

Evandro Luiz Mendonça Machado

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/6846109/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

69
papers

560
citations

840776

11
h-index

713466

21
g-index

70
all docs

70
docs citations

70
times ranked

609
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Análise da composição florística e fitossociológica da floresta nacional do Tapajás com o apoio geográfico de imagens de satélites. <i>Acta Amazonica</i> , 2005, 35, 155-173.	0.7	63
2	Variações da fisionomia, diversidade e composição de guildas da comunidade arbórea em um fragmento de floresta semidecidual em Lavras, MG. <i>Acta Botanica Brasílica</i> , 2003, 17, 213-229.	0.8	56
3	Variáveis ambientais e a distribuição de espécies arbóreas em um remanescente de floresta estacional semidecidual montana no campus da Universidade Federal de Lavras, MG. <i>Acta Botanica Brasílica</i> , 2002, 16, 331-351.	0.8	54
4	Delimitation of ecological corridors between conservation units in the Brazilian Cerrado using a GIS and AHP approach. <i>Ecological Indicators</i> , 2020, 115, 106440.	6.3	51
5	Spatial patterns of tree community dynamics are detectable in a small (4 ha) and disturbed fragment of the Brazilian Atlantic forest. <i>Acta Botanica Brasílica</i> , 2010, 24, 250-261.	0.8	35
6	Análise comparativa da estrutura e flora do compartimento arbóreo-arbustivo de um remanescente florestal na Fazenda Beira Lago, Lavras, MG. <i>Revista Arvore</i> , 2004, 28, 499-516.	0.5	29
7	Dinâmica da flora arbustivo-arbórea colonizadora em uma área degradada pela extração de ouro em Diamantina, MG. <i>Ciencia Florestal</i> , 2013, 23, .	0.3	28
8	Dinâmica da comunidade arbórea em um fragmento de floresta estacional semidecidual montana em Lavras, Minas Gerais, em diferentes classes de solos. <i>Revista Arvore</i> , 2008, 32, 417-426.	0.5	22
9	Diagnóstico florístico-estrutural do componente arbóreo da floresta da Serra de São João, Tiradentes, MG, Brasil. <i>Acta Botanica Brasílica</i> , 2008, 22, 505-520.	0.8	20
10	Spatial Pattern and Fine-Scale Genetic Structure Indicating Recent Colonization of the Palm <i>Euterpe edulis</i> in a Brazilian Atlantic Forest Fragment. <i>Biochemical Genetics</i> , 2010, 48, 96-103.	1.7	13
11	Germinação e Crescimento Inicial Entre Matrizes de Duas Espécies do Gênero <i>Hymenaea</i> . <i>Floresta E Ambiente</i> , 2015, 22, 532-540.	0.4	12
12	Florística e estrutura do estrato arbóreo de dois fragmentos de florestas decíduas às margens do rio Grande, em Alpinópolis e Passos, MG, Brasil. <i>Acta Botanica Brasílica</i> , 2007, 21, 65-78.	0.8	11
13	Diversity and indicator species in the cerrado biome, Brazil. <i>Australian Journal of Crop Science</i> , 2017, 11, 1042-1050.	0.3	11
14	Florística, estrutura e características do solo de um fragmento de floresta paludosa no sudeste do Brasil. <i>Acta Botanica Brasílica</i> , 2007, 21, 885-896.	0.8	9
15	Componente arbóreo, estrutura fitossociológica e relações ambientais em um remanescente de cerrado, em Curvelo - MG. <i>Cerne</i> , 2013, 19, 201-211.	0.9	9
16	Diversidade e similaridade de fragmentos florestais nativos situados na região nordeste de Minas Gerais. <i>Cerne</i> , 2014, 20, 1-10.	0.9	8
17	Espécies potenciais para recuperação de áreas de floresta estacional semidecidual com exploração de minério de ferro na serra do Espinhaço. <i>Bioscience Journal</i> , 2015, 31, 283-295.	0.4	8
18	Variações estruturais e ambientais em um contínuo de mata de galeria/cerrado stricto sensu em Itumirim, MG. <i>Cerne</i> , 2013, 19, 213-227.	0.9	8

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Similaridade florística entre estratos da vegetação em quatro Florestas Estacionais Deciduais na bacia do Rio São Francisco. <i>Rodriguesia</i> , 2013, 64, 11-19.	0.9	8
20	Does invasion by <i>Pteridium aquilinum</i> (Dennstaedtiaceae) affect the ecological succession in Atlantic Forest areas after a fire?. <i>Environmental Science and Pollution Research</i> , 2022, 29, 14195-14205.	5.3	8
21	Flutuações temporais nos padrões de distribuição diamétrica da comunidade arbóreo-arbustivo e de 15 populações em um fragmento florestal. <i>Revista Arvore</i> , 2010, 34, 723-732.	0.5	7
22	Phytosociology of the herbaceous-subshrub layer of a rupestrian complex in Serra do Espinhaço, Brazil. <i>Acta Botanica Brasilica</i> , 2018, 32, 141-149.	0.8	7
23	Phytosociology of a natural fragment of the floodplain forest in the Lower Tapajás River, Brazil. <i>Bosque</i> , 2017, 38, 357-369.	0.3	7
24	Dano de <i>Caryedes</i> sp. (COLEOPTERA; BRUCHIDAE) e seus Reflexos na Propagação de <i>Enterolobium contortisiliquum</i> (LEGUMINOSAE). <i>Floresta E Ambiente</i> , 2010, 17, 118-123.	0.4	6
25	Brazilian Decidual Tropical Forest enclaves: floristic, structural and environmental variations. <i>Revista Brasileira De Botanica</i> , 2017, 40, 417-426.	1.3	5
26	Análise microclimática em duas fitofisionomias do cerrado no Alto Vale do Jequitinhonha, Minas Gerais. <i>Revista Brasileira De Meteorologia</i> , 2013, 28, 246-256.	0.5	5
27	Caracterização ecológica de espécies arbóreas ocorrentes em ambientes de mata ciliar, como subsídio à recomposição de áreas alteradas nas cabeceiras do Rio Grande, Minas Gerais, Brasil. <i>Ciencia Florestal</i> , 2010, 20, .	0.3	5
28	Spatial pattern of <i>Baccharis platypoda</i> shrub as determined by sex and life stages. <i>Acta Oecologica</i> , 2017, 85, 33-43.	1.1	4
29	Influência dos Afloramentos Rochosos sobre a Comunidade Lenhosa no Cerrado stricto sensu. <i>Floresta E Ambiente</i> , 2014, 21, 8-18.	0.4	4
30	Estrutura da vegetação colonizadora em ambiente degradado por extração de cascalho em Diamantina, MG. <i>Pesquisa Florestal Brasileira</i> , 2015, 35, 77.	0.1	4
31	Tree species occurring on ariparian slope and correlations with soil variables in the upper Grande River, Minas Gerais, Brazil. <i>Ciencia Rural</i> , 2012, 42, 2192-2198.	0.5	3
32	Soil and phytosociological characterization of an area with predominance of arnica (<i>Lychnophora</i>) Tj ETQq0 0 0 rgBT/Overlock 10 Tf 50	1.3	3
33	Métodos de amostragem para quantificar indivíduos adultos do pequi <i>Caryocar brasiliense</i> Cambess. <i>Ciencia Rural</i> , 2014, 44, 1341-1347.	0.5	3
34	Use of topsoil for restoration of a degraded pasture área. <i>Pesquisa Agropecuaria Brasileira</i> , 2017, 52, 1080-1090.	0.9	2
35	Bees Diversity on Flowers of <i>Eremanthus</i> spp. (Asteraceae). <i>Floresta E Ambiente</i> , 2019, 26, .	0.4	2
36	Variações florísticas e estruturais de uma voçoroca em Itumirim, Minas Gerais. <i>Cerne</i> , 2010, 16, 479-498.	0.9	2

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Patrão espacial y métodos de muestreo para <i>Bertholletia excelsa</i> (castaña de Pará) en la Mesorregión del Bajo Amazonas, estado de Pará, Brasil. <i>Bosque</i> , 2017, 38, 97-107.	0.3	2
38	DIFERENCIAÇÃO DA VEGETAÇÃO ARBÓREA DE TRÊS SETORES DE UM REMANESCENTE FLORESTAL RELACIONADA AO SEU HISTÓRICO DE PERTURBAÇÕES. <i>Ciencia Florestal</i> , 2016, 26, .	0.3	2
39	Impacto do Fogo em Campo Sujo no Parque Estadual do Biribiri, Minas Gerais, Brasil. <i>Floresta E Ambiente</i> , 2017, 24, .	0.4	2
40	MODELAGEM PREDITIVA DA ESPÉCIE <i>Lychnophora pohlii</i> SCH. BIP., NO ESTADO DE MINAS GERAIS. <i>Nativa</i> , 2018, 6, 100.	0.4	2
41	Morpho-physiological classification of seeds and morphology of fruits and seedlings of <i>Richeria grandis</i> . <i>Rodriguesia</i> , 0, 71, .	0.9	2
42	After-fire Variations in Floristic Composition at the Cerrado (Brazilian Savannah) Phytophysiognomies in Curvelo, Minas Gerais, Brazil. <i>Floresta E Ambiente</i> , 2020, 27, .	0.4	2
43	Interações espécie-ambiente na colonização de uma voçoroca em Itumirim, Minas Gerais. <i>Cerne</i> , 2011, 17, 161-180.	0.9	1
44	Spatial and Height Distribution of Harvested Rupestrian Field Species in Preserved and Cultivated Communities. <i>Floresta E Ambiente</i> , 2016, 23, 43-51.	0.4	1
45	PHENOLOGICAL STRATEGIES OF DIOECIOUS SPECIES IN RESPONSE TO THE ENVIRONMENTAL VARIATIONS OF RUPESTRIAN GRASSLANDS. <i>Cerne</i> , 2017, 23, 517-527.	0.9	1
46	Climatic suitability for <i>Eucalyptus cloeziana</i> cultivation in four Brazilian states. <i>Floresta</i> , 2018, 48, 77.	0.2	1
47	IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON THE POTENTIAL DISTRIBUTION OF NATIVE AND INVASIVE GRASSES IN THE CERRADO. <i>Floresta</i> , 2020, 50, 1555.	0.2	1
48	Como é a estrutura e a diversidade alpha e beta de matas de galeria inundáveis?. <i>Diversitas Journal</i> , 2021, 6, 1920-1945.	0.1	1
49	Influência do ácido indolbutírico no enraizamento de miniestacas caulinar e foliar de mogno-africano (<i>Khaya grandifoliola</i> C. DC.). <i>Ciencia Florestal</i> , 2021, 31, 898-919.	0.3	1
50	Diversity of \hat{H} and \hat{H}^2 in Two Fragments of Seasonal Deciduous Forest. <i>Floresta E Ambiente</i> , 2020, 27, .	0.4	1
51	Potential Distribution Modeling of Useful Brazilian Trees with Economic Importance. <i>Journal of Agricultural Science and Technology B</i> , 2016, 6, .	0.1	1
52	EMERGÊNCIA E QUALIDADE DE MUDAS DE <i>Dalbergia miscolobium</i> BENTH. (FABACEAE) EM DIFERENTES SUBSTRATOS. <i>Enciclopédia Biosfera</i> , 2016, 13, 560-570.	0.1	1
53	COLONIZAÇÃO DE ESPÉCIES ARBUSTIVO-ARBÓREAS EM POVOAMENTO DE <i>Eucalyptus</i> spp., LAVRAS (MG). <i>Floresta E Ambiente</i> , 2011, 18, 376-389.	0.4	1
54	Qualidade fisiológica de sementes de <i>Pinus elliotti</i> Engelm. submetidas a diferentes métodos de armazenamento. <i>Cerne</i> , 2012, 18, 457-463.	0.9	1

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	VARIÁVEIS NA COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA EM FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL EM CURVELO-MG. <i>Nativa</i> , 2019, 7, 109.	0.4	1
56	Variações temporais na estrutura em fitofisionomias de Cerrado e Floresta Estacional Semidecidual em Curvelo, MG. <i>Ciencia Florestal</i> , 2020, 30, 730-742.	0.3	1
57	Correlação das espécies colonizadoras com o substrato em áreas abandonadas por mineração. <i>Ciencia Florestal</i> , 2020, 30, 718-729.	0.3	1
58	Diferentes distúrbios antrópicos na paisagem podem influenciar padrões florísticos e estruturais da Mata Atlântica?. <i>Revista Brasileira De Geografia Fisica</i> , 2021, 14, .	0.1	0
59	The Homogenization of two Different Natural Ecosystems by Conversion to Pasture in the Southern Espinhaço, Brazil. <i>Floresta E Ambiente</i> , 2021, 28, .	0.4	0
60	Pattern and spatial associations of commercial trees in the Amazon. <i>Ciencia Rural</i> , 2021, 51, .	0.5	0
61	Es-estratificação em inventário florestal da vegetação arbustiva. <i>Scientia Forestalis/Forest Sciences</i> , 2017, 45, .	0.2	0
62	INFLUÊNCIA DAS VARIÁVEIS AMBIENTAIS NA ESTRUTURA DE CINCO POPULAÇÕES ARBÓREAS DO CERRADO NA REGIÃO CENTRAL DE MINAS GERAIS. <i>Nativa</i> , 2019, 7, 460.	0.4	0
63	ESTUDOS FLORÍSTICOS E FITOSSOCIOLÓGICOS EM AMBIENTES RIPÁRIOS DAS REGIÕES SUDESTE E CENTRO-OESTE DO BRASIL. <i>Nativa</i> , 2019, 7, 556.	0.4	0
64	Interação espécie-ambiente na colonização de uma voçoroca em Diamantina, Minas Gerais. <i>Advances in Forestry Science</i> , 2019, 6, 723.	0.1	0
65	DINÂMICA DA VEGETAÇÃO COLONIZADORA EM TRÊS ÁREAS DEGRADADAS PELO GARIMPO NA SERRA DO ESPINHAÇO MERIDIONAL. <i>Nativa</i> , 2020, 8, 231.	0.4	0
66	Lorey height for vertical stratification of an Alluvial Ombrophilous Forest. <i>Bosque</i> , 2020, 41, 321-331.	0.3	0
67	Dinâmica de populações arbóreas em fitofisionomias de Cerrado e de Floresta Estacional Semidecidual. <i>Scientia Forestalis/Forest Sciences</i> , 2020, 48, .	0.2	0
68	Mudanças temporais na estrutura vegetacional de um fragmento de Caatinga, sul do Piau. <i>Scientia Plena</i> , 2020, 16, .	0.2	0
69	A Teoria Neutra pode explicar a estrutura da comunidade de ilhas florestais em uma montanha tropical?. <i>Revista Brasileira De Geografia Fisica</i> , 2022, 15, 031-049.	0.1	0