

**Abstracts published in conference proceedings**

1. QUADROS, D.G.; WHITNEY, T.R.; WEISHUHN, C.; DIAS, J.M.; TOLLESON, D.R. **Effects of cottonseed hulls and bermudagrass hay particle size on dry matter intake, physiological parameters, and growth performance of feedlot lambs.** In: ASAS-CSAS, 2020, Madison. ASAS-CSAS Proceedings. Madison, USA, 2020.
2. QUADROS, D.G. **Animal Science Research and Education Center: taking the science to those most in need.** In: ASAS-CSAS, 2018, Vancouver. ASAS-CSAS Proceedings. Vancouver, Canada, 2018.
3. QUADROS, D.G.; TELES, E.B.S.; ANDRADE, A.P.; CASSIANO, E.L.; MACHADO, E.B.N. **Fermentative profile of gambagrass silage with different regrowth age and times of post-ensiling.** In: XII Congresso Nordestino de Producao Animal, 2018, Joao Pessoa. Anais.... Joao Pessoa, PB, 2018.
4. QUADROS, D.G. **Our Milk, Our Income Project: dairy cattle as a tool for social transformation.** In: I Simpósio de Pesquisas e Experiências em Agricultura Familiar e Desenvolvimento Rural, 2017, Salvador. Anais do I Simpósio de Pesquisas e Experiências em Agricultura Familiar e Desenvolvimento Rural. Salvador: Governo da Bahia, 2017.
5. QUADROS, D.G.; ANDRADE, Alexandro Pereira ; LEMOS, M. F. ; BALISA, B. ; SANTOS, C. O. ; BARRETO, L. C. . **Losses and pH of mature elephant grass silage treated with increasing doses of exogenous fibrolytic enzymes.** In: 54a Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2017, Foz do Iguaçu. Anais da 54a Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: SBZ, 2017. v. 54. p. 656-656.
6. LEMOS, M. F. ; ANDRADE, Alexandro Pereira ; QUADROS, D.G. ; SANTOS, C. O. ; BARRETO, L. C. ; SOUZA, C. F. B. ; CUNHA, W.S. . **Chemical composition of mature elephant grass silage with increasing levels of exogenous fibrolytic enzymes.** In: 54a Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2017, Foz do Iguaçu. Anais da 54a Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: SBZ, 2017. v. 54. p. 553-553.
7. LEMOS, M. F. ; ANDRADE, Alexandro Pereira ; QUADROS, D.G. ; SANTOS, C. O. ; TELES, E.B.S. ; SANTOS, L.H.B. ; ALMEIDA, L.N. ; CHAGAS, T. B. . **Aerobic stability of mature elephant grass silage treated with exogenous fibrolytic enzymes.** In: 54a Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2017, Foz do Iguaçu. Anais da 54a Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: SBZ, 2017. v. 54. p. 532-532.

8. QUADROS, Danilo Gusmão de . **Intake, digestibility and performance of hair sheep lambs fed ammoniated cotton gin trash treated with exogenous fibrolytic enzymes.** , 2016, Salt Lake City. ASAS/ADSA Joint Annual Meeting Proceedings. Salt Lake City : ASAS/ADSA, 2016.
9. ANDRADE, Alexandro Pereira ; FIGUEIREDO, Mauro Pereira de ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; FERREIRA, Joel Queiroga ; LUZ, Y.S. . **Effects of urea and fibrolytic enzymes on chemical composition, in vitro digestibility, in vitro degradability, and gas production of cotton gin trash**, 2015, Orlando. Proceedings of 2015 ADSA-ASAS JAM. Orlando : ADSA-ASAS, 2015.
10. QUADROS, Danilo Gusmão de ; OLIVER, A.P.M. ; REGIS, U. ; VALLADARES, R. ; FERREIRA, E.J. **Technical and economic analysis of plugflow anaerobic digester to take advantage of goat manure in smallholder farms..** , 2015, Aberdeen. Proceedings of International Symposium on Energy Challenges and Mechanics. Aberdeen, UK : Univerity of Aberdeen, 2015. v. 3.
11. ERICKSON, J. E. ; LEON, R. G. ; SILVEIRA, M. L. A. ; SOLLENBERGER, L. E. ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; INGRAM, L. **Direct Effects of Converting Conventional Cropping Systems to Bioenergy Cropping Systems on Ecosystem Services..** , 2014, Long Beach. Procceeding of ASA, CSSA, SSSA International Annual Meeting, 2014.
12. FIGUEREDO, J. S. ; FIGUEIREDO, Mauro Pereira de ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; ANDRADE, Alexandro Pereira ; LUZ, Y.S. ; SOUZA, M. N. S. ; SOUZA, L. S. ; SANTOS, H. R. O. ; SILVEIRA, T. C. **Nitrogen fractioning of cotton gin trash treated with urea and fibrilytic enzymes.** , 2013, Salvador. Anais do 40º Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária. Salvador : CRMV, 2013. v. 40.
13. SOUZA, M. N. S. ; FIGUEIREDO, Mauro Pereira de ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; ANDRADE, Alexandro Pereira ; LUZ, Y.S. ; FIGUEREDO, J. S. ; SOUZA, L. S. ; SANTOS, H. R. O. ; SILVEIRA, T. C. **Cell wall componentents of cotton gin trash treated with urea and fibrilytic enzymes.** , 2013, Salvador. Anais do 40º Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária. Salvador - BA : CRMV, 2013. v. 40.
14. QUADROS, Danilo Gusmão de ; SOUZA, H.N. ; FRANCO, G.L. ; ALMEIDA, R.G. ; OLIVEIRA, D.N.S. **Urea supplements for beef steers grazing on marandugrass pastures during dry season in the Brazilian savannas..** , 2011, New Orleans. Proceedings of 2011 JAM ADSA/ASAS. New Orleans : ADSA/ASAS, 2011.
15. QUADROS, Danilo Gusmão de . **Taking advantage of manure with anaerobic digesters: biogas production and digestate**, 2010, Barreiras. Anais da 28a

EXPOBARREIRAS: textos das oficinas tecnológicas, temáticas e científicas. Barreiras : Prefeitura Municipal de Barreiras, 2010. v. 1. p. 103.

16. SILVA, G.A.V. ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; CARVALHO, L. R. ; COCOZZA, F.D.M. **Evaluation of some physical-chemical-microbiological aspects of milk in properties with different milk production scales in Western Bahia.** , 2008, Salvador. Anais da Jornada de Iniciação Científica da Faculdade de Ciência e Tecnologia. Salvador : FTC, 2008.
17. SILVA, G.A.V. ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; CARVALHO, L. R. **Mastitis prevalence in dairy cows in properties with different milk production scales in Western Bahia.** , 2008, Salvador. Anais da Jornada de Iniciação Científica da Faculdade de Ciência e Tecnologia. Salvador : FTC, 2008.
18. QUADROS, Danilo Gusmão de ; VALLADARES, R. ; REGIS, U. ; OLIVER, A. ; SANTOS, L.S. ; ANDRADE, Alexandre Pereira ; FERREIRA, E.J. **Anaerobic digestion of goat and sheep manure for biogas and digestate production in semiarid: 1. Biogas production and composition.** , 2007, Teresina. Anais do Congresso Internacional de Agroenergia e Biocombustíveis. Teresina : EMBRAPA Meio Norte, 2007.
19. ANDRADE, Alexandre Pereira ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; VALLADARES, R. ; REGIS, U. ; SANTOS, L.S. ; SOUZA, P.H.F. **Anaerobic digestion of goat and sheep manure for biogas and digestate production in semiarid: 2. Biochemical characterization of affluent and effluent.** , 2007, Teresina. Anais do Congresso Internacional de Agroenergia e Biocombustíveis. Teresina : EMBRAPA Meio Norte, 2007.
20. ANDRADE, Alexandre Pereira ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; VALLADARES, R. ; REGIS, U. ; MISTURA, C. ; COCOZZA, F.D.M. ; OLIVER, A. **Anaerobic digestion of goat and sheep manure for biogas and digestate production in semiarid: 3. Microbiological and parasitological characterization of affluent and effluent.** , 2007, Teresina. Anais do Congresso Internacional de Agroenergia e Biocombustíveis. Teresina : EMBRAPA Meio Norte, 2007.
21. QUADROS, Danilo Gusmão de ; ANDRADE, Alexandre Pereira ; MISTURA, C. ; SOUZA, P.H.F. ; VALLADARES, R. ; FERREIRA, E.J. ; COCOZZA, F.D.M. ; REGIS, U. **Anaerobic digestion of goat and sheep manure for biogas and digestate**

**production in semiarid: 4. Digestate utilization in elephantgrass.** , 2007, Teresina. Anais do Congresso Internacional de Agroenergia e Biocombustíveis. Teresina : EMBRAPA Meio Norte, 2007.

22. MOURA, Eric Valam Leite ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; RODRIGUES, Luís Roberto de Andrade ; ANDRADE, Alexandro Pereira ; REIS, Sara Betânia Pimentel dos ; SILVA, Robson Santos da . **Morphological components of Tanzania, star and gamba grasses grazed by sheep**, 2004, Barreiras. Resumos do 2 Congresso de Iniciação Científica (CIC) da Faculdade do São Francisco (FASB), 2004.
23. SANTOS JÚNIOR, R. ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; RODRIGUES, Luís Roberto de Andrade ; ANDRADE, Alexandro Pereira ; REIS, Sara Betânia Pimentel dos . **Morphological components in diferente layers of Tanzania, star and gamba grasses grazed by sheep**, 2004, Salvador. Resumos da VII Jornada de Iniciação Científica da Universidade do Estado da Bahia (UNEB). Salvador : Gráfica da UNEB, 2004.
24. REGIS, Maíra de Souza ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; RODRIGUES, Luís Roberto de Andrade ; ANDRADE, Alexandro Pereira ; XAVIER, Cláudia Pereira ; CUNHA, Maria Luísa de Carvalho Souza e ; OLIVEIRA, Vanessa Sofia de ; OLIVEIRA, Gina Carla de . **Influence of grass species (gamba, star, Tanzania grasses) on gastrointestinal helminths prevalence in mature ewes** , 2004, Barreiras. Anais do II CIC - Congresso de Iniciação Científica da FASB - Faculdade do São Francisco, 2004.
25. XAVIER, Cláudia Pereira ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; RODRIGUES, Luís Roberto de Andrade ; CUNHA, Maria Luísa de Carvalho Souza e ; PEREIRA, Daniela Cristina de S ; CUNHA NETO, Wilson Carvalho da . **Gastrointestinal helminths epidemiology in goats and sheep grazing mombacagrass**, 2004, Salvador. Anais da VII Jornada de Iniciação Científica da UNEB (Universidade do Estado da Bahia). Salvador : Gráfica da UNEB, 2004.
26. CUNHA, Maria Luísa de Carvalho Souza e ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; RODRIGUES, Luís Roberto de Andrade ; XAVIER, Cláudia Pereira ; PEREIRA, Daniela Cristina de S ; MOURA, Eric Valam Leite ; CUNHA NETO, Wilson Carvalho da ; SILVA, Robson Santos da . **Gastrointestinal helminths prevalence in does and ewes grazing mombacagrass**, 2004, Barreiras. Anais do II CIC - Congresso de Iniciação Científica da FASB - Faculdade do São Francisco, 2004.

27. BONILHA, S. F. M. ; RODRIGUES, Luís Roberto de Andrade ; BONILHA, M. A. F. M. ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; RAMOS, Allan Kardec Braga . **Influence of dung beetle *Digitonthophagus gazela* Fabricius on Pearl millet (*Pennisetum americanum* (L.) Leek) growth and herbage mass** , 2000, Brasília. Anais da 52ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 2000.
  
28. COUTINHO, A. A. E. ; RAMOS, Allan Kardec Braga ; RODRIGUES, Luís Roberto de Andrade ; QUADROS, Danilo Gusmão de . **Herbage mass and nutritive value of marandugrass under nitrogen and potassium fertilization**, 2000, Brasília. Anais da 52ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 2000.
  
29. RODRIGUES, Luís Roberto de Andrade ; GODOY, R. ; REIS, R. A. ; RAMOS, Allan Kardec Braga ; QUADROS, Danilo Gusmão de . **Evaluation of genotypes of oats (*Avena spp.*) to grain production in Jaboticabal, São Paulo, Brazil**, 2000, Brasília. Anais da 52ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência.
  
30. QUADROS, Danilo Gusmão de ; PAGGIARO, A. L. ; RODRIGUES, Luís Roberto de Andrade . **Effect of nitrogen fertilization on herbage mass and chemical composition of elephantgrass cv. Mott**, 2000, Brasília. Anais da 52ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 2000. v. 1.
  
31. RAMOS, Allan Kardec Braga ; QUADROS, Danilo Gusmão de . **Pasture establishment**, 1999, Jaboticabal. Anais da 24ª Semana de Ciência e Tecnologia Agropecuária, 1999. v. 1. p. 51-52.
  
32. QUADROS, Danilo Gusmão de ; FIGUEIREDO, Mauro Pereira de ; CRUZ, J. F. **Total titratable acidity, pH and metilene blue reduction time of goats ruminal fluid in cultivated pastures or caatinga rangeland** . , 1998, Natal. Anais da 50ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, 1998. v. 50. p. 53-53.
  
33. FIGUEIREDO, Mauro Pereira de ; CARDOSO JÚNIOR, N. S. ; QUADROS, Danilo Gusmão de ; FERREIRA, Joel Queiroga . **Effects of adding coffee hulls into elephantgrass (*Pennisetum purpureum* Schum.) silage: nutritive value**, 1998, Fortaleza. REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE NORDESTINA DE PRODUÇÃO ANIMAL, 1998. v. 1. p. 23-23.
  
34. QUADROS, Danilo Gusmão de ; FIGUEIREDO, Mauro P ; CRUZ, Jurandir . **Ruminal fluid evaluation of goats grazing on cultivated pastures or caatinga rangeland**,

1997, Vitória da conquista. Anais do 1 seminário de iniciação científica da UESB. Vit. da Conquista : UESB, 1997.