

# Cibele Chalita Martins

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/3219290/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

110  
papers

781  
citations

623734  
14  
h-index

752698  
20  
g-index

110  
all docs

110  
docs citations

110  
times ranked

672  
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Effect of Size Classification on Physical and Physiological Quality Aimed at Pelletizing Seeds of Eucalyptus Species. Floresta E Ambiente, 2021, 28, .	0.4	0
2	Potassium nitrate to overcome dormancy of Urochloa humidicola Comum seeds. Semina: Ciencias Agrarias, 2021, 42, 963-978.	0.3	0
3	Physiological quality of parsley seeds in function of size. Semina: Ciencias Agrarias, 2021, 42, 1499-1510.	0.3	8
4	Water availability and substrate in the emergency and initial development of Bauhinia scandens L.. Revista Ceres, 2021, 68, 143-148.	0.4	1
5	Seed and seedling morphology of Bauhinia scandens L.. Semina: Ciencias Agrarias, 2021, 42, 3107-3122.	0.3	0
6	Overcoming dormancy in Bauhinia scandens seeds. Semina: Ciencias Agrarias, 2020, 41, 1189.	0.3	2
7	Tests to evaluate the physiological potential of Mombasa grass seeds. Revista Ciencia Agronomica, 2020, 51, .	0.3	2
8	Phytosanitary quality of Brachiaria brizantha "BRS Piatã" seeds in function of climate conditions. Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental, 2019, 23, 237-243.	1.1	4
9	Accelerated aging test for forage pea seeds. Semina: Ciencias Agrarias, 2019, 40, 1819.	0.3	1
10	INCIDENCE OF FUNGI IN MOMBASA GRASS SEEDS DURING THE STAGES OF THE SEED CONDITIONING PROCESS. Engenharia Agricola, 2019, 39, 234-239.	0.7	1
11	Physiological potential of soybean seeds and its relationship to electrical conductivity. Journal of Seed Science, 2019, 41, 407-415.	0.7	13
12	Multivariate analysis and vigor tests to determine the quality of Brachiaria decumbens seeds. Revista Ciencia Agronomica, 2019, 50, .	0.3	2
13	Production regions, physical and physiological quality of Brachiaria brizantha cv. BRS "Piatã" seeds. Revista Ciencia Agronomica, 2019, 50, .	0.3	1
14	The use of X-ray to evaluate Brachiaria brizantha seeds quality during seed processing. Revista Ciencia Agronomica, 2019, 50, .	0.3	6
15	The envelope method and substrate wetting in the germination test of onion seeds. Revista Ciencia Agronomica, 2019, 50, .	0.3	3
16	Development of methodology to test the electrical conductivity of Marandã grass seeds. Revista Ciencia Agronomica, 2019, 50, .	0.3	1
17	Pregerminative treatments of yellow mombin ( <i>Spondias mombin</i> L.) seeds. Ciencia Florestal, 2019, 29, 363.	0.3	4
18	Germination test of Eucalyptus phaeotricha seeds. Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental, 2018, 22, 653-657.	1.1	4

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Conditioning in the promotion and uniformization of Umbu seed germination. Revista Brasileira De Fruticultura, 2018, 40, .	0.5	1
20	Substrate and seed sowing position on the production of <i>Plukenetia volubilis</i> L. seedlings. Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental, 2018, 22, 396-400.	1.1	4
21	Effects of processing phases on the quality of massai grass seeds. Revista Ciencia Agronomica, 2018, 49, .	0.3	3
22	Processing on the sanitary quality of seeds of <i>Panicum maximum</i> cv. "Tanzânia". Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental, 2017, 21, 715-720.	1.1	4
23	Canonical correlations between agronomic traits and seed physiological quality in segregating soybean populations. Genetics and Molecular Research, 2017, 16, .	0.2	4
24	Origin and temperature on the germination of beggartick seeds. Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental, 2017, 21, 448-453.	1.1	9
25	TESTS FOR THE SELECTION OF FORAGE TURNIP PROGENY TO ORDER THE VIGOR AND LONGEVITY OF SEEDS. Revista Caatinga, 2017, 30, 230-236.	0.7	3
26	Vigor tests in assessing the quality of signal grass seeds. Semina:Ciencias Agrarias, 2017, 38, 3491.	0.3	4
27	Substrates and temperatures in the germination of <i>Eriotheca gracilipes</i> seeds. Revista Ciencia Agronomica, 2017, 48, .	0.3	3
28	PROCESSING IN THE QUALITY OF TANZANIA GRASS SEEDS. Engenharia Agricola, 2016, 36, 1157-1166.	0.7	5
29	Saline stress and temperatures on germination and vigor of <i>Piptadenia moniliformis</i> Benth. Seeds. Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental, 2016, 20, 649-653.	1.1	7
30	Period of time taken by <i>Brachiaria humidicola</i> (Rendle) Scheweick seed to complete germination. Semina:Ciencias Agrarias, 2016, 37, 693.	0.3	5
31	EMERGENCE OF WEED SPECIES ( <i>Brachiaria</i> ) UNDER SUGARCANE STRAW. Planta Daninha, 2016, 34, 423-432.	0.5	1
32	Temperature and substrate on <i>Plukenetia volubilis</i> L. seed germination. Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental, 2016, 20, 1031-1035.	1.1	9
33	Processing on the physical and physiological quality of seeds of Guinea grass. Revista Ciencia Agronomica, 2016, 47, .	0.3	5
34	Methodology for the selection of soybean strains for germination, vigour and field emergence. Revista Ciencia Agronomica, 2016, 47, 455-461.	0.3	9
35	TIME REDUCTION FOR SURINAM GRASS SEED GERMINATION TEST. Ciencia E Agrotecnologia, 2015, 39, 488-497.	1.5	6
36	Physical and physiological aspects of seeds of <i>Fimbristylis dicotoma</i> related to germination and dormancy. Revista Ciencia Agronomica, 2015, 46, .	0.3	3

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Floral induction, production and seed quality of parsley cultivars as influenced by plants vernalization periods. Bioscience Journal, 2015, 31, 1771-1777.	0.4	0
38	Ecophysiology of seed germination in <i>Digitaria insularis</i> ((L.) Fedde). Revista Ciencia Agronomica, 2014, 45, 823-832.	0.3	20
39	Testes para a seleção de populações de cenoura visando ao vigor e à longevidade das sementes. Ciencia Rural, 2014, 44, 768-774.	0.5	7
40	Qualidade fisiológica e sanitária de sementes de amendoim durante o processo de produção. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2014, 49, 977-985.	0.9	8
41	Seleção de progêneres de nabo-forrageiro para germinação sob altas temperaturas. Ciencia Rural, 2014, 44, 217-222.	0.5	13
42	Emergência e crescimento inicial de plântulas de <i>Archontophoenix cunninghamiana</i> H. Wendl. & Drude provenientes de sementes de diferentes plantas matrizes. Ciencia Rural, 2013, 43, 1006-1011.	0.5	2
43	Efeito de herbicidas na dessecação e germinação de sementes remanescentes de <i>Lolium multiflorum</i> L.. Semina:Ciencias Agrarias, 2012, 33, 2067-2074.	0.3	3
44	Mês todo de colheita e supergerminação de dormência na qualidade fisiológica de sementes de <i>Cassia ferruginea</i> . Semina:Ciencias Agrarias, 2012, 33, 491-498.	0.3	8
45	Vermiculita como substrato para o teste de germinação de sementes de ipê-amarelo. Semina:Ciencias Agrarias, 2012, 33, 533-540.	0.3	4
46	Germinação, qualidade sanitária e armazenamento de sementes de canafístula ( <i>Peltophorum dubium</i> ). Revista Arvore, 2012, 36, 01-06.	0.5	2
47	Precocidade na emissão da raiz primária para avaliação do vigor de sementes de milho. Semina:Ciencias Agrarias, 2012, 33, 499-506.	0.3	4
48	Posição da semente na semeadura e tipo de substrato sobre a emergência e crescimento de plântulas de <i>Schizolobium parahyba</i> (Vell.) S.F. Blake. Ciencia Florestal, 2012, 22, .	0.3	6
49	Procedimentos de colheita dos frutos na qualidade fisiológica de sementes de <i>Sapindus saponaria</i> Mart. Semina:Ciencias Agrarias, 2011, 32, 1825.	0.3	0
50	Comparação entre meses para a avaliação do vigor de lotes de sementes de triticale. Ciencia Rural, 2011, 41, 200-204.	0.5	8
51	Adequação do teste de condutividade elétrica para sementes de <i>Pisum sativum</i> subsp. <i>Arvense</i> . Ciencia Rural, 2011, 41, 988-995.	0.5	9
52	Seletividade de herbicidas aplicados em pré-emergência em gramíneas forrageiras. Planta Daninha, 2011, 29, 625-633.	0.5	2
53	Pré-condicionamento das sementes de mamoneira para o teste de tetrazólio. Acta Scientiarum - Agronomy, 2011, 33, .	0.6	3
54	Tratamentos pré-germinativos e procedência de sementes do tucumã-do-amazonas para a produção de mudas. Revista Brasileira De Fruticultura, 2011, 33, 962-969.	0.5	7

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Isoenzimas no monitoramento da deterioração de sementes de Euterpe espiritosantensis Fernandes. Revista Arvore, 2011, 35, 85-90.	0.5	4
56	Tipos de substratos para germinação de sementes de palmeira- real-australiana ( <i>Archontophoenix</i> ) Tj ETQq0 0 0 rgBT /Overlock 10 Tf	0.5	1
57	Germinação de sementes de Melaleuca quinquenervia em condições de estresse hídrico e salino. Planta Daninha, 2011, 29, 1-6.	0.5	7
58	Procedimentos de colheita dos frutos na qualidade fisiológica de sementes de <i>Sapindus saponaria</i> Mart. Semina:Ciencias Agrarias, 2011, 32, 1825-1830.	0.3	1
59	Posição do racemo e do fruto na qualidade fisiológica de sementes de mamona durante o armazenamento. Semina:Ciencias Agrarias, 2010, 31, 301.	0.3	8
60	Avaliação da qualidade fisiológica de sementes de mamoneira ( <i>Ricinus communis L.</i> ) pelo teste de tetrazólio. Revista Brasileira De Sementes = Brazilian Seed Journal, 2010, 32, 186-196.	0.5	4
61	Duração do teste de germinação do capim-tanzânia. Revista Brasileira De Sementes = Brazilian Seed Journal, 2010, 32, 80-87.	0.5	11
62	Secagem e armazenamento de sementes de juçara. Revista Arvore, 2009, 33, 635-642.	0.5	25
63	Umedecimento do substrato na emergência e vigor de plântulas de pupunheira. Revista Brasileira De Fruticultura, 2009, 31, 224-230.	0.5	26
64	Avaliação da qualidade fisiológica de sementes de açaí: Revista Brasileira De Fruticultura, 2009, 31, 231-235.	0.5	8
65	Controle de tiririca com sulfentrazone e diclosulam e viabilidade de tubérculos em diferentes profundidades de solo. Bragantia, 2009, 68, 357-366.	1.3	3
66	Concentração da solução de tetrazólio e período de coloração do teste para sementes de mamoneira. Revista Brasileira De Sementes = Brazilian Seed Journal, 2009, 31, 38-47.	0.5	11
67	Produção e características físicas de sementes de mamoneira em função da posição do racemo e do fruto. Acta Scientiarum - Agronomy, 2009, 31, .	0.6	0
68	Estudos de colheita e repouso pré-colheita dos frutos na qualidade de sementes de mamoneira. Revista Brasileira De Sementes = Brazilian Seed Journal, 2009, 31, 50-59.	0.5	8
69	Método de preparo das sementes de mamoneira ( <i>Ricinus communis L.</i> ) para o teste de tetrazólio. Revista Brasileira De Sementes = Brazilian Seed Journal, 2009, 31, 160-167.	0.5	12
70	Testes de vigor utilizados na avaliação da qualidade fisiológica de lotes de sementes de milho-doce (sh2). Ciencia Rural, 2009, 39, 2402-2408.	0.5	24
71	Efeito de intervalos de colheita e período de repouso pré-colheita sobre as características físicas de frutos e sementes de mamoneira. Semina:Ciencias Agrarias, 2009, 30, 999.	0.3	1
72	Estágio de colheita e substrato para o teste de germinação de sementes de ipê ( <i>Tabebuia chrysotricha</i> ) Tj ETQq0 0 0 rgBT /Overlock 13	0.5	13

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
73	Condições climáticas, características do fruto e sistema de colheita na qualidade fisiológica de sementes de jacarandá. Revista Arvore, 2008, 32, 627-632.	0.5	1
74	Germinação de sementes de <i>Stryphnodendron adstringens</i> (Mart.) Coville de diferentes origens submetidas a tratamentos para superação de dormência. Revista Arvore, 2008, 32, 1059-1067.	0.5	21
75	Duração do teste de germinação de <i>Brachiaria brizantha</i> cv. marandu (Hochst. ex A. Rich.) Stapf. Revista Brasileira De Sementes = Brazilian Seed Journal, 2008, 30, 30-38.	0.5	15
76	Temperatura e substrato para o teste de germinação de sementes de pinhão-manso. Ciencia E Agrotecnologia, 2008, 32, 863-868.	1.5	22
77	Intensidade de dormência durante a maturação de sementes de mucuna-preta. Revista Brasileira De Sementes = Brazilian Seed Journal, 2007, 29, 165-170.	0.5	7
78	Qualidade fisiológica de sementes de palmiteiro-vermelho em função da desidratação e do armazenamento. Horticultura Brasileira, 2007, 25, 188-192.	0.5	7
79	Manutenção da umidade do substrato durante o teste de germinação de <i>Brachiaria brizantha</i> . Revista Brasileira De Sementes = Brazilian Seed Journal, 2007, 29, 52-60.	0.5	3
80	Seletividade de herbicidas aplicados em pânsis-emergência sobre capim-braquiária. Revista Brasileira De Zootecnia, 2007, 36, 1969-1974.	0.8	11
81	Teste de germinação com acondicionamento dos rolos de papel em sacos plásticos. Revista Brasileira De Sementes = Brazilian Seed Journal, 2007, 29, 92-97.	0.5	19
82	Isoenzimas na diferenciação de sementes de trâns espécies do gênero Euterpe. Revista Arvore, 2007, 31, 51-57.	0.5	10
83	Seletividade de herbicidas aplicados em pânsis-emergência sobre capim-coloniação e efeito na qualidade das sementes: effects on seed germination. Planta Daninha, 2007, 25, 341-349.	0.5	5
84	Potencial alelopático de soluções de solo cultivado com <i>Brachiaria brizantha</i> : efeitos sobre a germinação de gramíneas forrageiras e plantas daninhas de pastagens. Planta Daninha, 2006, 24, 61-70.	0.5	15
85	Metodologia para a avaliação do vigor de sementes de tomate. Horticultura Brasileira, 2006, 24, 301-304.	0.5	5
86	Superação de dormência de sementes de <i>Ceratophyllum demersum</i> . Planta Daninha, 2005, 23, 187-191.	0.5	1
87	Secagem e formação de sementes duras em mucuna-preta. Bragantia, 2005, 64, 299-303.	1.3	0
88	Temporary storage of jussara palm seeds: effects of time, temperature and pulp on germination and vigor. Horticultura Brasileira, 2004, 22, 271-276.	0.5	19
89	Qualidade fisiológica de sementes de leiteiro ( <i>Peschiera fuchsiaeifolia</i> ) em função do estadio de maturação dos frutos. Planta Daninha, 2004, 22, 539-544.	0.5	2
90	Avaliação do vigor de sementes peliculizadas de tomate. Revista Brasileira De Sementes = Brazilian Seed Journal, 2004, 26, 1-6.	0.5	4

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
91	Desidratação de sementes de quatro lotes de pupunheira: efeitos sobre a germinação e o vigor. Horticultura Brasileira, 2004, 22, 109-112.	0.5	24
92	Desiccation effects on germination and vigor of King palm seeds. Horticultura Brasileira, 2003, 21, 88-92.	0.5	20
93	Comportamento germinativo de sementes de leiteiro ( <i>Peschiera fuchsiaefolia</i> ): efeito da temperatura e luz. Planta Daninha, 2000, 18, 85-91.	0.5	9
94	Tolerância à desseciação de sementes de palmito-vermelho ( <i>Euterpe espiritosantensis</i> Fernandes). Revista Brasileira De Botanica, 1999, 22, 391.	1.3	22
95	Emergência em campo de dicotiledôneas infestantes em solo coberto com palha de cana-de-açúcar. Planta Daninha, 1999, 17, 151-161.	0.5	68
96	Eletroforese de isoenzimas de plântulas na identificação de espécies de <i>Brachiaria</i> . Planta Daninha, 1999, 17, 433-443.	0.5	1
97	Superação da dormência de sementes de capim colonião. Planta Daninha, 1998, 16, 77-84.	0.5	12
98	Superação da dormência de sementes de capim-carrapicho. Planta Daninha, 1997, 15, 61-71.	0.5	5
99	Superação da dormência de sementes de carrapicho-beijo-de-boi. Planta Daninha, 1997, 15, 104-113.	0.5	3
100	Tratamentos pré-germinativos de sementes da palmeira inajá. Bragantia, 1996, 55, 123-128.	1.3	7
101	Envelope method for the germination test of Mombasa grass. Semina: Ciencias Agrarias, 0, , 2041-2048.	0.3	0
102	Effects of sugarcane straw on grass weeds emergence under field conditions. Bioscience Journal, 0, , 863-872.	0.4	3
103	Evaluation the physiological quality of <i>Brachiaria brizantha</i> cv. BRS "Piatã" seeds. Bioscience Journal, 0, , 572-580.	0.4	9
104	Sanitary quality of <i>Brachiaria brizantha</i> cv. Marandu and Xaraés seeds harvested in different states in Brazil. Bioscience Journal, 0, , 1431-1440.	0.4	2
105	Weed Management and Herbicide Selectivity in Ornamental Plants. Planta Daninha, 0, 37, .	0.5	4
106	Morphoanatomy of <i>Myracrodruon urundeuva</i> Fr. All. seedlings submitted to different levels of water in the soil. Bioscience Journal, 0, , 1321-1331.	0.4	2
107	Adequacy of methodology for conducting germination test in forage pea seeds. Bioscience Journal, 0, , 367-376.	0.4	3
108	Emergence of Razor Grass on the Basis of Origin and Seed Depth in the Soil Profile. Planta Daninha, 0, 37, .	0.5	3

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
109	Production regions and physical quality of <i>Urochloa decumbens</i> CV. Basilisk seeds. Bioscience Journal, 0, , 236-243.	0.4	2
110	Straw interference in the emergence of talquezal seeds from different origins. Planta Daninha, 0, 38, .	0.5	4