

# Marcos Gervasio Pereira

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/10455708/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

130  
papers

1,963  
citations

257101

24  
h-index

360668

35  
g-index

130  
all docs

130  
docs citations

130  
times ranked

1850  
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Produção de fitomassa por plantas de cobertura e mineralização de seus resíduos em plantio direto. Pesquisa Agropecuária Brasileira, 2008, 43, 421-428.	0.9	118
2	Decomposição e liberação de nitrogênio de resíduos culturais de plantas de cobertura em um solo de cerrado. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2005, 29, 609-618.	0.5	92
3	Dynamics of soil aggregation and organic carbon fractions over 23 years of no-till management. Soil and Tillage Research, 2020, 198, 104533.	2.6	60
4	Carbon input and the structural quality of soil organic matter as a function of agricultural management in a tropical climate region of Brazil. Science of the Total Environment, 2019, 658, 901-911.	3.9	56
5	Agregação, carbono e nitrogênio em agregados do solo sob plantio direto com integração lavoura-pecuária. Pesquisa Agropecuária Brasileira, 2011, 46, 1269-1276.	0.9	53
6	Dinâmica do potássio nos resíduos vegetais de plantas de cobertura no Cerrado. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2008, 32, 1609-1618.	0.5	49
7	Assessing the effects of 17 years of grazing exclusion in degraded semi-arid soils: Evaluation of soil fertility, nutrients pools and stoichiometry. Journal of Arid Environments, 2019, 166, 1-10.	1.2	47
8	Integrated farming systems influence soil organic matter dynamics in southeastern Brazil. Geoderma, 2020, 371, 114368.	2.3	46
9	Tillage systems effects on soil carbon stock and physical fractions of soil organic matter. Agricultural Systems, 2015, 132, 35-39.	3.2	40
10	Carbon, nitrogen and natural abundance of <sup>13</sup> C and <sup>15</sup> N in biogenic and physcogenic aggregates in a soil with 10 years of pig manure application. Soil and Tillage Research, 2017, 166, 52-58.	2.6	40
11	Deposição de resíduos vegetais, matéria orgânica leve, estoques de Carbono e Nitrogênio e Fósforo remanescente sob diferentes sistemas de manejo no cerrado Goiano. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2012, 36, 909-920.	0.5	39
12	Caracterização e classificação de solos desenvolvidos de arenitos da formação Aquidauana-MS. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2010, 34, 881-889.	0.5	39
13	Soil carbon and nitrogen in pasture soil reforested with eucalyptus and guachapele. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2008, 32, 1253-1260.	0.5	37
14	Análise dos componentes principais e métodos multicritério ordinais no estudo de organossolos e solos afins. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2008, 32, 285-296.	0.5	35
15	Atributos de fertilidade e frações húmicas de um Latossolo Vermelho no Cerrado. Pesquisa Agropecuária Brasileira, 2006, 41, 847-853.	0.9	34
16	Relação entre acidez e outros atributos químicos em solos com teores elevados de matéria orgânica. Bragantia, 2008, 67, 429-439.	1.3	30
17	Atributos químicos e físicos de um Argissolo Vermelho-Amarelo em sistema integrado de produção agroecológica. Pesquisa Agropecuária Brasileira, 2009, 44, 68-75.	0.9	30
18	Carbono, matéria orgânica leve e fósforo remanescente em diferentes sistemas de manejo do solo. Pesquisa Agropecuária Brasileira, 2010, 45, 508-514.	0.9	30

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Soil fauna as an indicator of soil quality in forest stands, pasture and secondary forest. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2012, 36, 1407-1417.	0.5	30
20	Frações da matéria orgânica do solo sob pastagem, sistema plantio direto e integração lavoura-pecuária. Semina: Ciências Agrárias, 2015, 36, 693.	0.1	29
21	Biogenic aggregation intensifies soil improvement caused by manures. Soil and Tillage Research, 2019, 190, 186-193.	2.6	28
22	Carbono e frações granulométricas da matéria orgânica do solo sob sistemas de produção orgânica. Ciencia Rural, 2009, 39, 1067-1072.	0.3	27
23	Macrofauna edáfica em estádios sucessionais de Floresta Estacional Semidecidual e pastagem mista em Pinheiral (RJ): Rio de Janeiro State. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2009, 33, 1647-1656.	0.5	26
24	Carbono orgânico total, biomassa microbiana e atividade enzimática do solo de áreas agrícolas, florestais e pastagem no município Vale do Paraiba do Sul (RJ). Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2012, 36, 1680-1689.	0.5	26
25	Aporte e decomposição de serapilheira em áreas de floresta secundária, plantio de sabiá ( <i>Mimosa</i> ) TJ ETQq1 1 0.784314 rgB (Ciencia Florestal, 2010, 16, 163.	0.1	25
26	Particulate organic matter in soil under different management systems in the Brazilian Cerrado. Soil Research, 2012, 50, 685.	0.6	24
27	Soil fertility, physical and chemical organic matter fractions, natural 13C and 15N abundance in biogenic and physcogenic aggregates in areas under different land use systems. Soil Research, 2014, 52, 685.	0.6	23
28	ATRIBUTOS FÍSICOS DE UM LATOSSOLO VERMELHO CULTIVADO COM PLANTAS DE COBERTURA, EM SEMEADURA DIRETA. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2015, 39, 428-437.	0.5	23
29	Aporte de Serapilheira e Nutrientes em Área de Restauração Florestal com Diferentes Espaçamentos de Plantio. Floresta E Ambiente, 2016, 23, 90-99.	0.1	22
30	Frações químicas e oxidáveis da matéria orgânica do solo sob diferentes sistemas de manejo, em Latossolo Vermelho. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2016, 51, 1529-1538.	0.9	22
31	Produção de serapilheira como bioindicador de recuperação em plantio adensado de revegetação. Revista Arvore, 2008, 32, 143-151.	0.5	22
32	Humic Substance Fractions and Attributes of Histosols and Related High Organic Matter Soils from Brazil. Communications in Soil Science and Plant Analysis, 2007, 38, 763-777.	0.6	21
33	Índice de manejo de carbono e atributos químicos de Latossolo Vermelho sob diferentes sistemas de manejo. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2011, 46, 1332-1338.	0.9	21
34	Decomposição e liberação de nutrientes da parte aérea de plantas de milho e sorgo. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2011, 35, 867-876.	0.5	21
35	Produção de serapilheira e transferência de nutrientes em florestas secundárias localizadas na região de Pinheiral, RJ.. Ciencia Florestal, 2010, 12, 9.	0.1	20
36	Caracterização e classificação de plintossolos no Município de Pinheiro-MA. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2007, 31, 1035-1044.	0.5	19

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Cárnese e classificaçãõ de solos numa topossequência no ambiente de mar de morros do mÃ©dio Vale do Paraíba do Sul, RJ. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2010, 34, 1297-1314.	0.5	19
38	Atributos quÃmicos, carbono orgÃnico e substÃncias hÃmicas em Organossolos hÃplicos de vÃrias regiÃes do Brasil. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2011, 35, 325-336.	0.5	18
39	Organic carbon determination in histosols and soil horizons with high organic matter content from Brazil. Scientia Agricola, 2006, 63, 187-193.	0.6	17
40	Biological Properties and Organic Matter Dynamics of Soil in Pasture and Natural Regeneration Areas in the Atlantic Forest Biome. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2016, 40, .	0.5	17
41	SubstÃncias hÃmicas e relaÃõ com atributos edÃficos. Bragantia, 2011, 70, 157-165.	1.3	17
42	Effects of farmed managements in sandy soils on composition and stabilization of soil humic substances. Land Degradation and Development, 2018, 29, 68-79.	1.8	16
43	FraÃes hÃmicas da matÃria orgÃnica do solo cultivado com soja sobre palhada de braquiÃria e sorgo. Bragantia, 2011, 70, 622-630.	1.3	16
44	Changes in soil C and N distribution assessed by natural $\delta^{13}C$ and $\delta^{15}N$ abundance in a chronosequence of sugarcane crops managed with pre-harvest burning in a Cerrado area of GoiÃs, Brazil. Agriculture, Ecosystems and Environment, 2013, 170, 36-44.	2.5	15
45	FraÃes oxidÃveis do carbono orgÃnico em argissolo vermelho-amarelo sob sistema de aleias. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2009, 33, 867-874.	0.5	14
46	FUNGOS MICORRÃZICOS ARBUSCULARES: COMPOSIÃõ, COMPRIMENTO DE MICÃLIO EXTRARRADICULAR E GLOMALINA EM ÃREAS DE MATA ATLÃNTICA, RIO DE JANEIRO. Ciencia Florestal, 2016, 26, 419-433.	0.1	14
47	Effects on the composition and structural properties of the humified organic matter of soil in sugarcane strawburning: A chronosequence study in the Brazilian Cerrado of GoiÃs State. Agriculture, Ecosystems and Environment, 2016, 216, 34-43.	2.5	14
48	CaracterizaÃõ e classificaÃõ de solos em uma topossequência sobre calcÃrio na serra da Bodoquena, MS. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2013, 37, 25-36.	0.5	13
49	FraÃes da matÃria orgÃnica em Ãreas de Latossolo sob diferentes sistemas de manejo no Cerrado do estado de GoiÃs. Semina:Ciencias Agrarias, 2013, 34, 2615.	0.1	12
50	Estoques e fraÃes da matÃria orgÃnica do solo sob os sistemas plantio direto e convencional de repolho. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2016, 51, 1511-1519.	0.9	12
51	Organic matter and soil aggregation in agricultural systems with different adoption times. Semina:Ciencias Agrarias, 2019, 40, 3443.	0.1	12
52	Physicogenic and biogenic aggregates under different management systems in the Cerrado region, Brazil. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2021, 45, .	0.5	12
53	QuantificaÃõ do carbono das substÃncias hÃmicas em diferentes sistemas de uso do solo e Ãpocas de avaliaÃõ. Bragantia, 2010, 69, 913-922.	1.3	12
54	Alterações dos atributos fÃsicos de um Latossolo Vermelho submetido a diferentes sistemas de manejo. Ciencia E Agrotecnologia, 2011, 35, 437-445.	1.5	12

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Spectroscopic chemometric modeling of 80 humic acids confirms the structural pattern identity of humified organic matter despite different formation environments. <i>Science of the Total Environment</i> , 2022, 833, 155133.	3.9	12
56	Quantificação e utilização das frações húmicas como característica diferencial em horizontes diagnósticos de solos Brasileiros. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2010, 34, 1241-1257.	0.5	11
57	Bulk Density Prediction for Histosols and Soil Horizons with High Organic Matter Content. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2017, 41, .	0.5	11
58	Distribution of Organic Carbon in the Humic Fractions of Diagnostic Horizons from Brazilian Soils. <i>Communications in Soil Science and Plant Analysis</i> , 2008, 39, 951-971.	0.6	10
59	Carbono, nitrogênio e abundância natural de $^{13}C$ e $^{15}N$ em uma cronosequência de agricultura sob plantio direto no cerrado goiano. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2014, 38, 1135-1142.	0.5	10
60	Pedogenesis in a karst environment in the Cerrado biome, northern Brazil. <i>Geoderma</i> , 2020, 365, 114169.	2.3	10
61	Beneficial services of Glomalin and Arbuscular Mycorrhizal fungi in degraded soils in Brazil. <i>Scientia Agricola</i> , 2022, 79, .	0.6	10
62	Caracterização de Organossolos em ambientes de várzea do nordeste do Brasil. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2014, 38, 26-38.	0.5	10
63	Biogenic and physcogenic aggregates: formation pathways, assessment techniques, and influence on soil properties. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2021, 45, .	0.5	10
64	Aporte de material de origem e fertilidade do solo em plantio de eucalipto e floresta secundária. <i>Pesquisa Florestal Brasileira</i> , 2011, 31, 19-26.	0.1	9
65	ORGANIC MATTER AND SOIL FERTILITY IN DIFFERENT SUCCESSIONAL STAGES OF SEASONAL SEMIDECIDUAL FOREST. <i>Revista Caatinga</i> , 2019, 32, 179-188.	0.3	9
66	Global soil science research on drylands: an analysis of research evolution, collaboration, and trends. <i>Journal of Soils and Sediments</i> , 2021, 21, 3856-3867.	1.5	9
67	Eucalyptus tree influence on spatial and temporal dynamics of fine-root growth in an integrated crop-livestock-forestry system in southeastern Brazil. <i>Rhizosphere</i> , 2021, 19, 100415.	1.4	9
68	Substâncias húmicas como suporte à classificação de solos brasileiros. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2008, 32, 2073-2080.	0.5	9
69	Short-term modifications of mycorrhizal fungi, glomalin and soil attributes in a tropical agroforestry. <i>Acta Oecologica</i> , 2022, 114, 103815.	0.5	9
70	Estimativa da acidez potencial pelo método do pH SMP em solos com elevado teor de matéria orgânica. <i>Bragantia</i> , 2006, 65, 487-493.	1.3	8
71	Soil fertility, humic fractions and natural abundance of $^{13}C$ and $^{15}N$ in soil under different land use in Paraná State, Southern Brazil. <i>Idesia</i> , 2016, 34, 27-38.	0.1	8
72	&lt;b>Land cover changes affect soil chemical attributes in the Brazilian Amazon. <i>Acta Scientiarum - Agronomy</i> , 2017, 39, 385.	0.6	8

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
73	SOIL FAUNA AS BIOINDICATOR OF RECOVERY OF DEGRADED AREAS IN THE CAATINGA BIOME. Revista Caatinga, 2017, 30, 401-411.	0.3	8
74	CHARACTERIZATION OF BIOGENIC, INTERMEDIATE AND PHYSICOGENIC SOIL AGGREGATES OF AREAS IN THE BRAZILIAN ATLANTIC FOREST. Revista Caatinga, 2017, 30, 59-67.	0.3	8
75	Gênese e classificação dos solos de uma toposequência em área de carste na Serra da Bodoquena, MS. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2013, 37, 1464-1480.	0.5	8
76	Impact of land use on Histosols properties in urban agriculture ecosystems of Rio de Janeiro, Brazil. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2020, 44, .	0.5	8
77	Caracterização de propriedades edáficas em áreas sob manejo orgânico e natural na região serrana do Estado do Rio de Janeiro. Semina:Ciencias Agrarias, 2008, 29, 515.	0.1	8
78	Short-term effects of agroforestry systems on soil health in Southeastern Brazil. Agroforestry Systems, 2022, 96, 897-908.	0.9	8
79	Comparison of H/Al stoichiometry of mineral and organic soils in Brazil. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2009, 33, 1071-1076.	0.5	7
80	Carbono, Nitrogênio, Abundância Natural de $\delta^{13}C$ e $\delta^{15}N$ do Solo sob Sistemas Agroflorestais. Floresta E Ambiente, 2017, 24, .	0.1	7
81	Effects of Natural Atlantic Forest Regeneration on Soil Fauna, Brazil. Floresta E Ambiente, 2017, 25, .	0.1	7
82	Sodification and solodization processes: Pedogenesis or natural soil degradation?. Journal of South American Earth Sciences, 2020, 104, 102909.	0.6	7
83	Aggregation and dynamics of soil organic matter under different management systems in the Brazilian Cerrado. Soil Research, 2021, 59, 715-726.	0.6	7
84	Enzyme Activity, Glomalin, and Soil Organic Carbon in Agroforestry Systems. Floresta E Ambiente, 2020, 27, .	0.1	7
85	Atributos físicos e matéria orgânica de organossolos hídricos em distintos ambientes no Brasil. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2013, 37, 763-774.	0.5	7
86	Substâncias húmicas e suas relações com o grau de subsidência em Organossolos de diferentes ambientes de formação no Brasil. Revista Ciencia Agronomica, 2013, 44, 225-233.	0.1	6
87	SPATIALIZATION OF FRACTIONS OF ORGANIC MATTER IN SOIL IN AN AGROFORESTRY SYSTEM IN THE ATLANTIC FOREST, BRAZIL. Cerne, 2017, 23, 249-256.	0.9	6
88	Palaeoenvironmental records of Histosol pedogenesis in upland area, Espírito Santo State (SE, Brazil). Journal of South American Earth Sciences, 2019, 95, 102301.	0.6	6
89	Soil genesis on the soft slopes of ancient coastal plains, southeastern Brazil. Catena, 2022, 210, 105894.	2.2	6
90	Carbon and Nitrogen Stocks and Humic Fractions in Brazilian Organosols. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2016, 40, .	0.5	5

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
91	Genesis and Classification of Soils Containing Carbonates in a Toposequence of the Bambuí-Group. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2016, 40, .	0.5	5
92	Alterações ocorridas pelo manejo em Latossolo, Rondônia, Amazônia Brasileira. <i>Bragantia</i> , 2011, 70, 63-637.	1.3	5
93	THE IMPACT OF AGRICULTURAL SYSTEMS IN THE SOIL ORGANIC MATTER CONTENT IN BRAZILIAN CERRADO. <i>International Journal of Research -GRANTHAALAYAH</i> , 2019, 7, 220-244.	0.1	5
94	SPATIALIZATION OF SOIL CHEMICAL AND PHYSICAL ATTRIBUTES IN AN AGROFORESTRY SYSTEM, SEROPÉDICA, BRAZIL. <i>Cerne</i> , 2016, 22, 407-414.	0.9	4
95	Reforestation of a Degraded Area with Eucalyptus and Sesbania: Microbial Activity and Chemical Soil Properties. <i>Revista Brasileira De Ciencia Do Solo</i> , 2017, 41, .	0.5	4
96	ORGANIC MATTER LABILE FRACTIONS AND CARBON STOCKS IN A TYPIC QUARTZIPSAMMENT CULTIVATED WITH SUGARCANE HARVESTED WITHOUT BURNING. <i>Revista Caatinga</i> , 2017, 30, 24-31.	0.3	4
97	Soil carbon and nitrogen stocks, light organic matter, and remaining phosphorus under a crop-livestock integration system. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2017, 38, 1825.	0.1	4
98	PHOSPHORUS FORMS AND ADSORPTION IN A TYPIC QUARTZIPSAMMENT CULTIVATED WITH SUGARCANE HARVESTED WITHOUT BURNING. <i>Revista Caatinga</i> , 2017, 30, 343-352.	0.3	4
99	Carbon fractions and soil fertility affected by tillage and sugarcane residue management an Xanthic Udukt. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2017, 38, 2921.	0.1	4
100	Granulometric and oxidizable carbon fractions of soil organic matter in crop-livestock integration systems. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2017, 38, 607.	0.1	4
101	SOIL QUALITY UNDER AGROFORESTRY SYSTEMS AND TRADITIONAL AGRICULTURE IN THE ATLANTIC FOREST BIOME. <i>Revista Caatinga</i> , 2018, 31, 954-962.	0.3	4
102	Soil quality indicators in conventional and conservation tillage systems in the Brazilian Cerrado. <i>Environmental Earth Sciences</i> , 2022, 81, .	1.3	4
103	Phosphorus fractions in an agricultural chronosequence under tillage regimes in the Cerrado area in Goiás, Brazil. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2016, 37, 611.	0.1	3
104	EDAPHIC ATTRIBUTES OF A CROP-LIVESTOCK INTEGRATION SYSTEM IN THE CERRADO BIOME. <i>Revista Caatinga</i> , 2016, 29, 892-900.	0.3	3
105	Chemical and physical fractions of soil organic matter under various management regimes in Roraima, Brazil. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2017, 38, 2419.	0.1	3
106	Soil organic matter fractions affected by N-fertilizer in a green cane management in Brazilian Coastal Tableland. <i>Bragantia</i> , 2018, 77, 356-364.	1.3	3
107	Roles of Soil Organic Matter and Humic Substance Structure in Cu and Pb Adsorption in Histosols. <i>Soil and Sediment Contamination</i> , 2021, 30, 148-162.	1.1	3
108	ORGANIC MATTER IN AREAS UNDER SECONDARY FORESTS AND PASTURE. <i>Cerne</i> , 2017, 23, 283-290.	0.9	3

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
109	Influence of carbonate rocks on soil properties in the humid tropical climate of atlantic forest, Rio de Janeiro –Brazil. Journal of South American Earth Sciences, 2021, 112, 103582.	0.6	3
110	Microbial Biomass and Enzyme Activity of Soil Under Clonal Rubber Tree Plantations. Floresta E Ambiente, 2020, 27, .	0.1	3
111	Litterfall Dynamics and Nutrient Cycling in an Experimental Plantation of Peach Palm (Bactris gasipaes) Tj ETQq1 1 0.784314 jgBT /Ov	0.1	0
112	ATRIBUTOS QUÂMICOS E FÂSICOS DE SOLO CULTIVADO COM OLERÂCEAS EM MICROBACIA HIDROGRÂFICA, APÂS DESASTRE AMBIENTAL. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2015, 39, 1764-1775.	0.5	2
113	Atributos EdÂficos em Âreas de Agricultura, Pastagem e TrÂs EstÂgios Sucessionais de Floresta. Floresta E Ambiente, 2017, 24, .	0.1	2
114	Soil Physical and Chemical Properties in Epigeal Termite Mounds in Pastures. Floresta E Ambiente, 2018, 25, .	0.1	2
115	Epigeal fauna and soil attributes in a cover-cropped organic vegetable system. Ciencia Rural, 2021, 51, .	0.3	2
116	Edaphic attributes indicative of edge effect in Semideciduous tropical forest. Acta Oecologica, 2021, 113, 103776.	0.5	2
117	ClassificaÃ£o de horizontes diagnÃsticos em nÃveis hierÃrquicos inferiores com base nas fraÃÃes hÃmicas. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2011, 35, 313-324.	0.5	2
118	Resistance of Soil Organic Matter in HæHumic A Horizons of the Mountainous Region in the State of Rio De Janeiro. Floresta E Ambiente, 2020, 27, .	0.1	2
119	How does increasing humidity in the environment affect soil carbon and nitrogen stocks and the C/N ratio in tropical drylands? Evidence from northeastern Brazil. Catena, 2022, 213, 106208.	2.2	2
120	Environmental factors and land use changes controlling the availability of phosphorus in dryland soils. Journal of Arid Environments, 2022, 202, 104770.	1.2	2
121	Carbono, Nitrogênio e Abundância Natural de $\delta^{13}C$ do Solo em Coberturas Florestais. Floresta E Ambiente, 2017, 24, .	0.1	1
122	Estoque de Carbono e Nitrogênio e Abundância Natural de $\delta^{13}C$ na EstaÃo EcolÃgica de Pirapitinga, MG. Floresta E Ambiente, 2017, 24, .	0.1	1
123	Compartments of organic matter in an Oxisol under different types of no-tillage systems. Semina:Ciencias Agrarias, 2018, 39, 533.	0.1	1
124	Comparison of Methods for Determination of Carbon in Calcareous Soils. Communications in Soil Science and Plant Analysis, 2017, 48, 1646-1658.	0.6	0
125	Application of Georadar in Areas with Different Vegetation Cover. Floresta E Ambiente, 2017, 24, .	0.1	0
126	Epigeal Fauna and Soil Chemical Attributes in Grazing and Regeneration Areas. Floresta E Ambiente, 2017, 24, .	0.1	0



#	ARTICLE	IF	CITATIONS
127	Compartimentos da Matéria Orgânica de Solos sob Floresta no Estado do Acre. Floresta E Ambiente, 2017, 24, .	0.1	0
128	Histosol pedogenesis in floodplain coastal environments in the state of Rio de Janeiro, Brazil. Catena, 2021, 207, 105612.	2.2	0
129	Soil Carbon Fractions in Rubber Trees, Pasture, and Secondary Forest Areas. Floresta E Ambiente, 2020, 27, .	0.1	0
130	Organic matter and isotopic composition of soils under different management systems in western Paraná State, Brazil. Environmental Earth Sciences, 2022, 81, 1.	1.3	0