, 319-331.	0.1	5
129	Relações solo-paisagem: conceitos, evolução e aplicações / Soil-landscape relationships: concepts, developments and applications. Ambiente, 2012, 8, 963-982.	0.1	6
130	Tolerância de perda de solo por erosão na região sul do Amazonas / Soil loss tolerance in southern Amazon. Ambiente, 2012, 8, 859-868.	0.1	4
131	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
132	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
133	Caracterização e classificação de terras pretas arqueológicas na Região do Médio Rio Madeira. Bragantia, 2011, 70, 598-609.	1.3	19
134	Relações solo-paisagem em uma topossequência sobre substrato granítico em Santo Antônio do Matupi, Manicoré (AM). Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2011, 35, 13-23.	1.3	8
135	Características mineralógicas de latossolos e argissolos na região sul do Amazonas. Revista Acadêmica, 2011, 9, 11.	0.0	0
136	Caracterização mineralógica de Latossolos em diferentes feições do relevo na região de Jaboticabal, SP. Revista Ciencia Agronomica, 2010, 41, 191-199.	0.3	16
137	Segmentos de vertente e atributos do solo de uma topossequência na região de Manicoré, AM. Revista Ciencia Agronomica, 2010, 41, 501-510.	0.3	8
138	Interferências dos pedoambientes nos atributos do solo em uma topossequência de transição Campos/Floresta. Revista Ciencia Agronomica, 2010, 41, 527-535.	0.3	8
139	Caracterização de solos em uma topoclimossequência no maciço de triunfo - sertão de pernambuco. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2010, 34, 1259-1270.	1.3	8
140	Condutividade elétrica da solução nutritiva para o cultivo do crisântemo em vaso. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2010, 34, 747-756.	1.3	6
141	Produtividade e características agronômicas de cultivares de milho safrinha sob plantio direto no Estado de Goiás. Revista Acadêmica, 2010, 8, 77.	0.0	4
142	INFLUÊNCIA DAS SUPERFÍCIES GEOMÓRFICAS NA DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS ATRIBUTOS DO SOLO EM ÁREA SOB CULTIVO DE CANA-DE-AÇÚCAR. Pesquisa Agropecuária Tropical, 2010, 40, .	1.0	1
143	Planejamento agrícola e implantação de sistema de cultivo de cana-de-açúcar com auxílio de técnicas geoestatísticas. Revista Brasileira De Engenharia Agrícola E Ambiental, 2009, 13, 297-304.	1.1	14
144	Atributos do solo sob pastagens em sistema de sequeiro e irrigado. Ciencia E Agrotecnologia, 2009, 33, 377-384.	1.5	4

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
145	Variação espacial da perda de solo por erosão em diferentes superfícies geomórficas. Ciencia Rural, 2008, 38, 2485-2492.	0.5	10
146	Aplicação de adubo e corretivo após o corte da cana-planta utilizando técnicas geoestatísticas. Ciencia Rural, 2008, 38, 974-980.	0.5	8
147	Relações solo-paisagem em uma litossecância arenito-basalto na região de Pereira Barreto, SP. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2007, 31, 519-529.	1.3	31
148	Preliminary selection of acerola genotypes in Brazil. Fruits, 2007, 62, 27-34.	0.4	11
149	Influência da variabilidade espacial de atributos químicos de um latossolo na aplicação de insumos para cultura de cana-de-açúcar. Ciencia E Agrotecnologia, 2007, 31, 371-377.	1.5	21
150	Dependência espacial da resistência do solo à penetração e do teor de água do solo sob cultivo contínuo de cana-de-açúcar. Ciencia Rural, 2006, 36, 128-134.	0.5	30
151	Soil attributes and root distribution in areas under forest conversion to cultivated environments in south Amazonas, Brazil. Bragantia, 0, 80, .	1.3	1
152	New Occurrences of Macrofungi (Basidiomycota) in Southern Amazonas, Brazil. Ciência E Natura, 0, 43, e46.	0.0	0
153	Spatial variability of aggregates and organic carbon under three different uses of indian black earth in southern Amazonas. Bioscience Journal, 0, , 1513-1522.	0.4	4
154	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
155	Physical and geospatial attributes of inceptisols and ultisols under native vegetation in Humaitá, AM, Brazil. Bioscience Journal, 0, , 422-430.	0.4	1
156	RESISTÊNCIA DO SOLO À PENETRAÇÃO SOB COMPACTAÇÃO INDUZIDA EM ROTAÇÃO COM CULTURAS DE COBERTURA E PASTAGEM. , 0, , .	0	
157	VARIABILIDADE E CORRELAÇÃO ESPACIAL DE AGREGADOS, DENSIDADE DO SOLO E CARBONO ORGÂNICO EM TERRA PRETA ARQUEOLÓGICA NO MUNICÍPIO DO APÚAM. , 0, , .	0	
158	Variability and spatial correlation of aggregates and organic carbon in indian dark earth in Apuá region, AM. Bioscience Journal, 0, , 1188-1199.	0.4	0
159	Spatial variation of chemical attributes in archaeological dark earth under cocoa cultivation in Western Amazon. Bioscience Journal, 0, , 27-41.	0.4	1
160	Avaliação da variabilidade espacial da resistência à penetração e teor de água de um solo de Terra Preta Arqueológica. Journal of Environmental Analysis and Progress, 0, , 200-208.	0.2	0
161	Relação ensino-aprendizagem sobre fungos no ensino superior: um estudo bibliográfico. Ciência E Natura, 0, 41, e48.	0.0	0
162	Review article: studies of fungi in the state of Amazonas, Brazil in the last 10 years. Ciência E Natura, 0, 42, e38.	0.0	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
163	Attributes of pedoindicator soils in areas cultivated with typical crops in the Western Amazon, Brazil. Bioscience Journal, 0, 36, .	0.4	0
164	Impacto nos atributos do solo sob conversão de floresta para áreas cultivadas na região sul do Amazonas, Brasil. Geografia Ensino & Pesquisa, 0, 24, e54.	0.0	0
165	Resistência à penetração de um Latossolo Vermelho-Amarelo Distrófico sob diferentes manejos e mato. Revista Do Departamento De Geografia, 0, 40, 40-48.	0.0	0
166	RADICULAR BIOMASS AND ORGANIC CARBON OF THE SOIL IN FOREST FORMATIONS IN THE SOUTHERN AMAZONIAN MESOREGION. Revista Arvore, 0, 45, .	0.5	0