

Altamir Guidolin

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/8630597/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

57

papers

446

citations

840776

11

h-index

839539

18

g-index

58

all docs

58

docs citations

58

times ranked

565

citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Heterotic groups of onions (<i>Allium cepa L.</i>) for the development of low-pungency hybrids. Revista Colombiana De Ciencias Hortícolas, 2022, 16, .	0.6	1
2	Self-incompatibility characterization in segregating populations of apple trees with DNA markers for S-alleles. Revista Brasileira De Fruticultura, 2021, 43, .	0.5	1
3	Phenotypical changes in hop induced by micropropagation. Plant Cell, Tissue and Organ Culture, 2021, 147, 379-387.	2.3	4
4	Growth regulators and their reflection on different hop genotypes cultivated under in vitro conditions. Brazilian Journal of Biology, 2021, 82, e242596.	0.9	1
5	Self-incompatibility alleles in important genotypes for apple breeding in Brazil. Crop Breeding and Applied Biotechnology, 2020, 20, .	0.4	8
6	Inheritance of root distribution in common bean and selection strategy. Crop Breeding and Applied Biotechnology, 2018, 18, 373-381.	0.4	3
7	Mutation induction as a strategy to overcome the restricted genetic base in Physalis. Revista Brasileira De Fruticultura, 2018, 40, .	0.5	1
8	Ploidy and DNA content of cape gooseberry populations grown in southern Brazil. Caryologia, 2018, 71, 414-419.	0.3	4
9	Seleção multivariada entre e dentro de populações mutantes de feijão. Revista De Ciencias Agroveterinarias, 2018, 17, 472-480.	0.2	1
10	Population data of the 21 autosomal STRs included in the GlobalFiler® kits in population samples from five Brazilian regions. Forensic Science International: Genetics, 2017, 26, e28-e30.	3.1	28
11	ASSOCIATIONS BETWEEN TRAITS IN FISALIS: A TOOL FOR INDIRECT SELECTION OF SUPERIOR PLANTS. Revista Brasileira De Fruticultura, 2017, 39, .	0.5	3
12	Phenotypic correlation and direct and indirect effects of aerial part components with root distribution of common bean. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2017, 52, 328-334.	0.9	7
13	Predominant trait inheritance in wheat with multivariate approach. Ciencia Rural, 2017, 47, .	0.5	0
14	Reflexo da interação genótipo x ambiente sobre o melhoramento genético de feijão. Ciencia Rural, 2016, 46, 411-417.	0.5	4
15	SELECTION OF FISALIS POPULATIONS FOR HIBRIDIZATIONS, BASED ON FRUIT TRAITS. Revista Brasileira De Fruticultura, 2016, 38, .	0.5	7
16	Application of multivariate techniques in the evaluation of pure lines of beans. Ciencia Rural, 2016, 46, 1535-1541.	0.5	3
17	Genetic variation in the trait root distribution over segregating generations of common bean. Euphytica, 2016, 207, 665-674.	1.2	9
18	Contribuição da heterogeneidade de linhas de regressão para a recomendação de novas cultivares. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2015, 50, 475-482.	0.9	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Caracterização de genótipos de cebola com a utilização de marcadores moleculares RAPD. Revista Ciencia Agronomica, 2014, 45, 573-580.	0.3	4
20	Agronomic potential of genebank landrace elite accessions for common bean genetic breeding. Scientia Agricola, 2014, 71, 120-125.	1.2	16
21	Análise dialética como ferramenta na seleção de genitores em feijão. Revista Ciencia Agronomica, 2014, 45, 74-81.	0.3	14
22	Selection in early generations and the occurrence of heterosis for the character root distribution. Euphytica, 2013, 190, 335-344.	1.2	8
23	An approach to the decomposition of interaction in a factorial experiment with five factors. Acta Scientiarum - Agronomy, 2012, 34, .	0.6	3
24	Capacidade combinatória e efeito recíproco em características agronômicas do feijão. Semina: Ciencias Agrarias, 2012, 33, 471-480.	0.3	13
25	Erro experimental em marcadores AFLP: consequências e estimativas. Semina: Ciencias Agrarias, 2012, 33, 87-100.	0.3	0
26	Environment is crucial to the cooking time of beans. Food Science and Technology, 2012, 32, 573-578.	1.7	13
27	Seleção precoce em plantas segregantes de feijoeiro para resistência à murcha de <i>Curtobacterium</i> . Revista Ceres, 2012, 59, 803-808.	0.4	1
28	Caracterização e estimativa da variabilidade genética de genótipos de cebola. Horticultura Brasileira, 2012, 30, 327-332.	0.5	2
29	Capacidade de combinação em milho para resistência a <i>Cercospora zeae-maydis</i> . Revista Ciencia Agronomica, 2011, 42, 232-241.	0.3	5
30	Correlação fenotípica entre componentes do rendimento de grãos de feijão comum (<i>Phaseolus</i>) Tj ETQq0 0 0 rgBT /Overlock 10 T		
31	Herança da resistência em feijoeiro à murcha causada por <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i> . Pesquisa Agropecuária Brasileira, 2011, 46, 1045-1052.	0.9	6
32	Sources of resistance to <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i> in common bean accessions. Crop Breeding and Applied Biotechnology, 2011, 11, 257-262.	0.4	3
33	Genetic gain in agronomic traits of common bean in the region of Planalto Catarinense. Euphytica, 2010, 171, 381-388.	1.2	11
34	Concentrações salinas combinadas com tempos de hidratação: efeito no tempo de cozimento em feijão. Food Science and Technology, 2010, 30, 510-515.	1.7	4
35	<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i> : etiologia, detecção e medidas de controle. Biotemas, 2010, , 1-8.	0.1	7
36	ITS-rDNA phylogeny of <i>Colletotrichum</i> spp. causal agent of apple <i>Glomerella</i> leaf spot. Ciencia Rural, 2010, 40, 806-812.	0.5	10

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	InfluÃªncia do Ã¡cido giberÃ©lico sobre a arquitetura de plantas de feijÃ£o no inÃ¢cio de desenvolvimento. Acta Scientiarum - Agronomy, 2010, 32, .	0.6	4
38	InfluÃªncia do perÃ©do e das condiÃ§Ãµes de armazenamento de feijÃ£o no tempo de cocÃ§Ã£o. Revista Ciencia Agronomica, 2010, 41, 593-598.	0.3	6
39	Rendimento de grÃ±os em feijÃ£o preto: o componente que mais interfere no valor fenotÃ©pico Ã© o ambiente. Ciencia Rural, 2009, 39, 1974-1982.	0.5	9
40	Tempo de cocÃ§Ã£o de grÃ±os de feijÃ£o em funÃ§Ã£o do tipo d'Ã¡igua. Ciencia E Agrotecnologia, 2009, 33, 560-566.	1.5	5
41	Efeito de ambiente sobre a produtividade de feijÃ£o carioca para o Estado de Santa Catarina. Bragantia, 2009, 68, 621-627.	1.3	4
42	MineraÃ§Ã£o da interaÃ§Ã£o genÃ³tipo x ambiente em <i>Phaseolus vulgaris L.</i> para o Estado de Santa Catarina. Ciencia Rural, 2009, 39, 355-363.	0.5	10
43	Uso ou abuso em testes de comparaÃ§Ãµes de mÃ©dia: conhecimento cientÃ©fico ou empÃ©rico?. Ciencia Rural, 2008, 38, 1145-1148.	0.5	5
44	CaracterizaÃ§Ã£o da diversidade genÃ©tica entre acessos crioulos de feijÃ£o (<i>Phaseolus vulgaris L.</i>) coletados em Santa Catarina por marcadores RAPD. Ciencia Rural, 2008, 38, 1522-1528.	0.5	5
45	Diversidade genÃ©tica em acessos de feijÃ£o (<i>Phaseolus vulgaris L.</i>). Ciencia Rural, 2007, 37, 1241-1247.	0.5	22
46	Resposta de hÃbridos de milho cultivados em diferentes Ã©pocas Ã populaÃ§Ã£o de plantas e ao despendoamento. Ciencia Rural, 2006, 36, 1367-1373.	0.5	8
47	ConseqÃ¼Ãªncias da multicolinearidade sobre a anÃ¡lise de trilha em canola. Ciencia Rural, 2005, 35, 347-352.	0.5	46
48	Nitrogen fertilization impact on agronomic traits of maize hybrids released at different decades. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2001, 36, 757-764.	0.9	18
49	Influence of row spacing reduction on maize grain yield in regions with a short summer. Pesquisa Agropecuaria Brasileira, 2001, 36, 861-869.	0.9	27
50	Incremento na densidade de plantas: uma alternativa para aumentar o rendimento de grÃ±os de milho em regiÃµes de curta estÃ¡Ã§Ã£o estival de crescimento. Ciencia Rural, 2000, 30, 23-29.	0.5	37
51	ParÃ¢metros genÃ©ticos do rendimento de grÃ±os e seus componentes com implicaÃ§Ãµes na seleÃ§Ã£o indireta em genÃ³tipos de feijÃ£o preto. Ciencia Rural, 1999, 29, 1-6.	0.5	9
52	Reflexos da interaÃ§Ã£o genÃ³tipo X ambiente e suas implicaÃ§Ãµes nos ganhos de seleÃ§Ã£o em genÃ³tipos de feijÃ£o (<i>Phaseolus vulgaris L.</i>). Ciencia Rural, 1999, 29, 433-439.	0.5	10
53	Heterosis for the root distribution trait in common bean. Acta Scientiarum - Agronomy, 0, 43, e46712.	0.6	2
54	Identification of superior progenies between common bean gene groups for root system obtained by recurrent selection. Bragantia, 0, 80, .	1.3	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Identification of pollinizers for apple  SCS426 Venice. <i>Bragantia</i> , 0, 80, .	1.3	1
56	Combining ability between common bean gene groups for root distribution trait. <i>Ciencia E Agrotecnologia</i> , 0, 44, .	1.5	4
57	Screening and agronomic benefits of the stay-green trait in common bean genotypes. <i>Bioscience Journal</i> , 0, , 869-877.	0.4	2