

# Geraldo Tadeu Dos Santos

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/8962290/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

177  
papers

1,727  
citations

393982

19  
h-index

454577

30  
g-index

177  
all docs

177  
docs citations

177  
times ranked

1817  
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Comparison of analytical methods for the fatty acid profile in ewes' milk. PLoS ONE, 2022, 17, e0263071.	1.1	1
2	A new feed additive composed of urea and soluble carbohydrate coated with wax for controlled release in ruminal fluid. Scientific Reports, 2022, 12, 4487.	1.6	5
3	Crambe meal and crude glycerin from biodiesel production in diets for finishing of crossbred cattle in feedlot. Tropical Animal Health and Production, 2022, 54, 33.	0.5	0
4	Feeding Calcium-Ammonium Nitrate to Lactating Dairy Goats: Milk Quality and Ruminal Fermentation Responses. Animals, 2022, 12, 983.	1.0	0
5	Starter bacteria as producers of CLA in ripened cheese. Anais Da Academia Brasileira De Ciencias, 2021, 93, e20190677.	0.3	2
6	Lipid rich diet from sunflower seeds can alter the proportion of fatty acids on hybrid Beefalo × Nellore cattle. Tropical Animal Health and Production, 2021, 53, 162.	0.5	4
7	Annatto seeds as Antioxidants Source with Linseed Oil for Dairy Cows. Animals, 2021, 11, 1465.	1.0	8
8	Dragon fruit (Hylocereus undatus Haw.) jam: Use full, development and characterization. Research, Society and Development, 2021, 10, e6510716255.	0.0	2
9	Calorimetry, physicochemical characteristics and nitrogen release from extruded urea. Scientific Reports, 2021, 11, 18340.	1.6	7
10	Prediction of dry matter intake by meat sheep on tropical pastures. Tropical Animal Health and Production, 2021, 53, 479.	0.5	8
11	Extruded urea-corn product can partially replace true protein sources in the diet for lactating Jersey cows. Animal Feed Science and Technology, 2021, 282, 115129.	1.1	6
12	Ruminal degradation kinetics of diets with different lipid sources and its influence on intake and milk yield of early lactation crossbred Holstein × Gir cows. Tropical Animal Health and Production, 2021, 53, 516.	0.5	8
13	Associations of days open with milk urea nitrogen and other herd traits in dairy cows. Revista Brasileira De Zootecnia, 2021, 50, .	0.3	0
14	Kinetics of In Vitro Gas Production and Fitting Mathematical Models of Corn Silage. Fermentation, 2021, 7, 298.	1.4	7
15	Combination of pelleting and monensin does not affect antioxidant properties and fatty acids in milk of grazing dairy cows supplemented with a concentrate containing soybean seeds. Tropical Animal Health and Production, 2020, 52, 573-581.	0.5	5
16	Tropical Legumes Preserved in Silage and Hay Form and Its Nutritional Values in Laboratory Conditions. Journal of Agricultural Studies, 2020, 8, 264.	0.2	0
17	Nutritive value of Saanen goat diets with dried distillers grains with solubles as a replacement for soybean meal. Revista Brasileira De Zootecnia, 2020, 49, .	0.3	2
18	Microbiological Evaluation of Milk Quality and Antibigram in Dairy Cows Managed on Pasture. Journal of Agricultural Studies, 2020, 8, 321.	0.2	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Presence of Mycotoxins in Feed and Dairy Products of Cattle in Paran�ı, Brazil. Journal of Agricultural Studies, 2020, 8, 505.	0.2	1
20	Orange juice industry by-product silage can increase fat and protein in Holstein cow's milk. Journal of Dairy Research, 2020, 87, 400-405.	0.7	4
21	In vitro embryo production in Nelore cows supplemented with calcium salts of long-chain fatty acid. Semina:Ciencias Agrarias, 2020, 41, 2643-2654.	0.1	0
22	Effect of supplementation with Yerba Mate ( <i>Ilex paraguariensis</i> ) and vitamin E on milk lipoperoxidation in cows receiving diets containing ground soybean seeds. Journal of Dairy Research, 2019, 86, 279-282.	0.7	7
23	Nutrient digestibility and ruminal parameters of cattle fed dried brewers grains and <i>Saccharomyces cerevisiae</i> . Livestock Science, 2019, 225, 109-115.	0.6	2
24	Development and applications of safranin-loaded Pluronic® F127 and P123 photoactive nanocarriers for prevention of bovine mastitis: In vitro and in vivo studies. Dyes and Pigments, 2019, 167, 204-215.	2.0	17
25	Nitrogen fertilization changes the productivity and chemical composition of Brown and Golden flax grains. Semina:Ciencias Agrarias, 2019, 40, 3565.	0.1	1
26	Energy balance in grazing Jersey cows in early lactation supplemented with peanut and sunflower oils. Tropical Animal Health and Production, 2018, 50, 1065-1070.	0.5	2
27	Effects of dairy cow diets supplied with flaxseed oil and propolis extract, with or without vitamin E, on the ruminal microbiota, biohydrogenation, and digestion. Animal Feed Science and Technology, 2018, 241, 163-172.	1.1	11
28	Exploring the rumen fluid metabolome using liquid chromatography-high-resolution mass spectrometry and Molecular Networking. Scientific Reports, 2018, 8, 17971.	1.6	17
29	In vitro gas production kinetics and digestibility in ruminant diets with different levels of cashew nut shell liquid. Semina:Ciencias Agrarias, 2018, 39, 1669.	0.1	6
30	Crude glycerin in the feed supplementation of lactating goats on pasture. Small Ruminant Research, 2018, 168, 39-46.	0.6	8
31	Calorimetry, chemical composition and in vitro digestibility of sugarcane treated with calcium hydroxide. Crop and Pasture Science, 2018, 69, 406.	0.7	3
32	The occurrence of aflatoxigenic <i>Aspergillus</i> spp. in dairy cattle feed in Southern Brazil. Brazilian Journal of Microbiology, 2018, 49, 919-928.	0.8	10
33	Pelleting and sodium monensin increase milk CLA concentration from dairy cows fed flaxseed. Revista Colombiana De Ciencias Pecuarias, 2018, 31, 110-119.	0.4	0
34	Oxidative status of dairy cows fed flax meal and infused with sunflower oil in the abomasum. Animal Feed Science and Technology, 2017, 228, 115-122.	1.1	4
35	Intake, digestibility and milk production and composition of dairy cows fed different levels of Yerba Mate in the diet. Animal Feed Science and Technology, 2017, 230, 70-76.	1.1	13
36	�-glucuronidase activity and enterolactone concentration in ruminal fluid, plasma, urine, and milk of Holstein cows fed increased levels of flax ( <i>Linum usitatissimum</i> ) meal. Animal Feed Science and Technology, 2017, 223, 23-29.	1.1	4

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	<b></b>Assessing the nutritional value of agroindustrial co-products and feed through chemical composition, <i>in vitro</i> digestibility, and gas production technique. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2017, 39, 289.	0.3	10
38	Seasonal milk contamination by aflatoxin m1, organophosphates and carbamates in Paran�ı â€“ Brazil. Semina:Ciencias Agrarias, 2016, 37, 2145.	0.1	1
39	Dietary flax meal and abomasal infusion of flax oil on microbial Î²-glucuronidase activity and concentration of enterolactone in ruminal fluid, plasma, urine and milk of dairy cows. Animal Feed Science and Technology, 2016, 215, 85-91.	1.1	5
40	Antioxidant effects of a propolis extract and vitamin E in blood and milk of dairy cows fed diet containing flaxseed oil. Livestock Science, 2016, 191, 132-138.	0.6	30
41	Effects of duodenal infusion of sunflower oil on Î²-glucuronidase activity and enterolactone concentration in dairy cows fed flax meal. Animal Feed Science and Technology, 2016, 220, 143-150.	1.1	3
42	Milk yield, milk composition, and hepatic lipid metabolism in transition dairy cows fed flaxseed or linola. Journal of Dairy Science, 2016, 99, 8831-8846.	1.4	20
43	Oocyte production in Nellore cows supplemented with long-chain fatty acid soaps. Revista Brasileira De Zootecnia, 2016, 45, 138-143.	0.3	1
44	Effect of abomasal or ruminal administration of citrus pulp and soybean oil on milk fatty acid profile and antioxidant properties. Journal of Dairy Research, 2015, 82, 265-271.	0.7	4
45	Technical assistance and seasonality in the diet and production of dairy herds in household agriculture of Western Paran�ı. Revista Brasileira De Zootecnia, 2015, 44, 67-75.	0.3	0
46	<b></b>Nutritional value of feed used in diets for Saanen goats. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2015, 37, 381.	0.3	0
47	Horizontal arrangements: strategy for reducing the asymmetry information for dairy farmers in Paran�ı, Brazil. Ciencia Rural, 2015, 45, 2069-2075.	0.3	8
48	INCLUSION OF PROTECTED FAT IN DIETS ON THE MILK PRODUCTION AND COMPOSITION OF SAANEN GOATS. Ciencia E Agrotecnologia, 2015, 39, 164-172.	1.5	7
49	Cassava peel as a replacement for corn in the diet of lactating cows. Tropical Animal Health and Production, 2015, 47, 779-781.	0.5	3
50	Composition of flaxseed recovered from the faeces of dairy cows fed different proportions of whole flaxseed in the diet. Animal Feed Science and Technology, 2015, 204, 9-17.	1.1	3
51	Pelleting in Associated with Sodium Monensin Increases the Conjugated Linoleic Acids Concentration in the Milk of Dairy Cows Fed Canola Seeds. Asian-Australasian Journal of Animal Sciences, 2015, 28, 1095-1104.	2.4	4
52	Effects of supplementation of flax meal and flax oil on mammary gene expression and activity of antioxidant enzymes in mammary tissue, plasma and erythrocytes of dairy cows. Livestock Science, 2015, 176, 196-204.	0.6	8
53	Concentrate with calcium salts of fatty acids increases the concentration of polyunsaturated fatty acids in milk produced by dairy goats. Small Ruminant Research, 2015, 124, 81-88.	0.6	7
54	Flax meal supplementation on the activity of antioxidant enzymes and the expression of oxidative stress- and lipogenic-related genes in dairy cows infused with sunflower oil in the abomasum. Animal Feed Science and Technology, 2015, 199, 41-50.	1.1	7

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Additions and Corrections - Validation of the Determination of Fatty Acids in Milk by Gas Chromatography. <i>Journal of the Brazilian Chemical Society</i> , 2015, , .	0.6	0
56	Ruminal <i>Prevotella</i> spp. May Play an Important Role in the Conversion of Plant Lignans into Human Health Beneficial Antioxidants. <i>PLoS ONE</i> , 2014, 9, e87949.	1.1	38
57	Effects of dietary energy levels using calcium salts of fatty acids on nutritive value of diets and milk quality in peripartum dairy goats. <i>Ciencia E Agrotecnologia</i> , 2014, 38, 286-294.	1.5	5
58	&Intake, digestibility of nutrients, milk production and composition in dairy cows fed on diets containing cashew nut shell liquid. <i>Acta Scientiarum - Animal Sciences</i> , 2014, 36, 311.	0.3	15
59	Production, Composition, Fatty Acids Profile and Stability of Milk and Blood Composition of Dairy Cows Fed High Polyunsaturated Fatty Acids Diets and Sticky Coffee Hull. <i>Brazilian Archives of Biology and Technology</i> , 2014, 57, 493-503.	0.5	2
60	Effects of phenolic compounds in propolis on digestive and ruminal parameters in dairy cows. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2014, 43, 197-206.	0.3	20
61	Effect of flax meal on the production performance and oxidative status of dairy cows infused with flax oil in the abomasum. <i>Livestock Science</i> , 2014, 170, 53-62.	0.6	14
62	Effect of abomasal or ruminal supplementation of citrus pulp and soybean oil on nutrient digestibility and ruminal fermentation of dairy cows. <i>Animal Feed Science and Technology</i> , 2014, 189, 123-129.	1.1	10
63	Effect of feeding phenolic compounds from propolis extracts to dairy cows on milk production, milk fatty acid composition, and the antioxidant capacity of milk. <i>Animal Feed Science and Technology</i> , 2014, 193, 148-154.	1.1	56
64	Production, composition and antioxidants in milk of dairy cows fed diets containing soybean oil and grape residue silage. <i>Livestock Science</i> , 2014, 159, 37-45.	0.6	80
65	Citrus Pulp as a Dietary Source of Antioxidants for Lactating Holstein Cows Fed Highly Polyunsaturated Fatty Acid Diets. <i>Asian-Australasian Journal of Animal Sciences</i> , 2014, 27, 1104-1113.	2.4	38
66	Production, Composition, Fatty Acids Profile and Stability of Milk and Blood Composition of Dairy Cows Fed High Polyunsaturated Fatty Acids Diets and Sticky Coffee Hull. <i>Brazilian Archives of Biology and Technology</i> , 2014, 57, 493-503.	0.5	0
67	Effects of abomasal infusion of flaxseed ( <i>Linum usitatissimum</i> ) oil on microbial $\beta$ -glucuronidase activity and concentration of the mammalian lignan enterolactone in ruminal fluid, plasma, urine and milk of dairy cows. <i>British Journal of Nutrition</i> , 2013, 109, 433-440.	1.2	9
68	Mammary gene expression and activity of antioxidant enzymes and oxidative indicators in the blood, milk, mammary tissue and ruminal fluid of dairy cows fed flax meal. <i>British Journal of Nutrition</i> , 2013, 110, 1743-1750.	1.2	38
69	Intake, digestibility and ruminal parameters of dairy cows fed pelleted diets and treated with lignosulfonate-containing sunflower seeds. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2013, 42, 656-663.	0.3	2
70	Production, composition and fatty acid profile of milk and butter texture of dairy cows fed ground or pelleted concentrate with sunflower and/or lignosulfonate. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2013, 42, 743-750.	0.3	6
71	Curva de desidrataçã e composição quãmico-bromatolÃ³gica do feno de grama-estrela ( <i>Cynodon</i> ) Tj ETQq1 1 0.784314 rgBT /Ov 2012, 33, 2411-2422.	0.1	3
72	Ruminal parameters of bovines fed diets based on sugar cane with doses of calcium hydroxide. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2012, 41, 963-969.	0.3	2

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
73	Performance of lactating goats fed diets containing inactive dry yeast. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2012, 41, 2249-2254.	0.3	4
74	Rumen fermentation and nutrient flow to the omasum in Holstein cows fed extruded canola seeds treated with or without lignosulfonate. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2012, 41, 1747-1755.	0.3	4
75	Morphogenetic and tillering dynamics in Tanzania grass fertilized and non-fertilized with nitrogen according to season. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2012, 41, 565-573.	0.3	11
76	Análise das práticas de produtores em sistemas de produção leiteiros e seus resultados na produção e qualidade do leite. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2012, 33, 1199-1208.	0.1	12
77	Composição botânica e química da Coastcross consorciada ou não com <i>Arachis pintoi</i> , com e sem nitrogênio. <i>Revista Brasileira De Saude E Producao Animal</i> , 2012, 13, 47-61.	0.3	6
78	Production performance and milk composition of grazing dairy cows fed pelleted or non-pelleted concentrates treated with or without lignosulfonate and containing ground sunflower seeds. <i>Animal Feed Science and Technology</i> , 2011, 169, 167-175.	1.1	12
79	Intake and digestion of fatty acids by dairy cows fed whole flaxseed and Ca salts of flaxseed oil. <i>Animal Feed Science and Technology</i> , 2011, 169, 270-274.	1.1	4
80	Comportamento ingestivo e digestibilidade de nutrientes em vacas submetidas a diferentes níveis de concentrado. <i>Arquivo Brasileiro De Medicina Veterinaria E Zootecnia</i> , 2011, 63, 414-422.	0.1	3
81	Ácidos graxos voláteis no rumen de vacas alimentadas com diferentes teores de concentrado na dieta. <i>Arquivo Brasileiro De Medicina Veterinaria E Zootecnia</i> , 2011, 63, 1479-1486.	0.1	14
82	Sombra artificial e método de fornecimento de concentrado no comportamento e desempenho de bezerros desmamados. <i>Acta Scientiarum - Animal Sciences</i> , 2011, 33, .	0.3	2
83	Digestion, milk production and milk fatty acid profile of dairy cows fed flax hulls and infused with flax oil in the abomasum. <i>Journal of Dairy Research</i> , 2011, 78, 293-300.	0.7	22
84	Intake and digestibility of fatty acids in late-lactating dairy cows fed flaxseed hulls supplemented with monensin. <i>Journal of Dairy Research</i> , 2011, 78, 391-395.	0.7	2
85	Ruminal fermentation characteristics and fatty acid profile of ruminal fluid and milk of dairy cows fed flaxseed hulls supplemented with monensin. <i>Journal of Dairy Research</i> , 2011, 78, 56-62.	0.7	14
86	Sugar cane treated with calcium hydroxide in diet for cattle: intake, digestibility of nutrients and ingestive behaviour. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2011, 40, 1799-1806.	0.3	7
87	Cinética de degradação ruminal dos fenos de alfafa e Tifton-85 e da silagem de milho. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2011, 32, 747-758.	0.1	6
88	Selectivity of glyphosate tank mixtures for RR soybean. <i>Planta Daninha</i> , 2011, 29, 929-937.	0.5	1
89	Consumo de nutrientes e parâmetros ruminais de vacas alimentadas com diferentes níveis de energia na dieta. <i>Arquivo Brasileiro De Medicina Veterinaria E Zootecnia</i> , 2010, 62, 357-364.	0.1	3
90	Validation of the determination of fatty acids in milk by gas chromatography. <i>Journal of the Brazilian Chemical Society</i> , 2010, 21, 520-524.	0.6	46

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
91	Milk yield and composition, feed intake and stocking rate of crossbreed cows in tropical grasses managed in a rotational grazing system. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2010, 39, 1548-1557.	0.3	12
92	Effect of storage on fatty acid profile of butter from cows fed whole or ground flaxseed with or without monensin. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2010, 39, 2297-2303.	0.3	5
93	Scientific progress in ruminant production in the 1st decade of the XXI century. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2010, 39, 478-490.	0.3	2
94	Fatores ambientais e de manejo sobre a composiçãõ química do leite em granjas leiteiras do Estado do Paraná, Brasil. <i>Acta Scientiarum - Animal Sciences</i> , 2010, 32, .	0.3	9
95	Milk composition, milk fatty acid profile, digestion, and ruminal fermentation in dairy cows fed whole flaxseed and calcium salts of flaxseed oil. <i>Journal of Dairy Science</i> , 2010, 93, 3146-3157.	1.4	61
96	Abomasal or ruminal administration of flax oil and hulls on milk production, digestibility, and milk fatty acid profile of dairy cows. <i>Journal of Dairy Science</i> , 2010, 93, 4781-4790.	1.4	21
97	Estratãgias de manejo de inverno e verãõ visando ao controle de <i>Conyza bonariensis</i> e <i>Bidens pilosa</i> . <i>Planta Daninha</i> , 2010, 28, 1107-1116.	0.5	28
98	Tipologia de sistemas de produçãõ baseada nas caracterãsticas do leite. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2010, 39, 1832-1839.	0.3	20
99	Qualidade da silagem de grãos de milho com adiãõ de soja crua e parãmetros de digestibilidade parcial e total em bovinos. <i>Arquivo Brasileiro De Medicina Veterinaria E Zootecnia</i> , 2010, 62, 107-115.	0.1	4
100	Constituintes sangãneos de vacas da raça holandesa alimentadas com silagens de milho ou de capim-elefante. <i>Semina:Ciencias Agrarias</i> , 2010, 31, 429.	0.1	2
101	Produçãõ e composiçãõ química do leite, consumo e digestibilidade de forragens tropicais manejadas em sistema de lotaçãõ intermitente. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2009, 38, 1422-1431.	0.3	20
102	Composiçãõ química e perfil de ácidos graxos do leite e muçarela de bãfalas alimentadas com diferentes fontes de lipãdeos. <i>Arquivo Brasileiro De Medicina Veterinaria E Zootecnia</i> , 2009, 61, 736-744.	0.1	10
103	Inclusãõ de silagem de rama de mandioca em substituiãõ à pastagem na alimentaãõ de vacas em lactaçãõ: produçãõ, qualidade do leite e da gordura. <i>Arquivo Brasileiro De Medicina Veterinaria E Zootecnia</i> , 2009, 61, 174-181.	0.1	2
104	Monitoring the nutritional and reproductive state of dairy cows through the presence of urea in milk. <i>Brazilian Archives of Biology and Technology</i> , 2009, 52, 249-258.	0.5	2
105	The interaction of monensin and flaxseed hulls on ruminal and milk concentration of the mammalian lignan enterolactone in late-lactating dairy cows. <i>Journal of Dairy Research</i> , 2009, 76, 475-482.	0.7	16
106	Production performance and milk composition of dairy cows fed extruded canola seeds treated with or without lignosulfonate. <i>Animal Feed Science and Technology</i> , 2009, 154, 83-92.	1.1	18
107	Ruminal metabolism of flaxseed ( <i>Linum usitatissimum</i> ) lignans to the mammalian lignan enterolactone and its concentration in ruminal fluid, plasma, urine and milk of dairy cows. <i>British Journal of Nutrition</i> , 2009, 102, 1015-1023.	1.2	55
108	Avaliaãõ dos efeitos de fontes de fãsforo na dieta sobre parãmetros do meio ruminal e eficiãncia de sãntese microbiana, digestibilidade dos nutrientes e fãsforo plasmãtico em bovinos. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2009, 38, 760-769.	0.3	4

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
109	Replacement of corn silage with cassava foliage silage in the diet of lactating dairy cows: milk composition and economic evaluation. <i>Brazilian Archives of Biology and Technology</i> , 2009, 52, 259-267.	0.5	3
110	Digestibilidade e metabólitos sanguíneos de vacas da raça Holandesa superovuladas que receberam Lac100 <sup>®</sup> ou linhaça em grão como fontes de gordura. <i>Arquivo Brasileiro De Medicina Veterinaria E Zootecnia</i> , 2009, 61, 896-902.	0.1	0
111	<i>In vitro</i> metabolism of flax lignans by ruminal and faecal microbiota of dairy cows. <i>Journal of Applied Microbiology</i> , 2008, 105, 1585-1594.	1.4	33
112	Quality of Embryos Produced From Dairy Cows Fed Whole Flaxseed and the Success of Embryo Transfer. <i>Journal of Dairy Science</i> , 2008, 91, 1786-1790.	1.4	29
113	Produção, composição do leite e constituintes sanguíneos de cabras alimentadas com diferentes volumosos. <i>Arquivo Brasileiro De Medicina Veterinaria E Zootecnia</i> , 2008, 60, 1523-1530.	0.1	5
114	Ácido linoléico conjugado e perfil de ácidos graxos no músculo e na capa de gordura de novilhos bubalinos alimentados com diferentes fontes de lipídios. <i>Arquivo Brasileiro De Medicina Veterinaria E Zootecnia</i> , 2008, 60, 169-178.	0.1	15
115	Consumo, digestibilidade e parâmetros ruminais em vacas gestantes alimentadas com silagem de rama de mandioca. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2008, 37, 944-950.	0.3	8
116	Concentrações e quantidades de macronutrientes na excreção de animais em pastagem de capim-mombaça fertilizada com fontes de fósforo. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2008, 37, 990-997.	0.3	13
117	Effects of flaxseed supplementation on endometrial expression of ISG17 and intrauterine prostaglandin concentrations in primiparous dairy cows submitted to GnRH-based synchronized ovulation. <i>Canadian Journal of Animal Science</i> , 2007, 87, 343-352.	0.7	3
118	Intake, whole tract digestibility, milk production, and milk composition of Holstein cows fed extruded soybeans treated with or without lignosulfonate. <i>Animal Feed Science and Technology</i> , 2007, 134, 32-44.	1.1	23
119	Production Performance and Milk Composition of Dairy Cows Fed Whole or Ground Flaxseed With or Without Monensin. <i>Journal of Dairy Science</i> , 2007, 90, 2928-2936.	1.4	52
120	Consumo e digestibilidade da matéria seca de feno de braquiária decumbens e amendoim forrageiro em ovinos estimados por meio de n-alcenos. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2007, 36, 471-479.	0.3	3
121	Inclusão de fontes de óleo na dieta de cabras em lactação: digestibilidade dos nutrientes e parâmetros ruminais e sanguíneos. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2006, 35, 1496-1503.	0.3	13
122	Influência de variáveis químicas e estruturais do dossel sobre a taxa de ingestão instantânea em bovinos manejados em pastagens tropicais. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2006, 35, 691-698.	0.3	3
123	Inclusão de silagem de rama de mandioca na alimentação de vacas em lactação, mantidas em pasto de <i>Cynodon</i> ; consumo e digestibilidade. <i>Acta Scientiarum - Animal Sciences</i> , 2006, 28, 127.	0.3	0
124	Desempenho animal e viabilidade econômica do uso da silagem de capim-Elefante em substituição a silagem de milho para vacas em lactação. <i>Acta Scientiarum - Animal Sciences</i> , 2006, 28, 137.	0.3	2
125	Inclusão de fontes de óleo na dieta de cabras em lactação: produção, composição e perfil dos ácidos graxos do leite. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2006, 35, 1504-1513.	0.3	21
126	Estimativas da digestibilidade e consumo de matéria seca em ovinos alimentados com feno de aveia e concentrado em resposta ao método de administração de alcano externo C32. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2006, 35, 2413-2420.	0.3	2



#	ARTICLE	IF	CITATIONS
127	Milk production and milk composition of dairy cows fed Lac100 <sup>®</sup> or whole flaxseed. Canadian Journal of Animal Science, 2005, 85, 413-416.	0.7	9
128	Curva de lactação e qualidade do leite de cabras Saanen recebendo rações volumoso: concentrado. Revista Brasileira De Zootecnia, 2005, 34, 2515-2521.	0.3	12
129	Ingestão, digestibilidade das rações e produção de leite em cabras Saanen submetidas a diferentes rações volumoso: concentrado na ração. Revista Brasileira De Zootecnia, 2005, 34, 2505-2514.	0.3	18
130	Composição química e cinética da degradação ruminal de gramíneas do gênero <i>Cynodon</i> em diferentes idades ao corte. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2005, 27, 189.	0.3	3
131	Potencial discriminatório dos N-alcanos em plantas forrageiras tropicais por análises multivariadas. Revista Brasileira De Zootecnia, 2005, 34, 1079-1087.	0.3	4
132	Digestibilidade in vitro e degradabilidade in situ da casca do grão de soja, resíduo de soja e casca de algodão. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2004, 26, 501.	0.3	1
133	Avaliação da composição do leite UHT proveniente de dois laticínios das regiões Norte e Noroeste do Estado do Paraná. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2004, 26, 259.	0.3	1
134	Physical-chemical characteristics and fatty acids composition in dairy goat milk in response to roughage diet. Brazilian Archives of Biology and Technology, 2004, 47, 903-909.	0.5	8
135	Efeito do balanço cálcio-fósforo da dieta no equilíbrio ácido-básico e metabolismo de minerais em vacas lactantes da raça Holandesa em ambiente quente. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2004, 26, 103.	0.3	0
136	Influência das adubações nitrogenada e fosfatada sobre a produção e características da rebrota do capim Marandu ( <i>Brachiaria brizantha</i> (Hochst) Stapf cv. Marandu). Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2004, 26, 409.	0.3	8
137	Efeitos da sombra e da aspersão de água na produção de leite de vacas da raça Holandesa durante o verão. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2004, 26, 115.	0.3	12
138	Caracterização química-bromatológica da silagem do terço superior da rama de mandioca. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2004, 26, 137.	0.3	5
139	Valor nutritivo do capim-Tanzânia ( <i>Panicum maximum</i> Jacq. cv. Tanzânia-1) pastejado em diferentes alturas. Revista Brasileira De Zootecnia, 2004, 33, 1959-1968.	0.3	12
140	Utilização de fezes (equina ou bovina) em substituição ao líquido ruminal como fonte de inóculo para determinação da digestibilidade in vitro de alimentos para ruminantes. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2003, 25, 355.	0.3	0
141	Avaliação da composição e do perfil de ácidos graxos do leite de vaca cru e pasteurizado em minilaticínios. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2003, 25, 331.	0.3	2
142	Efeito da ensilagem do terço superior da rama de mandioca triturada ou inteira e dos tempos de armazenamento. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2003, 25, 403.	0.3	2
143	Valor nutritivo do capim-Tanzânia ( <i>Panicum maximum</i> Jacq cv. Tanzânia-1) manejado em alturas de pastejo. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2003, 25, 363.	0.3	8
144	Substituição do farelo de soja pela farinha de glúten de milho na alimentação de cabras leiteiras. Revista Brasileira De Zootecnia, 2003, 32, 992-1001.	0.3	7

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
145	Determinação do consumo, digestibilidade e frações proteicas e de carboidratos do feno de Tifton 85 em diferentes idades de corte. Revista Brasileira De Zootecnia, 2003, 32, 804-813.	0.3	20
146	Farinha de penas hidrolisada em dietas de ovinos. Revista Brasileira De Zootecnia, 2003, 32, 1454-1460.	0.3	3
147	Produção e composição do leite de vacas da raça Holandesa alimentadas com fenos de alfafa e de tifton-85 e silagem de milho. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2002, 24, 1039.	0.3	1
148	Produção e valor nutritivo de gramíneas do gênero <i>Cynodon</i> em diferentes idades ao corte durante o ano. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2002, 24, 1163.	0.3	7
149	Substituição do Milho pela Farinha de Mandioca de Varredura em Dietas de Cabras em Lactação: Produção e Composição do Leite e Digestibilidade dos Nutrientes. Revista Brasileira De Zootecnia, 2002, 31, 475-483.	0.3	12
150	Efeito de Estratégia de Suplementação com Concentrado no Desempenho de Cabras Mestiças Saanen, em Dois Sistemas de Produção. Revista Brasileira De Zootecnia, 2002, 31, 460-466.	0.3	3
151	Características morfológicas e Índice de Área foliar do capim-tanzânia ( <i>Panicum maximum</i> Jacq. cv.) Tj ETQq1 1931-1937.	0.3	9
152	Determinação das frações de proteína e de carboidratos de gramíneas do gênero <i>Cynodon</i> ; em idades ao corte. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2001, 23, 789.	0.3	5
153	Desidratação de cultivares de <i>Cynodon</i> spp., durante o processo de fenação. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2001, 23, 795.	0.3	0
154	Avaliação de cultivares do gênero <i>Cynodon</i> ; com e sem nitrogênio. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2001, 23, 781.	0.3	8
155	Densidade e qualidade dos estratos de forragem do capim Tanzânia ( <i>Panicum</i> ) Tj ETQq1 1931-1937. - Animal Sciences, 2001, 23, 801.	0.3	1
156	Influência dos estádios de lactação sobre a contagem de células somáticas do leite de vacas da raça holandesa e identificação de patógenos causadores de mastite no rebanho. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2001, 23, 961.	0.3	12
157	Qualidade do leite e detecção de mastite subclínica através da contagem de células somáticas. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2001, 23, 1065.	0.3	2
158	Valor nutricional da casca do grão de soja, farelo de soja, milho moído e farelo de trigo para bovinos. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2001, 23, 937.	0.3	24
159	Digestibilidade <i>in vitro</i> de alimentos com inóculos de líquido de rumen ou de fezes de bovinos. Acta Scientiarum - Animal Sciences, 2001, 23, 917.	0.3	5
160	Avaliação de uma pastagem de Coastcross-1 ( <i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers) sob diferentes níveis de matéria seca residual. Revista Brasileira De Zootecnia, 2001, 30, 627-635.	0.3	14
161	Comportamento da Curva de Lactação de Cabras Mestiças Saanen em Função da Suplementação de Concentrado e do Sistema de Produção. Revista Brasileira De Zootecnia, 2001, 30, 2093-2098.	0.3	7
162	Aditivos na conservação do bagaço de laranja in natura na forma de silagem. Revista Brasileira De Zootecnia, 2000, 29, 1474-1484.	0.3	12

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
163	Avaliação da produção e de algumas características da rebrota de cultivares e acessos de <i>Panicum maximum</i> Jacq. sob duas alturas de corte. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2000, 29, 660-668.	0.3	22
164	Composição e digestibilidade aparente da silagem de bagaço de laranja. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2000, 29, 1485-1490.	0.3	11
165	Avaliação da silagem de bagaço de laranja com diferentes aditivos por intermédio dos parâmetros de fermentação ruminal de ovinos e contribuição energética dos ácidos graxos voláteis. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2000, 29, 1491-1497.	0.3	9
166	Consumo voluntário, digestibilidade e balanço de nitrogênio em ovinos recebendo palha de arroz amonizada em diferentes níveis de oferta. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2000, 29, 1167-1173.	0.3	3
167	Substituição da silagem de milho pela silagem do bagaço de laranja na alimentação de vacas leiteiras: Consumo, produção e qualidade do leite. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 2000, 29, 1498-1503.	0.3	8
168	Short Communication: Effect of Tannic Acid on Composition and Ruminal Degradability of Bermudagrass and Alfalfa Silages. <i>Journal of Dairy Science</i> , 2000, 83, 2016-2020.	1.4	20
169	Degradabilidade in situ do farelo de canola tratado com calor e/ou tanino. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 1999, 28, 598-604.	0.3	2
170	Desempenho e digestibilidade in vivo de cordeiros alimentados com dietas contendo canola em grão integral em diferentes formas. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 1999, 28, 808-815.	0.3	7
171	Solubilidade e degradabilidade ruminal do amido de diferentes alimentos. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 1999, 28, 898-905.	0.3	19
172	Milk Yield and Composition of Dairy Cows Fed Concentrate Based on High Moisture Wheat or High Moisture Corn. <i>Journal of Dairy Science</i> , 1996, 79, 2292-2296.	1.4	6
173	Prediction of total fecal output in sheep fed silage using the Captec chrome controlled-release capsule. <i>Small Ruminant Research</i> , 1996, 20, 223-227.	0.6	8
174	Effect of Cultivars on In Vitro and Ruminal Degradation of the Nitrogen Fraction in Birdsfoot Trefoil Silage. <i>Journal of Dairy Science</i> , 1995, 78, 1766-1773.	1.4	8
175	Intake, Digestibility, and Ruminal Degradability of Shredded Hay. <i>Journal of Dairy Science</i> , 1994, 77, 3043-3050.	1.4	14
176	Determination of Antibiotics Residues in Milk Using a QuEChERS Method Using Full Factorial Design and Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry. <i>Journal of the Brazilian Chemical Society</i> , 0, , .	0.6	2
177	Influence of forage production area, concentrate supply, and workforce on productive results in milk production systems. <i>Revista Brasileira De Zootecnia</i> , 0, 48, .	0.3	5