

DELIBERAÇÃO CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015.

Aprova a alteração do Projeto Pedagógico do Programa de Pós-Graduação "Stricto sensu" em Agronomia - área de concentração: Produção Vegetal, nível de doutorado, da Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul, na Unidade Universitária de Aquidauana.

A CÂMARA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO DO CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO da UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL, no uso de suas atribuições legais e, em reunião ordinária realizada em 9 de dezembro de 2015,

CONSIDERANDO credenciamento de novos professores e a inclusão de novas disciplinas do Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* em Agronomia - área de concentração: Produção Vegetal, nível de doutorado;

CONSIDERANDO a necessidade de alinhar as disciplinas ofertadas à área de concentração, visando o fortalecimento das linhas de pesquisa do Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* em Agronomia - área de concentração: Produção Vegetal, nível de doutorado,

R E S O L V E:

Art. 1º Alterar os itens: 7 - Caracterização do Curso; item 8 - Disciplinas; item 9 - Docentes; item 10 - Produção Bibliográfica, Artística e Técnica; item 12 - Docentes - Disciplinas; item 13 - Docente - Vínculo/Titulação; item 14 - Docente - Orientação e Produção, constantes do Projeto Pedagógico do Programa de Pós-Graduação *stricto sensu* em Agronomia - área de concentração: Produção Vegetal, nível de doutorado, da Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul, na Unidade Universitária de Aquidauana, aprovado pela Deliberação nº 137, da CPPG-CEPE, de 4 de junho de 2014, homologada pela Resolução nº 1.467, do CEPE-UEMS, de 24 de setembro de 2014, conforme segue:

7 - Caracterização do Curso

a) Incluir a seguinte informação:

"Nomenclatura do título: Doutor em Agronomia - Área de Concentração em Produção Vegetal."

8 - Disciplinas

a) Incluir as seguintes Disciplinas:

1) Nome: Áreas degradadas: Princípios básicos e indicadores de degradação

Nível: M e D

Obrigatória: Não

Carga Horária: 45 h

Número de créditos: 03

(Fl. 2/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

Ementa: Conceitos e definições de meio ambiente e sustentabilidade. Impacto ambiental nos ecossistemas brasileiros. Resiliência, recuperação, restauração e reabilitação. Áreas degradadas e fatores de degradação do solo. Degradação do solo por atividades industriais. Avaliação da qualidade do solo e critérios para escolha de seus indicadores. Indicadores químicos, físicos e biológicos de qualidade do solo. Matéria orgânica e frações do carbono como indicadores de qualidade do solo e sustentabilidade das áreas agrícolas. Técnicas de recuperação ambiental: adubação verde e revegetação.

Bibliografia:

1. ARAUJO, G. H. S.; ALMEIDA, J. R.; GUERRA, A. J. T. *Gestão ambiental de áreas degradadas*. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2005. 320p.
2. CANELLAS, L. P.; SANTOS, G. A. *Humofera: tratado preliminar sobre a química das substâncias húmicas*. Campos dos Goytacazes: L. P. Canellas, G. A. Santos, 2005. 309p.
3. DIAS, L. E.; MELLO, J. W. V. *Recuperação de áreas degradadas*. Viçosa: Editora UFV, 1998. 215p.
4. EMBRAPA. *Sistema brasileiro de classificação de solos*. 3. ed. Brasília: Embrapa, 2013. 353p.
5. GUERRA, A. J. T.; SILVA, A. S.; BOTELHO, R. G. M. *Erosão e conservação dos solos: conceitos, temas e aplicações*. 8. ed. Rio de Janeiro: Bertrand Brasil, 2012. 339p.
6. GUERRA, A. J. T.; JORGE, M. C. O. *Processos erosivos e recuperação de áreas degradadas*. São Paulo: Signet. 192p.
7. LIMA, M. A.; BODDEY, R. M.; ALVES, B. J. R.; MACHADO, P. L. O. A.; URQUIAGA, S. *Estoques de carbono e emissões de gases de efeito estufa na agropecuária brasileira*. Magda A. Lima. [et al.], editores técnicos. – Brasília, DF: Embrapa, 2012. 347 p.
8. MARTINS, S. V. *Recuperação de Áreas Degradadas*. Viçosa: Aprenda Fácil, 2014. 270p.
9. MENDONÇA, E. S.; MATOS, E. S. *Matéria orgânica do solo: métodos de análises*. Ponte Nova: D & M Gráfica e Editora Ltda, 2005. 107p.
10. ODUM, E. P.; BARRETT, G. W. *Fundamentos de ecologia*. 5. ed. São Paulo: Thompson Learning, 2007. 612p.
11. PRIMAVESI, ANA. *Manejo ecológico do solo*. São Paulo: Nobel, 2002. 549p
12. SANTOS, G. A.; SILVA, L. S.; CANELLAS, L. P.; CAMARGO, F. A. O. *Fundamentos da matéria orgânica do solo – Ecossistemas tropicais e subtropicais*. 2. ed. Porto Alegre-RS: Metrópole, 2008. 654p.
13. LEITE, L. F. C.; MACIEL, G. A.; ARAÚJO, A. S. F. *Agricultura conservacionista no Brasil*. Brasília: Embrapa, 2014. 598p.

Periódicos: Scientia Agrícola, Revista Brasileira de Ciência do Solo, Pesquisa Agropecuária Brasileira, Agriculture, Ecosystems & Environment, Agronomy for Sustainable Development, Land Degradation & Development, Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental.

(Fl. 3/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

2) Nome: Forragicultura Integrada a Sistemas de Produção

Nível: M e D

Obrigatória: Não

Carga Horária: 60

Número de créditos: 4

Ementa: Adubação de forrageiras tropicais. Integração Lavoura-pecuária (ILP). Integração Lavoura-pecuária-floresta (ILPF)

Bibliografia:

1. Brasil. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Integração Lavoura-Pecuária. Ludgraf Editora. Brasília. Boletim Técnico. 38p. Br.
2. Brasil. Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Integração lavoura-pecuária-floresta: cartilha do produtor / Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Secretaria de Desenvolvimento Agropecuário e Cooperativismo, Fundação Casado Cerrado; editores, Ronaldo Trecenti, Maurício Carvalho de Oliveira, Günter Hass, Marcos de Matos Ramos. Brasília: MAPA, 2009. 24p.
3. EMBRAPA. Marco Referencial: Integração Lavoura-Pecuária-Floresta. Reference document crop-livestock-forestry integration. Eds. Luis Carlos Balbino, Alexandre de Oliveira Barcellos, Luis Fernando Stone. Brasília, DF. Embrapa. 2011. 130p.
4. Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. Integração Lavoura-Pecuária. Ed. Embrapa. 1 ed. 570p. 2003.
5. Fontaneli, Renato Serena. Forrageiras para integração lavoura-pecuária na região sul-brasileira. Renato Serena Fontaneli, Henrique Pereira dos Santos e Roberto Serena Fontaneli - Passo Fundo: Embrapa Trigo, 2009. 340 p.
6. IAPAR. Integração lavoura-pecuária para a agricultura familiar. Eds. Alceu Luiz Assmann, André Brugnara Soares, Tangriani Simioni Assmann. – Londrina: IAPAR, 2008. 49 p.
7. José Carlos Peixoto Modesto da; Cristina Mattos Veloso; André da Cunha Peixoto Vitor. Integração lavoura-pecuária-floresta na formação e recuperação de pastagens. Editora – AFE. 123p. 2009.
8. Machado, Luís Armando Zago. Integração lavoura-pecuária-floresta. 1. Estruturação dos sistemas de integração lavoura-pecuária / Luís Armando Zago Machado, Luiz Carlos Balbino, Gessi Ceccon. - Dourados, MS: Embrapa Agropecuária Oeste, 2011. 46 p.: il. color. ; 21cm. - (Documentos / Embrapa Agropecuária Oeste, ISSN 1679-043X; 110).
9. MARTHA Jr., G. B., VILELA, L. Efeito poupa-terra de sistemas de integração lavoura-pecuária. Planaltina: Embrapa Cerrados, 2009. 4 p. (Comunicado Técnico. Embrapa Cerrados, 164).

3) Nome: Gênese e mineralogia do solo

Nível: M e D

Obrigatória: Não

Carga Horária: 60

Número de créditos: 04

(Fl. 4/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

Ementa: A mineralogia do solo e sua relação com as demais subáreas da Ciência do Solo num contexto agrícola e ambiental; Revisão do Ciclo Rochoso, composição da crosta terrestre e intemperismo de rochas e minerais; Composição da fase sólida mineral do solo e suas inter-relações com as outras fases; Minerais primários no solo; Minerais secundários: Gênese e estabilidade de minerais secundários no solo; Filossilicatos; “Óxidos” de ferro e alumínio; Fatores e processos de formação e sua influência nas propriedades e na evolução dos solos.

Bibliografia:

1. ALVAREZ V., V.H.; SCHAEFER, C. E. G. R.; BARROS, N.F.; et al. Tópicos em ciência do solo II. Viçosa, Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2002. 692 p.
2. BRADY, N.; WEILL, R. R. Elementos da natureza e propriedades dos solos. Tradução: Igo Fernando Lepsch. Rio de Janeiro, Bookman, 2012. 706p.
3. BRADY, N.; WEILL, R. R. Nature and Properties of Soils. 14th edition, Madison, Prentice Hall, 2007, 992p.
4. BRINDLEY, G. W. and G. BROWN. 1984. Crystal structures of clay minerals and their X-ray identification. 1st ed., Mineralogical Society Monography. London, UK: Mineralogical Society.
5. BUOL, S.W.; HOLE, F.D. & McCracken, R. J. Soil Genesis and Classification. Ames, Iowa State University Press, 1973, 360p.
6. CORNELL, R.M.; SCHERTMANN, U. The iron oxides. Structure, properties, reactions, occurrences and uses. New York, VCH Edt., 1996. 573 p. KLEIN, C.; DUTROV, B. Manual de Ciência dos Minerais, Tradução e revisão técnica: Rualdo Menegat, 23 edição, Porto Alegre, Bookman, 2012, 716p.
7. CURTI, N. (Coord.). Vocabulário de Ciência do Solo. Campinas, Soc. Bras. de Ciência do Solo, 1993. 90p.
8. DIXON, J. B. and S. B. WEED. 1989. Minerals in soil environments. 2nd ed., Soil Science Society of America. Book Series. Madison, WI, USA.
9. DIXON, J. B. and SCHULZE, D. G. 2002. Soil Mineralogy with Environmental Applications. Soil Science Society of America Book Series, No. 7. Madison, WI, USA.
10. EMBRAPA. Centro Nacional de Pesquisa de Solos. Sistema Brasileiro de Classificação de Solos. 3. ed. Brasília-DF, Embrapa, 2013. 353p.
11. EMBRAPA. Serviço Nacional de Levantamento e Conservação de Solos. Definição e Notação de Horizontes e Camadas do Solo. 2. ed. Rio de Janeiro, Embrapa-Snlcs, 1988. 54p. (Documentos SNLCS,3)
12. FANNING, S.D. & FANNING, M.C.B. Soil morphology, genesis and classification. New York, John Wiley & Sons, 1989. 395p.
13. IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Manual técnico de pedologia. 2.ed. Rio de Janeiro: IBGE, Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, 2007. 323 p. (Manuais Técnicos em Geociências, n. 4).
14. IUSS Working Group WRB. World reference base for soil resources 2006. Rome, FAO, 2006. 132p. (World Soil Resources Report No 103)
15. KER, J. C.; CURTI, N. SCHAEFER, C. E.; VIDAL-TORRADO, P. Pedologia: Fundamentos. Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, Viçosa, 2012, 343p.
16. KLEIN, C.; DUTROW, B. Manual de Ciências dos Minerais. Tradução e revisão técnica: Rualdo Menegat. 23 ed. Porto Alegre, Bookman, 2012. 706p.
(Fl. 5/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)
17. LEPSCH, I.F. 19 Lições de Pedologia. São Paulo, Oficina de Texto, 2011, 456p.
18. MELO, V. DE F.; ALLEONI, L. R. F. 2009. Química e Mineralogia do Solo. Parte 1 e 2. SBCS. 685p.
19. MONETTE, J. E. and STUCKI J. W. 1994. Quantitative Methods in Soil Mineralogy. 1st ed., SSSA. Miscellaneous Publications. Madison, WI, USA: Soil Science Society of America, Inc.
20. NOVAIS, R.F.; ALVAREZ V., V.H.; SCHAEFER, C. E. G. R. Tópicos em ciência do solo I. Viçosa, Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2000. 352 p. RESENDE, M.; CURTI, N.; KER, J.C.; REZENDE, S.B. Mineralogia de solos Brasileiros: Interpretação e Aplicações. Lavras: Editora UFLA, 2005. 192p

21. OLIVEIRA, J.B. & VAN DEN BERG, M. Relation between the soil units of the FAO-UNESCO soil map of the world legend and the soil classes used in brazilian surveys. Wageningen, International Soil Reference and Information Centre, 1996. 57p. (Technical Paper, 29)
22. OLIVEIRA, J.B. Pedologia aplicada. Piracicaba, FEALQ, 2008. 592p.
23. OLIVEIRA, J.B.; JACOMINE, P.K.T. & CAMARGO, M.N. Classes gerais de solos do Brasil: guia auxiliar para seu reconhecimento. Jaboticabal, FUNEP, 1992. 201p.
24. RESENDE, M.; CURTI, N.; REZENDE, S.B. & CORRÊA, G.F. Pedologia: base para distinção de ambientes. Viçosa, NEPUT, 2002. 338p.

Periódicos: Stab, Scientia Agrícola, Revista Brasileira de Ciência do Solo, Bragantia, Informe Agropecuário, Pesquisa Agropecuária Brasileira, Agronomy Journal, Advances in Agronomy.

4) Nome: Meio Ambiente e Sustentabilidade

Nível: M e D

Obrigatória: Não

Carga Horária: 45 h

Número de créditos: 03

Ementa: Conceitos e definições de meio ambiente e sustentabilidade. Impacto ambiental nos ecossistemas brasileiros. Importância da análise e educação ambiental. Atividade Agropecuária e impactos ambientais: Poluição das águas, solo e atmosfera. Produção de resíduos, seus fluxos e aproveitamento na agricultura. Modelos agrícolas atuais e formas alternativas. Matrizes energéticas e o meio ambiente. Mudanças climáticas como fator para o desenvolvimento de energias limpas. Mercado de carbono e os mecanismos de desenvolvimento limpo.

Bibliografia:

1. ALMEIDA, F. Os desafios da sustentabilidade. 3 ed. São Paulo. Editora Campus. 2007.
2. ALTIERE, M. Agroecologia: as bases científicas da agricultura alternativa. Rio de Janeiro, PTA/FASE, 1989. 235p.
3. ANDRADE, R. O. B. et al. Gestão Ambiental: Enfoque estratégico aplicado ao desenvolvimento sustentável. São Paulo, Editora Makron, 2ª edição, 2002.
4. ARAUJO, G. H. S.; ALMEIDA, J. R.; GUERRA, A. J. T. Gestão ambiental de áreas degradadas. São Paulo: Bertrand Brasil, 2005.
(Fl. 6/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)
5. BARBIERI, J. C. Desenvolvimento e meio ambiente: as estratégias de mudanças da agenda 21. 9. ed. Petrópolis: Vozes, 2008.
6. BRANCO, S.M. Ecosistêmica: uma abordagem integrada dos problemas do meio ambiente. São Paulo: Edgard Blücher, 1999. 141p.
7. BRASIL, Ministério de Minas e Energia. Empresa de Pesquisa Energética. Plano Decenal de Expansão de Energia 2021. Brasília: MME/EPE, 2012.
8. BRASIL. Ministério de Minas e Energia. Balanço Energético Nacional. Brasília-DF: MME, 2003.
9. BRITO, M. C. W. Unidades de conservação: intenções e resultados. 2. ed. São Paulo: Annablume/Fapesp, 2003.
10. CAMPOS, A.T.; CAMPOS, A.T. Balanços energéticos agropecuários: uma importante ferramenta como indicativo de sustentabilidade de agroecossistemas. Ciência Rural, Santa Maria, v.34, n.4, 2003.
11. DERISCO, J.C. Introdução ao controle de poluição ambiental. São Paulo: CETESB, 1992. 201p.
12. DIAS, G. F. Educação Ambiental: Princípios e Práticas. São Paulo, Editora Gaia, 8ª edição, 2003.

13. FLORES, M.X.; NASCIMENTO, J.C. Desenvolvimento sustentável e competitividade na agricultura. Brasília: Embrapa-Sea, 1992. 30p. (Embrapa-SEA. Documentos, 10).
14. HINRICHS, R.A.; KLEINBACH, M. Energia e meio ambiente. 3 ed. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2003. 543p.
15. MOTTA, R. et.al. Fundamentos em Ecologia. Porto Alegre, Editora Artmed, 1ª edição, 2002.
16. PRIMAVERSI, A. Manejo ecológico do solo. São Paulo: Nobel, 2004.
17. ROSSET, J.S.; COELHO, G.F.; GRECO, M.; STREY, L.; GONCALVES JUNIOR, A.C. Agricultura Convencional versus Sistemas Agroecológicos: Modelos, Impactos, Avaliação da Qualidade e Perspectivas. Scientia Agraria Paranaensis, v. 13, p. 80-94, 2014.
18. RUSCHEINSKY, A. Educação Ambiental. Porto Alegre, Editora Artmed, 2002
19. TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. N.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. Decifrando a Terra. São Paulo: Oficina de Texto, 2001.

Periódicos: Revista Ambiente & Água. Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental. Agricultural and Forest Meteorology. Agricultural Water Management. Agriculture, Ecosystems & Environment. Agronomy for Sustainable Development. Atmospheric Environment. Biofuels, Bioproducts & Biorefining. Biogeochemistry. Agricultural Systems. Ambiente e Sociedade. Land Degradation & Environment. Floresta e Ambiente.

5) Nome: Recursos Computacionais Estatísticos

Nível: M e D

Obrigatória: Não

Carga Horária: 30

Número de créditos: 2

(Fl. 7/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

Obs: “Esta disciplina será ofertada para alunos que tenham cursado a disciplina “Experimentação Agrícola” no curso e que estiverem matriculados (mestrado ou doutorado) e que tenham sido aprovados na mesma ou, ainda, terem obtido aproveitamento de estudos da referida disciplina ou equivalente.”

Ementa: Análise de variância (DIC, DBC, Quadrado Latino, Fatorial, Parcela Sub-dividida) nos softwares R e Sisvar; Análise de Regressão Linear e Não Linear nos softwares R, Curve Express, Table Curve 2D, Table Curve 3D e SigmaPlot; Análise Multivariada de Correlação Canônica e Análise de Componentes Principais pelo software R

Bibliografia:

1. BARBIN, D. Planejamento e análise estatística de experimentos agrônômicos. 2013. 237.
2. FERREIRA, D. F. Manual do sistema Sisvar para análises estatísticas . 2000. 66p.
3. GOMES, F. P. Curso de estatística experimental. 2009. 451p.
4. GOMES, F.P. Curso de estatística experimental. São Paulo: Nobel, 1990, 468 p.
5. NOGUEIRA, M.C.S. Curso de Estatística Experimental Aplicada à Experimentação Agrônômica. Piracicaba: ESALQ/DME, 1991, 168 p.
6. PETERNELLI, L. A., Mello, M. P. Conhecendo o R: uma visão estatística. 2012. 185 p.
7. PETERNELLI, L. A., Mello, M. P. Conhecendo o R: uma visão mais que estatística. 2013. 222 p.

8. PIMENTEL GOMES, F.; GARCIA, C.H. Estatística Aplicada a Experimentos Agronômicos e Florestais. Piracicaba: FEALQ, 2002, 307 p.
9. SILVA, R. B. V. Uso do SISVAR na Análise de Experimentos. 2007. 66p.
10. VIEIRA, S. Estatística experimental. São Paulo: Atlas, 1999, 185 p.
11. ZIMMERMANN, F. J. P. Estatística aplicada à pesquisa agrícola. 2014. 582p.

6) Nome: Fruticultura

Nível: M e D

Obrigatória: Não

Carga Horária: 60

Número de créditos: 04

Ementa: Importância sócio-econômica da cultura para o Brasil, origem e variedades, melhoramento, propagação, poda, exigências edafoclimáticas de cultivo, tratos culturais, métodos de cultivo, nutrição e adubação, manejo de pragas e doenças, colheita, pós-colheita, comercialização e beneficiamento.

Bibliografia:

1. ALVES, E. J. A. A cultura da banana: aspectos técnicos, socioeconômicos e agroindustriais. Cruz das Almas: Embrapa CNPMF, 1997. 585 p.
2. BOLIANI, A.C., CORRÊA, L. S (Ed.) Cultura de Uvas de Mesa do Plantio à Comercialização. Ilha Solteira, 328p, 2001.
3. CASTRO, P.R.C.; KLUGE, R.A. Ecofisiologia de fruteiras tropicais: abacaxizeiro, maracujazeiro, mangueira, bananeira e cacaueiro. São Paulo: Nobel, 1998. 111p.
4. CHITARRA, M. I. F.; CHITARRA, A. B. pós colheita de frutas e hortaliças. fisiologia e manuseio. lavras: ufla, 2005.785 p.
(Fl. 8/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)
5. CUNHA, G. A. P.; CABRAL, J. R. S.; SOUZA, L. F. S. O abacaxizeiro: cultivo, agroindústria e economia. Brasília: Embrapa Comunicação para Transferência de Tecnologia, 1999. 480p.
6. RUGGIERO, C. Maracujá: Do plantio à colheita. Jaboticabal: Funep, 1998. 388p.
7. NATALE, W. et al. Cultura da goiabeira: Do plantio à comercialização. Jaboticabal: FCAV, 2009. 284p. v. 1
8. NATALE, W. et al. Cultura da goiabeira: Do plantio à comercialização. Jaboticabal: FCAV, 2009. 289p. v. 2
9. REINHARDT, D. H.; SOUZA, L. F. S.; CABRAL, J. R. S. Abacaxi. Produção: aspectos técnicos. Cruz das Almas: Embrapa Comunicação para Transferência de Tecnologia, 2000. 77p. (Frutas do Brasil, 7).
10. ALVES, E. J. A. A cultura da banana: aspectos técnicos, socioeconômicos e agroindustriais. Cruz das Almas: Embrapa CNPMF, 1997. 585 p.
11. BOLIANI, A.C., CORRÊA, L. S (Ed.) Cultura de Uvas de Mesa do Plantio à Comercialização. Ilha Solteira, 328p, 2001.
12. CASTRO, P.R.C.; KLUGE, R.A. Ecofisiologia de fruteiras tropicais: abacaxizeiro, maracujazeiro, mangueira, bananeira e cacaueiro. São Paulo: Nobel, 1998. 111p.
13. CHITARRA, M. I. F.; CHITARRA, A. B. pós colheita de frutas e hortaliças. fisiologia e manuseio. lavras: ufla, 2005.785 p.
14. CUNHA, G. A. P.; CABRAL, J. R. S.; SOUZA, L. F. S. O abacaxizeiro: cultivo, agroindústria e economia. Brasília: Embrapa Comunicação para Transferência de Tecnologia, 1999. 480p.
15. RUGGIERO, C. Maracujá: Do plantio à colheita. Jaboticabal: Funep, 1998. 388p.

16. NATALE, W. et al. Cultura da goiabeira: Do plantio à comercialização. Jaboticabal: FCAV, 2009. 284p. v. 1
17. NATALE, W. et al. Cultura da goiabeira: Do plantio à comercialização. Jaboticabal: FCAV, 2009. 289p. v. 2
18. REINHARDT, D. H.; SOUZA, L. F. S.; CABRAL, J. R. S. Abacaxi. Produção: aspectos técnicos. Cruz das Almas: Embrapa Comunicação para Transferência de Tecnologia, 2000. 77p. (Frutas do Brasil, 7).
19. SAMPAIO, A. C. et al. Maracujazeiro amarelo: do plantio à comercialização: Campinas:CATI, 2007. 43p.
20. SOUZA, J.S.I. Poda das plantas frutíferas. Nova ed. rev. e atualiz. São Paulo: Nobel, 2005. 153p.
21. TRINDADE, A. V. Mamão: Produção. Brasília: Embrapa Comunicação para transferência de tecnologia, 2000. 77 p.
22. HARTMANN, H.T. et al. Plant propagation: principles and practices. 7th ed. New Jersey: Prentice-Hall, 2002. 880p.
23. VIEIRA, R. F. ET AL. Frutas nativas da região Centro-Oeste do Brasil. Brasília: Embrapa Informação Tecnológica, 2010. 322 p.

Bibliografia complementar:

1. BARBOSA, F. B. Goiaba: Fitossanidade. Petrolina: Embrapa Semi-Árido, 2001. 63p. (Frutas do Brasil, 18).
2. BOLIANI, A. C.; FRACARO, A. A.; CORRÊA, L. S. Uvas rústicas: cultivo e processamento em regiões tropicais. Jales: Universitária Gráfica e Editora, 2008. 368 p.
(Fl. 9/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)
3. CORDEIRO, Z. J. M. Banana: produção: aspectos técnicos. Cruz das Almas: Embrapa Comunicação para Transferência de Tecnologia, 2000. 143 p. (Frutas do Brasil, 1)
4. CORDEIRO, Z. J. M. BANANA Banana: fitossanidade. Cruz das Almas, Embrapa Comunicação para Transferência de Tecnologia, 2000. 121 p. (Frutas do Brasil, 8)
5. CHOUDHURY, M. M. Goiaba: pós-colheita. Petrolina: Embrapa Informação Tecnológica, 2001. 45 p. (Frutas do Brasil, 19)
6. FACHINELLO, J. C.; HOFFMANN, A.; NACHTIGAL, J.C. Propagação de plantas frutíferas. Brasília: Embrapa Informação Tecnológica, 2005. 221p.
7. FALEIRO, F. G.P.; JUNQUEIRA, N. T. V.; BRAGA, M. F. Maracujá: germoplasma e melhoramento genético. Planaltina: Embrapa Cerrados, 2005. 677 p.
8. FERREIRA, M. D. Tecnologia pós-colheita em frutas e hortaliças. São Carlos: Embrapa Instrumentação, 2011. 286 p.
9. LORENZI, H. et al. Frutas Brasileiras e Exóticas Cultivadas (de consumo in natura). São Paulo: Instituto Plantarum de Estudos da Flora, 2006. 640 p.
10. SOARES, J. M.; LEÃO, P. C. S. A vitivinicultura no Semiárido Brasileiro. Brasília: Embrapa Informação Tecnológica, 2009. 756 p.

Periódicos

Revista Brasileira de Fruticultura
Ciência Rural
Fruits
Informe Agropecuário
Scientia Horticulturae

7) Nome: Tópicos Especiais

Nível: M D

Obrigatória: Não

Carga Horária: a definir

Número de créditos: a definir

Ementa: Desenvolvimento de disciplinas abordando tópicos relevantes em Agronomia, podendo ter cargas horárias distintas, condicionadas à especificidade das mesmas e da necessidade do curso (A carga horária e seu respectivo número de créditos poderão ser adequados em função das atividades complementares do Programa).

Bibliografia: A ser definida conforme a especificidade.

8) Nome: Seminários II

Nível: M e D

Obrigatória: Sim

Carga Horária: 30

Número de créditos: 2

Ementa: Elaboração e apresentação de seminários de tema relacionado a linha de pesquisa da tese, de cada aluno regular, bem como apresentação e discussão do projeto a ser desenvolvido como tese. Participação e discussão dos demais seminários.
(Fl. 10/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

Bibliografia:

Livros e periódicos científicos indexados nas linhas de pesquisa do Programa.

b) Alterar o nome da disciplina:

"Seminários" para "Seminários I"

9 - Docentes

a) Alterar o vínculo de colaborador para permanente dos seguintes docentes:

- Agenor Martinho Correa
- Cristiane Gonçalves de Mendonça
- Francisco Eduardo Torres
- Matheus Gustavo da Silva

b) Incluir, com o vínculo de professor colaborador, os seguintes docentes:

1) Adriana de Castro Correia da Silva

Tipo e Número do Documento: CPF – 3236858-79

Nome: Adriana de Castro Correia da Silva

Docente vinculado a IES Proponente? Sim

Horas de dedicação Semanal à IES e ao Programa: 20

Docente Permanente? Não

Dedicação Exclusiva (a este programa)? Sim

Titulação:

Ano: 2014

IES: Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP
Faculdade De Ciências Agrárias e Veterinárias de Jaboticabal

País: Brasil

Nível: Doutorado

Orientador: Antonio Baldo Geraldo Martins

Área de titulação: Doutorado em Agronomia

Experiência de Orientação concluída:

Doutorado: -

Mestrado: -

Especialização: -

IC: -

TCC: -

2) Allan Motta Couto

Tipo e Número do Documento: CPF – 076.934.336-86

Nome: Allan Motta Couto

Docente vinculado a IES Proponente? Sim

Horas de dedicação Semanal à IES e ao Programa: 20

Docente Permanente? Não

Dedicação Exclusiva (a este programa)? Sim

Titulação:

(Fl. 11/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

Ano: 2014

IES: Universidade Federal de Lavras, UFLA

País: Brasil

Nível: Doutorado

Orientador: Paulo Fernando Trugilho

Área de titulação: Doutorado em Ciência e Tecnologia da Madeira

Experiência de Orientação concluída:

Doutorado: -

Mestrado: -

Especialização: -

IC: 5

TCC: 5

3) Jean Sérgio Rosset

Tipo e Número do Documento: CPF – 061.277.779-09

Nome: Jean Sérgio Rosset

Docente vinculado a IES Proponente? Sim

Horas de dedicação Semanal à IES e ao Programa: 20

Docente Permanente? Não

Dedicação Exclusiva (a este programa)? Sim

Titulação:

Ano: 2015

IES: Universidade Estadual do Oeste do Paraná, UNIOESTE

País: Brasil

Nível: Doutorado

Orientador: Maria do Carmo Lana

Área de titulação: Doutorado em Agronomia

Experiência de Orientação concluída:

Doutorado: -

Mestrado: -

Especialização: -

IC: -

TCC: -

Obs: 4 orientações em andamento de TCC – Instituto Federal do Paraná (IFPR) (término no final de 2015) e 1 co-orientação de Doutorado em andamento (término em fevereiro de 2017) – Universidade Estadual do Oeste do Paraná (UNIOESTE).

10 - Produção Bibliográfica, Artística ou Técnica

a) Incluir a produção dos seguintes professores:

1) Adriana de Castro Correia da Silva

Artigos completos em periódicos

(Fl. 12/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

1. **Silva, Adriana de Castro Correia da**; CAVALLARI, LUDMILLA DE LIMA; SABIÃO, RAFAEL ROVERI; Martins, Antonio Baldo Geraldo. Fenologia reprodutiva da pitaya vermelha em Jaboticabal, SP. Ciência Rural (UFSM. Impresso), v. 45, p. 585-590, 2015.

2. CHIAMOLERA, FERNANDO MARCELO; **Silva, Adriana de Castro Correia da**; SABIÃO, RAFAEL ROVERI; CUNHA, TATIANA PAGAN LOEIRO DA; Martins, Antonio Baldo Geraldo. Clonagem de canistel por estaquia. Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso), v. 36, p. 649-654, 2014.

3. SEGANTINI, DANIELA MOTA; LEONEL, SARITA; **Silva, Adriana de Castro Correia da**; FERRAZ, RAFAEL AUGUSTO; RIPARDO, ANA KAROLINA DA SILVA. Agronomic Performance of Peach Trees Grown in Subtropical Region. American Journal of Plant Sciences, v. 05, p. 3594-3602, 2014.

4. **Silva, Adriana de Castro Correia da**; Martins, Antonio Baldo Geraldo; CAVALLARI, L. L. Qualidade de frutos de pitaya em função da época de polinização, da fonte de pólen e da coloração da cobertura. Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso), v. 33, p. 1162-1168, 2011.

Citações: 8|4

5. SABIÃO, R. R.; **SILVA, A. C. C.**; Martins, Antonio Baldo Geraldo; Cardoso, Eliane Ribeiro. Enraizamento de estacas de Passiflora nitida submetidas a diferentes concentrações de ácido indolbutírico (AIB). Revista Brasileira de Fruticultura (Impresso), v. 33, p. 654-657, 2011.

Citações:4|1

6. MARTINS, A. B. G.; NATALE, W.; WATANABE, H. S.; **SILVA, A. C. C.**; CAVALLARI, L. L. Goiaba. Informe Agropecuário (Belo Horizonte), v. 32, p. 63-72, 2011.

Citações:1

Capítulo de livro

1. SILVA, J. A. A.; MARTINS, A. B. G.; DONADIO, L. C.; TEIXEIRA, G. H. A.; WATANABE, H. S.; CAVALLARI, L. L.; **SILVA, A. C. C.**; KAVATI, R.; VEIGA, R. F. A. Outras frutas. In: Adriana de Castro Correia da Silva (Colaboradora). (Org.). História da Fruticultura Paulista. 1ed. Jaboticabal: Gráfica Multipress Ltda, 2010, v. 1, p. 369-399.

2. ROBERTO, S. R.; PEREIRA, F. M.; BOLIANI, A. C.; **SILVA, A. C. C.** ORIGEM, BOTANICA E BIOLOGIA DA VIDEIRA. In: APARECIDA CONCEIÇÃO BOLIANI; ANTONIO AUGUSTO FRACARO; LUIZ DE SOUZA CORREA. (Org.). UVAS RUSTICAS: CULTIVO E PROCESSAMENTO EM REGIÕES TROPICAIS. 1ed.Piracicaba: Universitaria Grafica & Editora, 2008, v. 1, p. 30-50.

(Fl. 13/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

Trabalhos completos publicados em anais

1. Caballero Ramíres, Sergio; **Silva, Adriana de Castro Correia da**; ORTIZ-HERNANDEZ, Y. D.; MARTINEZ-GUTIERREZ, G. A. Cambios fenológicos y morfológicos en plántulas de pitahaya por citocininas y soluciones nutritivas. In: Congreso Internacional de la Red de Medio Ambiente, 2014, Oaxaca. 2o. Congreso Internacional de la Red d Medio Ambiente, 2014.

Resumos expandidos publicados em anais

1. **SILVA, A. C. C.**; CHIAMOLERA, F. M.; SABIÃO, R. R.; MARTINS, A. B. G. PROPAGAÇÃO DE *Strychnos spinosa* POR ENXERTIA. In: XXIII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2014, CUIABÁ. Fruticultura: Oportunidades e Desafios para o Brasil, 2014.

2. **SILVA, A. C. C.**; SABIÃO, R. R.; CHIAMOLERA, F. M.; SEGANTINI, D. M.; MARTINS, A. B. G. Caracterização morfológica para estudo da divergência genética de híbridos interespecíficos de pitaya. In: XXIII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2014, CUIABÁ. Fruticultura: Oportunidades e Desafios para o Brasil, 2014.

3. **SILVA, A. C. C.**; SABIÃO, R. R.; CHIAMOLERA, F. M.; SEGANTINI, D. M.; MARTINS, A. B. G. Avaliação de progênies interespecíficas de maracujazeiro. In: XXIII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2014, CUIABÁ. Fruticultura: Oportunidades e Desafios para o Brasil, 2014.

4. SEGANTINI, D. M.; LEONEL, S.; MODESTO, J. H.; **SILVA, A. C. C.**; RIPARDO, A. K. S. INFLUÊNCIA DA PODA E MANEJO DA IRRIGAÇÃO NOS CONTEÚDOS DE COMPOSTOS BIOATIVOS DA AMORA-PRETA (*Rubus spp.*). In: XXIII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2014, Cuiabá. Fruticultura: Oportunidades e Desafios para o Brasil, 2014.

5. **SILVA, A. C. C.**; CAVALLARI, L. L.; SABIÃO, R. R.; MARTINS, A. B. G.; VIDOTTI, R. M.; MARTINS, M. I. E. G. Desenvolvimento de *Hylocereus polyrhizus* em diferentes substratos. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2012, Bento Gonçalves, RS. Anais, 2012. p. 5368-5371.

6. MARTINS, A. B. G. ; **SILVA, A. C. C.** ; SABIÃO, R. R. ; FRANCO, C. K. B. . Enxertia de pitaya amarela. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2012, Bento Gonçalves, RS. Anais, 2012. p. 5489-5492.

7. SABIÃO, R. R. ; **SILVA, A. C. C.** ; CHIAMOLERA, F. M.; MARTINS, A. B. G. . INFLUÊNCIA DO GRÃO DE PÓLEN NA QUALIDADE DE FRUTOS DE MARACUJAZEIRO. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2012, Bento Gonçalves, RS. Anais, 2012. p. 4742-4745.

(Fl. 14/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

5. **SILVA, A. C. C.**; CAVALLARI, L. L.; SABIÃO, R. R.; MARTINS, A. B. G.; VIDOTTI, R. M.; MARTINS, M. I. E. G. Desenvolvimento de *Hylocereus polyrhizus* em diferentes substratos. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2012, Bento Gonçalves, RS. Anais, 2012. p. 5368-5371.

6. MARTINS, A. B. G. ; **SILVA, A. C. C.**; SABIÃO, R. R. ; FRANCO, C. K. B. Enxertia de pitaya amarela. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2012, Bento Gonçalves, RS. Anais, 2012. p. 5489-5492.

7. SABIÃO, R. R.; **SILVA, A. C. C.**; CHIAMOLERA, F. M.; MARTINS, A. B. G. INFLUÊNCIA DO GRÃO DE PÓLEN NA QUALIDADE DE FRUTOS DE MARACUJAZEIRO. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2012, Bento Gonçalves, RS. Anais, 2012. p. 4742-4745.

11. CHIAMOLERA, F. M.; SABIÃO, R. R.; **SILVA, A. C. C.**; MARTINS, A. B. G. ÁCIDO INDOLBUTÍRICO E TAMANHO DE ESTACA NO ENRAIZAMENTO DE *Passiflora laurifolia*. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2012, Bento Gonçalves, RS. Anais, 2012. p. 5218-5221.

12. CHIAMOLERA, F. M.; SABIÃO, R. R.; **SILVA, A. C. C.**; PIGARI, L. B.; MARTINS, A. B. G. ÁCIDO INDOLBUTÍRICO E NÚMERO DE GEMAS POR ESTACA NO ENRAIZAMENTO DE *Passiflora coccinea*. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2012, Bento Gonçalves, RS. Anais, 2012. p. 5214-5217.

13. PIGARI, L. B. ; **SILVA, A. C. C.** ; MARTINS, A. B. G. CLONAGEM DE DOVIALIS (*Dovyalis abyssinica* x *D. hebecarpa*) POR ENRAIZAMENTO DE RAMOS. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2012, Bento Gonçalves, RS. Anais, 2012. p. 5306-5309.

14. BARRETO, L. F.; MARTINS, A. B. G.; PIMENTEL, U. V.; CAVALLARI, L. L.; RAMOS, Y. C.; **SILVA, A. C. C.**; SABIÃO, R. R. ENRAIZAMENTO DE ESTACAS APICAIS DE FIGUEIRA TRATADAS COM AIB. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2012, Bento Gonçalves, RS. Anais, 2012. p. 5456-5459.

15. MIZUNO, Y ; **SILVA, A. C. C.**; MARTINS, A. B. G. Emergência de araquá em diferentes substratos. In: XXIII Congresso de Iniciação Científica da Unesp, 2011, Jaboticabal. XXIII CIC - Ciência do Envelhecimento, 2011. v. XXIII.

16. **SILVA, A. C. C.**; CAVALLARI, L. L.; MARTINS, A. B. G. Influência da temperatura na germinação de duas espécies de pitaya. In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal, RN. Anais, 2010.

17. **SILVA, A. C. C.** ; MARTINS, A. B. G. ; CAVALLARI, L. L. ; REIS, E. L. Polinização em Pitaya 'Vermelha'. In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal, RN. Anais..., 2010.

(Fl. 15/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

18. MARTINS, A. B. G.; **SILVA, A. C. C.**; CAVALLARI, L. L. ; PITA JUNIOR, J. L.; TUROLLA, I. G. Clonagem de Carissa grandiflora. In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal, RN. Anais, 2010.

19. CAVALLARI, L. L.; **SILVA, A. C. C.**; TUROLLA, I. G.; BAHIA, A. S. R. S.; FADEL, A. L.; MARTINS, A. B. G. Alporques em variedades de lichieiras. In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal, RN. Anais..., 2010.

20. CAVALLARI, L. L.; **SILVA, A. C. C.**; TUROLLA, I. G.; BAHIA, A. S. R. S.; VIDOTTI, R. M.; MARTINS, A. B. G. Resíduo da Indústria pesqueira da produção de mudas de abieiro. In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal, RN. Anais..., 2010.

21. MARTINS, A. B. G.; **SILVA, A. C. C.**; CAVALLARI, L. L.; PITA JUNIOR, J. L.; TUROLLA, I. G. Propagação da Cereja de Joinvile pelo método de enxertia de garfagem. In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal, RN. Anais..., 2010.

22. SABIÃO, R. R.; MARTINS, A. B. G.; **SILVA, A. C. C.**; PITA JUNIOR, J. L. Enxertia do Sapoti (Manilkara Zapota L. von Royen) em porta-enxertos de diferentes idades. In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal, RN. Anais..., 2010.

23. SABIÃO, R. R.; MARTINS, A. B. G.; **SILVA, A. C. C.**; PITA JUNIOR, J. L. Propagação do Sapotizeiro pelo método da estaquia. In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal, RN. Anais..., 2010.

24. HOJO, R. H. ; MARTINS, A. B. G.; **SILVA, A. C. C.**. Qualidade de goiabas 'Paluma' em função da aplicação de calcário e escória de siderurgia. In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal, RN. Anais..., 2010.

25. HOJO, R. H.; MARTINS, A. B. G. ; AVALHÃES, C. C. ; **SILVA, A. C. C.** ; PRADO, R. M. Correção da acidez do solo com escória de siderurgia e calcário em pomar de goiabeira. In: III Simpósio Brasileiro da Cultura da Goiaba, 2009, Jaboticabal, SP. Anais....

26. **SILVA, A. C. C.** ; SEGANTINI, D. M. ; ABRANCHES, J. L.; BOLIANI, A. C. ; CORREA, L. S.; SANTOS, P. C. Efeito do ácido giberélico no ciclo da figueira-da-índia e nas características físicas e químicas de seus frutos. In: XX Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2008,

Vitória, ES. Anais do XX Congresso Brasileiro de Fruticultura e da 54th Annual Meeting of the Interamerican Society for Tropical Horticulture, 2008.

27. **SILVA, A. C. C.**; SEGANTINI, D. M.; BOLIANI, A. C.; CAMPOS, A. R.; CORREA, L. S. Primeiro Relato de *Cyclocephala melanocephala* (FABRICIUS) (COLEOPTERA:SCARABAEIDAE) em *Opuntia ficus-indica*. In: XX Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2008, Vitória, ES. Anais do XX Congresso Brasileiro de Fruticultura e da 54th Annual Meeting of the Interamerican Society for Tropical Horticulture, 2008.

(Fl. 16/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

28. SEGANTINI, D. M. ; BOLIANI, A. C. ; SUZUKI, W. K. M.; **SILVA, A. C. C.**; SANTOS, P. C. . Distribuição e época de emissão de gemas na Figueira-da-Índia para região de Selvíria-MS. In: XIX Congresso de Iniciação Científica da Unesp, 2007, Ilha Solteira, SP. Anais do XIX Congresso de Iniciação Científica da Unesp, 2007.

Resumos publicados em anais de congressos

1. **SILVA, A. C. C.** ; SABIÃO, R. R. ; CHIAMOLERA, F. M. ; MARTINS, A. B. G. PROPAGAÇÃO DE *Selenicereus megalanthus* POR ENXERTIA DE MESA. In: II Simpósio Internacional de Fruticultura: Frutas Exóticas, 2013, Jaboticabal. Livro de Resumos, 2013.

2. MARTINS, A. B. G.; **SILVA, A. C. C.**; SILVA, J. A. A. PERÍODO DE PERMANÊNCIA NO MEIO PARA ENRAIZAMENTO E REGULADOR VEGETAL NA PROPAGAÇÃO DA AMOREIRA-PRETA POR ESTAQUIA HERBÁCEA. In: II Simpósio Internacional de Fruticultura: Frutas Exóticas, 2013, Jaboticabal. Resumos, 2013.

3. **SILVA, A. C. C.**; MARTINS, A. B. G.; SILVA, J. A. A. TEMPO DE ENRAIZAMENTO E REGULADOR VEGETAL NA PROPAGAÇÃO DA FRAMBOESEIRA-PRETA POR ESTAQUIA HERBÁCEA. In: II Simpósio Internacional de Fruticultura: Frutas Exóticas, 2013, Jaboticabal. Resumos, 2013.

4. CHIAMOLERA, F. M.; **SILVA, A. C. C.** ; SABIÃO, R. R.; CUNHA, T. P. L.; MARTINS, A. B. G. CLONAGEM DE CANISTEL POR ESTAQUIA. In: II Simpósio Internacional de Fruticultura: Frutas Exóticas, 2013, Jaboticabal. Resumos, 2013.

5. SABIÃO, R. R.; **SILVA, A. C. C.** ; MARTINS, A. B. G. . CARACTERIZAÇÃO FÍSICA E QUÍMICA DE *Physalis peruviana* L. COMERCIALIZADA NO CEAGESP. In: II Simpósio Internacional de Fruticultura: Frutas Exóticas, 2013, Jaboticabal. Resumos, 2013.

6. CHICONATO, D. A.; CAMELO, A. D.; **SILVA, A. C. C.** ; GALBIATTI, J. A. Adubação orgânica e mineral de plantas de alface em ambiente protegido. In: LIX Reunión Anual de la Sociada Interamericana de Horticultura Tropical, 2013, Santiago de Querétaro, México. Memoria de resúmenes, 2013. v. 1. p. 147-147.

7. CHICONATO, D. A.; CAMELO, A. D.; **SILVA, A. C. C.**; GALBIATTI, J. A. Interação entre adubação e irrigação no cultivo de alface. In: LIX Reunión Anual de la Sociada Interamericana de

Horticultura Tropical, 2013, Santiago de Querétaro, México. Memoria de resúmenes, 2013. v. 1. p. 148-148.

8. CHICONATO, D. A.; CAMELO, A. D.; **SILVA, A. C. C.**; GALBIATTI, J. A. Lâminas de água calculadas pela evapotranspiração como controle da irrigação de alface em ambiente protegido. In: LIX Reunión Anual de la Sociada Interamericana de Horticultura Tropical, 2013, Santiago de Querétaro, México. Memoria de resúmenes, 2013. p. 149-149.

(Fl. 17/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

9. **SILVA, A. C. C.**; MARTINS, A. B. G. Emergência e desenvolvimento de plântulas de bacuripari (*Garcinia gardneriana*) em diferentes substratos e volumes de recipientes. In: LIX Reunión Anual de la Sociada Interamericana de Horticultura Tropical, 2013, Santiago de Querétaro, México. Memoria de resúmenes, 2013. p. 30-30.

10. **SILVA, A. C. C.**; CHIAMOLERA, F. M.; MARTINS, A. B. G. Propagação de *Annona glabra* por estaquia herbácea. In: LIX Reunión Anual de la Sociada Interamericana de Horticultura Tropical, 2013, Santiago de Querétaro, México. Memoria de resúmenes, 2013. p. 94-94.

11. **SILVA, A. C. C.**; BUENO, J. A. R.; MARTINS, A. B. G. Regulador vegetal na propagação de *Morinda citrifolia* por estaquia. In: LIX Reunión Anual de la Sociada Interamericana de Horticultura Tropical, 2013, Santiago de Querétaro, México. Memoria de resúmenes, 2013. p. 127-127.

12. **SILVA, A. C. C.**; SABIÃO, R. R.; SANTOS, M. ; MARTINS, A. B. G. Influence of temperature on emergency of *Myrciaria glazoviana*. In: 3rd International Symposium on Guava and Other Myrtaceae, 2012, Petrolina, PE. Documentos 247. Petrolina: Embrapa Semiárido, 2012. p. 72-72.

13. **SILVA, A. C. C.**; SABIÃO, R. R.; BARRETO, L. F.; MARTINS, A. B. G. Propagation of *Eugenia candolleana* by grafting. In: 3rd International Symposium on Guava and Other Myrtaceae, 2012, Petrolina, PE. Documentos 247. Petrolina: Embrapa Semiárido, 2012. p. 25-25.

14. SABIÃO, R. R. ; **SILVA, A. C. C.** ; SANTOS, M. ; BARRETO, L. F. ; MARTINS, A. B. G. . Effect of juvenility on root-cutts of *Psidium cattleianum*. In: 3rd International Symposium on Guava and Other Myrtaceae, 2012, Petrolina, PE. Documentos 247. Petrolina: Embrapa Semiárido, 2012. p. 88-89.

15. SABIÃO, R. R. ; **SILVA, A. C. C.** ; MIZUNO, Y ; SANTOS, M. ; MARTINS, A. B. G. Grafting as a propagation method of *Eugenia stipitata*. In: 3rd International Symposium on Guava and Other Myrtaceae, 2012, Petrolina, PE. Documentos 247. Petrolina: Embrapa Semiárido, 2012. p. 90-90.

16. FRANCO, C. K. B.; FRANCO, D. ; **SILVA, A. C. C.** ; MARTINS, A. B. G. Influência do método de aplicação de ácido indol butírico no enraizamento de estacas de cainito roxo. In: 58va Reunion de la Sociedad Interamericana de Horticultura Tropical, 2012, Lima, Peru. Memórias, 2012. v. 1. p. 27-28.

17. FRANCO, C. K. B. ; **SILVA, A. C. C.** ; BARRETO, L. F. ; PIMENTEL, U. V.; MARTINS, A. B. G. . Influência da área foliar da propagação de *Dovyalis* por estaquia. In: 58va Reunion de la Sociedad Interamericana de Horticultura Tropical, 2012, Lima, Peru. Memórias, 2012. v. 1. p. 29-29.

(Fl. 18/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

18. SABIÃO, R. R. ; **SILVA, A. C. C.** ; CHIAMOLERA, F. M. ; PIGARI, L. B. ; FRANCO, C. K. B.; PIMENTEL, U. V. ; MARTINS, A. B. G. Influência do ácido indolbutírico e número de gemas por estacas no enraizamento de *Passiflora gibertii* N. E. Brown.. In: 58va Reunion de la Sociedad Interamericana de Horticultura Tropical, 2012, Lima, Peru. Memórias, 2012. v. 1. p. 50.

19. **SILVA, A. C. C.**; SABIÃO, R. R. ; BARRETO, L. F. ; MARTINS, A. B. G. Propagação de *Physalis* em diferentes substratos. In: 58va Reunion de la Sociedad Interamericana de Horticultura Tropical, 2012, Lima, Peru. Memórias, 2012. v. 1. p. 52.

20. **SILVA, A. C. C.** ; SABIÃO, R. R. ; CAVALLARI, L. L. ; MARTINS, A. B. G. Propagação da *Sapota Branca* por enxertia. In: 58va Reunion de la Sociedad Interamericana de Horticultura Tropical, 2012, Lima, Peru. Memórias, 2012. v. 1. p. 52-52.

21. SABIÃO, R. R.; **SILVA, A. C. C.**; CHIAMOLERA, F. M. ; PIGARI, L. B.; PIMENTEL, U. V. ; MARTINS, A. B. G. Juvenildade no enraizamento de estacas de *Passiflora edulis* Sims. In: 58va Reunion de la Sociedad Interamericana de Horticultura Tropical, 2012, Lima, Peru. Memórias, 2012. v. 1. p. 48-48.

22. SABIÃO, R. R. ; CHIAMOLERA, F. M. ; **SILVA, A. C. C.** ; FRANCO, C. K. B.; BARRETO, L. F. ; MARTINS, A. B. G. . Número de gemas por estaca e doses de ácido indolbutírico no enraizamento de *Passiflora alata* Curtis. In: 58va Reunion de la Sociedad Interamericana de Horticultura Tropical, 2012, Lima, Peru. Memórias, 2012. v. 1. p. 48-49.

23. **SILVA, A. C. C.**; BARRETO, L. F. ; SABIÃO, R. R. ; MARTINS, A. B. G. . Influência da área foliar na propagação da *Bunchosia* por estaquia. In: 58va Reunion de la Sociedad Interamericana de Horticultura Tropical, 2012, Lima, Peru. Memorias Programas y Resumenes, 2012. p. 27-28.

24. SABIÃO, R. R.; **SILVA, A. C. C.** ; MARTINS, A. B. G. ; CARDOSO, E. R. Enraizamento de estacas de *Passiflora nitida* submetidas a diferentes concentrações de ácido indolbutírico (AIB). In: International Fruit Symposium, 2011, Campinas. Documentos IAC (CD-ROM). Campinas, SP, 2011.

25. **SILVA, A. C. C.** ; MARTINS, A. B. G. ; CAVALLARI, L. L. ; SABIÃO, R. R. . Ciclo reprodutivo da pitaya vermelha em Jaboticabal - SP. In: International Fruit Symposium, 2011, Campinas. Documentos IAC (CD-ROM). Campinas, SP, 2011.

26. **SILVA, A. C. C.** ; MARTINS, A. B. G. ; SABIÃO, R. R. ; CAVALLARI, L. L. . Tamanho do cladódio na propagação de quatro espécies de pitaya. In: International Fruit Symposium, 2011. Documentos IAC (CD-ROM). Campinas, SP, 2011.

27. CAVALLARI, L. L. ; **SILVA, A. C. C.** ; HOJO, R. H. ; MARTINS, A. B. G. . Germinação e emergência de sementes de tamareira 'Medjol'. In: LIV Annual Meeting of the ISTH, 2008, Vitória, ES. Anais do XX Congresso Brasileiro de Fruticultura e da 54th Annual Meeting of the ISTH, 2008.

(Fl. 19/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

28. CAVALLARI, L. L. ; **SILVA, A. C. C.** ; HOJO, R. H. ; MARTINS, A. B. G. . Enraizamento de estacas de pitaya. In: 54th Annual Meeting of the ISTH, 2008, Vitória, ES. Anais do XX Congresso Brasileiro de Fruticultura e da 54th Annual Meeting of the ISTH, 2008.
29. **SILVA, A. C. C.** ; PEDRO JUNIOR, M. J. ; TECCHIO, M.A. ; HERNANDES, J. L. ; MOURA, M. F. . Alterações Microclimáticas, Produtividade e Qualidade de Cachos de Niagara Rosada Conduzidas em Espaladeira e Manjedoura. In: XIX Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2006, Cabo Frio-RJ. Frutas do Brasil:Saúde para o mundo. Palestras e resumos.. Viçosa-MG: JARD, 2006. v. 1. p. 202-202.
30. RODRIGUES, M. G. F. ; TECCHIO, M.A. ; **SILVA, A. C. C.** ; HERNANDES, J. L. ; MOURA, M. F. ; PIRES, E. J. P. ; TERRA, M. M. . Efeito do ácido giberélico na melhoria das características físicas dos cachos e bagas da uva Marte. In: XIX Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2006, Cabo Frio-RJ. Frutas do Brasil:Saúde para o mundo. Palestras e resumos. Viçosa-MG: JARD, 2006. v. 1. p. 349.

Apresentações de Trabalho

1. **SILVA, A. C. C.** ; SABIÃO, R. R. ; CHIAMOLERA, F. M. ; SEGANTINI, D. M. ; Martins, Antonio Baldo Geraldo . Caracterização morfológica para estudo da divergência genética de híbridos interespecíficos de pitaya. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
2. **SILVA, A. C. C.**. Perspectivas para cultivo da pitaya na região Centro-Oeste. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
3. **SILVA, A. C. C.** ; MARTINS, A. B. G. . Emergência e desenvolvimento de plântulas de bacuripari em diferentes substratos e volumes de recipientes. 2013. (Apresentação de Trabalho/Outra).
4. **SILVA, A. C. C.** ; SABIÃO, R. R. ; BARRETO, L. F. ; MARTINS, A. B. G. . Propagation of Eugenia candolleana by grafting. 2012. (Apresentação de Trabalho/Simpósio).
5. SABIÃO, R. R. ; **SILVA, A. C. C.** . Porta-enxertos na Citricultura atual. 2011. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Outras produções bibliográficas

1. RODRIGUES, M. G. F. ; **SILVA, A. C. C.** . 2 SIMPÓSIO BRASILEIRO SOBRE A CULTURA DA FIGUEIRA: DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E QUALIDADE. Jaboticabal 2010 (Relatório).
2. SEGANTINI, D. M. ; **SILVA, A. C. C.** ; BOLIANI, A. C. ; LEONEL, S. . A cultura da Figueira-da-Índia 2010 (Informação científica).
(Fl. 20/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

2) Allan Motta Couto

Artigos completos publicados em periódicos

1. PROTÁSIO, T. P. ; TRUGILHO, PAULO FERNANDO ; NAPOLI, A. ; SILVA, M. G. ; **COUTO, A. M.** . Mass and energy balance of the carbonization of babassu nutshell as affected by temperature. Pesquisa Agropecuária Brasileira (Online) **JCR**, v. 49, p. 189-196, 2014.
 2. PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** ; REIS, A. A. ; TRUGILHO, P. F. . Seleção de Clones de Eucalyptus para a produção de carvão vegetal e bioenergia por meio de técnicas univariadas e multivariadas. Scientia Forestalis (IPEF) **JCR**, v. 41, p. 15-28, 2013.
 3. **COUTO, ALLAN MOTTA** ; TRUGILHO, PAULO FERNANDO ; NEVES, THIAGO ANDRADE ; PROTÁSIO, THIAGO DE PAULA ; SÁ, VÂNIA APARECIDA DE . Modeling of basic density of wood from Eucalyptus grandis and Eucalyptus urophylla using nondestructive methods. CERNE (UFLA), v. 19, p. 27-34, 2013.
 4. **COUTO, ALLAN MOTTA** ; PROTÁSIO, THIAGO DE PAULA ; TRUGILHO, PAULO FERNANDO ; NEVES, THIAGO ANDRADE ; SÁ, VÂNIA APARECIDA DE . Multivariate analysis applied to evaluation of Eucalyptus clones for bioenergy production. CERNE (UFLA), v. 19, p. 525-533, 2013.
 5. Guimarães Junior, M ; NOVACK, Kátia ; Thiago de Paula Protásio ; BOTARO, V. R. ; **COUTO, A. M.** . Caracterização Físico-química de Fibra e Polpas de Bambusa vulgaris Schrad Para Utilização em Compósitos Poliméricos. Revista Latinoamericana de Metalurgia y Materiales, v. 33, p. 33-42, 2013.
 6. GOULART, S. L ; MORI, F. A. ; RIBEIRO, A. O. ; **COUTO, A. M.** ; ARANTES, M. D. C. ; MENDES, L. M. . ANÁLISES QUÍMICAS E DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA DE RAIZ, FUSTE E GALHO DE BARBATIMÃO [(Stryphnodendron adstringens) Coville] DE BIOMA CERRADO. CERNE (UFLA), v. 18, p. 59-66, 2012.
 7. **COUTO, A. M.** ; PROTASIO, T. P. ; REIS, A. A. ; TRUGILHO, P. F. . Amostragens Longitudinais Alternativas para a Determinação da Densidade Básica em Clones de Eucalyptus sp. Floresta e Ambiente, v. 19, p. 1-11, 2012.
 8. Bufalino, L. ; PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** . Caracterização química e energética para aproveitamento da madeira de costaneira e desbaste de cedro australiano. Pesquisa Florestal Brasileira (Online), v. 32, p. 13-21, 2012.
 9. PROTÁSIO, T. P. ; TONOLI, G. H. D. ; Júnior, M. G. ; BUFALINO, L. ; **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, P. F. Correlações canônicas entre as características químicas e energéticas de resíduos lignocelulósicos. CERNE (UFLA), v. 18, p. 433, 2012.
- (Fl. 21/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)
10. PROTASIO, T. P. ; Bufalino, L. ; TONOLI, G. H. D. ; **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, P. F. ; Júnior, M. G. . Relação entre o poder calorífico superior e os componentes elementares e minerais da biomassa vegetal. Pesquisa Florestal Brasileira (Online), v. 31, p. 113-122, 2011.

11. MOUTINHO, V. H. P. ; **COUTO, A. M.** ; AGUIAR, O. J. R. ; LIMA, J. T. . Energetic characterization of Matá-Matá wood from the brazilian rainforest (Eschweilera Mart Ex Dc). Scientia Forestalis (IPEF), v. 39, p. pp-pp, 2011.

12. Neves, Thiago Andrade ; Protásio, Thiago de Paula ; **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, P. F. ; Silva, Vinícius Oliveira ; VIEIRA, C.M.M. . Avaliação de clones de Eucalyptus em diferentes locais visando à produção de carvão vegetal. Pesquisa Florestal Brasileira (Online), v. 31, p. 319-330, 2011.

13. Sá, V. A. ; Guimarães Junior, J. B. ; Bufalino, L. ; **COUTO, A. M.** ; MENDES, L. M. . ABSORÇÃO DE SUPERFÍCIE DE PAINÉIS COMPENSADOS. CERNE (UFLA), v. 16, p. 53-57, 2010.

14. Sá, V. A. ; MENDES, L. M. ; **COUTO, A. M.** ; LIMA, N. N. . Manufatura de painéis cimento-madeira de cedro australiano (Toona ciliata M. Roem var. australis) de diferentes procedências e idade. IPEF. Instituto de Pesquisas e Estudos Florestais (Cessou em 1995. Cont. ISSN 1413-9324 Scientia Forestalis), v. 38, p. 559-565, 2010.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1. DIAS, C. A. C. B. ; **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, PAULO FERNANDO . AGRUPAMENTO DE CLONES DE Eucalyptus PELA SIMILARIADADE DE SUAS PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS. In: XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014, Natal. Anais XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014.

2. TRUGILHO, PAULO FERNANDO ; BOTREL, M. C. G. ; ASSIS, C. O. ; PROTÁSIO, THIAGO DE PAULA ; **COUTO, A. M.** . CARACTERÍSTICAS DA MADEIRA E DO CARVÃO VEGETAL EM CLONES DE EUCALYPTUS sp. In: XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014, Natal. Anais XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014.

3. **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, PAULO FERNANDO ; NAPOLI, A. ; SILVA, J. R. M. ; LIMA, J. T. ; DIAS, C. A. C. B. . Padrão de variação radial da densidade básica e dos principais componentes químicos da madeira de Eucalyptus. In: XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014, Natal. Anais XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014.

(Fl. 22/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

4. **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, PAULO FERNANDO ; DIAS, C. A. C. B. ; HUGEN, L. N. PREDIÇÃO DA DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA DE CLONES DE Eucalyptus sp. POR MÉTODOS NÃO DESTRUTIVOS. In: XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014, Natal. Anais XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014.

5. PROTÁSIO, THIAGO DE PAULA ; **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, PAULO FERNANDO ; MENDES, R. F. ; MENDES, L. M. . ENERGIA DA MADEIRA E DO CARVÃO VEGETAL DE CLONES COMERCIAIS DE Eucalyptus spp. EM DIFERENTES IDADES. In: XIV Encontro

Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014, Natal. Anais XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014.

6. HUGEN, L. N. ; CUNHA, A. B. ; BRIGHENTI, A. L. S. ; **COUTO, A. M.** . PROPRIEDADES MECÂNICAS DE PAINÉIS DE MADEIRA AGLOMERADA DE EUCALYPTUS DUNNII E FALHAS DE PINHÃO. In: XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014, Natal. Anais XIV Encontro Brasileiro em Madeira e Estrutura de Madeira, 2014.

7. PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** ; NEVES, T. A. ; TRUGILHO, P. F. Análise de Componentes Principais: Avaliação de Clones de Eucalyptus Para Produção de Bioenergia. In: XIII Encontro Brasileiro de Madeira e Estrutura de Madeira, 2012, Vitória. Anais do XIII Encontro Brasileiro de Madeira e Estrutura de Madeira, 2012.

8. GOULART, S. L ; **COUTO, A. M.** ; NEVES, T. A. ; MANCINI, L. T. ; TRUGILHO, P. F. . Avaliação Não Destrutiva em Clones de Eucalyptus sp.. In: XIII Encontro Brasileiro de Madeira e Estrutura de Madeira, 2012, Vitória. Anais do XIII Encontro Brasileiro de Madeira e Estrutura de Madeira, 2012.

9. Leite, E. R. S. ; PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** . INFLUÊNCIA DA GRANULOMETRIA E UMIDADE DAS PARTÍCULAS NAS PROPRIEDADES MECÂNICAS E FÍSICAS DOS BRIQUETES DE CASCA DE CAFÉ. In: VI Congresso Internaciona de Bioenergia, 2011, Curitiba. Anais do VI Congresso Internaciona de Bioenergia, 2011.

10. PROTASIO, T. P.; NEVES, T. A. ; **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, P. F. AVALIAÇÃO DA DENSIDADE ENERGÉTICA DE CLONES DE Eucalyptus EM DIFERENTES LOCAIS. In: VI Congresso Internaciona de Bioenergia, 2011, Curitiba. Anais do VI Congresso Internaciona de Bioenergia, 2011.

11. **COUTO, A. M.** ; PROTASIO, T. P. ; NEVES, T. A. ; TRUGILHO, P. F. ; ALMADO, R. P. . AMOSTRAGENS LONGITUDINAIS ALTERNATIVAS EM CLONES DE Eucalyptus PARA A DETERMINAÇÃO DA DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA. In: XII Encontro Brasileiro em Madeira e em Estrutura de Madeira, 2010, Lavras. Anais do XII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estrutura de Madeira, 2010.

(Fl. 23/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

12. **COUTO, A. M.** ; PROTASIO, T. P. ; NEVES, T. A. ; TRUGILHO, P. F. ; ALMADO, R. P. . PADRÃO DE VARIAÇÃO LONGITUDINAL DA DENSIDADE BÁSICA EM CLONES DE Eucalyptus sp. In: XII Encontro Brasileiro em Madeira e em Estrutura de Madeira, 2010, Lavras. Anais do XII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estrutura de Madeira, 2010.

13. **COUTO, A. M.** ; MONTEIRO, T. C. ; LIMA, J. T. ; TRUGILHO, P. F. AVALIAÇÃO NÃO DESTRUTIVA DA MADEIRA DE SERINGUEIRA (Hevea sp). In: XII Encontro Brasileiro em Madeira e em Estrutura de Madeira, 2010, Lavras. Anais do XII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estrutura de Madeira, 2010.

14. Bufalino, L. ; Sá, V. A. ; **COUTO, A. M.** ; Guimarães Junior, J. B. ; ALVARENGA, H. . AVALIAÇÃO DA ADAPTAÇÃO DE UMA METODOLOGIA UTILIZADA NA MENSURAÇÃO DA ABSORÇÃO SUPERFICIAL EM PAINÉIS RECONSTITUÍDOS. In: XII Encontro Brasileiro em Madeira e em Estrutura de Madeira, 2010, Lavras. Anais do XII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estrutura de Madeira, 2010.

15. Bufalino, L.; Sá, V. A.; **COUTO, A. M.** ; MENDES, L. M. AVALIAÇÃO DOS PAINÉIS CIMENTO-MADEIRA POR MEIO DE ENSAIOS ESTÁTICOS E DINÂMICOS. In: XII Encontro Brasileiro em Madeira e em Estrutura de Madeira, 2010, Lavras. Anais do XII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estrutura de Madeira, 2010.

16. PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** ; REIS, A. A. ; NEVES, T. A. ; TRUGILHO, P. F. . ANÁLISE DA DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA DE CLONES DE *Eucalyptus urophylla* E *Eucalyptus grandis*. In: XII Encontro Brasileiro em Madeira e em Estrutura de Madeira, 2010, Lavras. Anais do XII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estrutura de Madeira, 2010.

17. ZANUNCIO, A. J. V. ; CARVALHO, M, D. ; **COUTO, A. M.** ; COLODETTE, J.L. . TEORES DE HOLOCELULOSE, LIGNINA E EXTRATIVOS DE CINCO ESPÉCIES COMERCIAIS NATIVAS DO BRASIL. In: XII Encontro Brasileiro em Madeira e em Estrutura de Madeira, 2010, Lavras. Anais do XII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estrutura de Madeira, 2010.

18. ZANUNCIO, A. J. V. ; CARVALHO, M, D. ; **COUTO, A. M.** ; COLODETTE, J.L. CARACTERIZAÇÃO DOS POLISSACARÍDEOS NA MADEIRA COM DIFERENTES REGIMES SILVICULTURAIS. In: XII Encontro Brasileiro em Madeira e em Estrutura de Madeira, 2010, Lavras. Anais do XII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estrutura de Madeira, 2010.

19. TRUGILHO, P. F. ; **COUTO, A. M.** ; AZEVEDO, A. P. S. ; NEVES, T. A. ; PROTASIO, T. P. ; REIS, A. A. . CLASSIFICAÇÃO DE ÁRVORES MATRIZES DE *Eucalyptus urophylla* VISANDO O USO ENERGÉTICO. In: XII Encontro Brasileiro em Madeira e em Estrutura de Madeira, 2010, Lavras. Anais do XII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estrutura de Madeira, 2010.

(Fl. 24/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

20. NEVES, T. A. ; **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, P. F. ; VIEIRA C. M.M ; PROTASIO, T. P. . TENSÕES DE CRESCIMENTO E SUA RELAÇÃO COM A DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA EM CLONES DE *Eucalyptus*. In: XII Encontro Brasileiro em Madeira e em Estrutura de Madeira, 2010, Lavras. Anais do XII Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estrutura de Madeira, 2010.

21. PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** ; Bufalino, L. ; TRUGILHO, P. F. Relações funcionais entre os componentes elementares e o poder calorífico superior do carvão vegetal de *Eucalyptus* sp. In: 5° Congresso Internacional de Bioenergia, 2010, Curitiba. Anais do 5° Congresso Internacional de Bioenergia°, 2010.

22. PROTASIO, T. P.; **COUTO, A. M.**; TRUGILHO, P. F. Aproveitamento e caracterização de resíduos da biomassa agrícola e florestal visando a produção de energia. In: 5° Congresso Internacional de Bioenergia, 2010, Curitiba. Anais do 5° Congresso Internacional de Bioenergia°, 2010.

23. COUTO, A. M. ; MONTEIRO, T. C. ; TRUGILHO, P. F. ; LIMA, J. T. Potencial energético de cinco espécies do cerrado mineiro. In: 1º Congresso sobre FLORESTAS ENERGÉTICAS, 2009, Belo Horizonte. Anais do 1º Congresso nacional sobre FLORESTA ENERGÉTICAS, 2009.

24. TRUGILHO, P. F. ; PAULA, L. E. R ; ASSIS, C. O. ; COUTO, A. M. EFEITO DA IDADE E ESPÉCIE NA DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA, NA PRODUÇÃO E QUALIDADE DO CARVÃO VEGETAL DE EUCALIPTO. In: 4º Congresso Internacional de Bioenergia, 2009, Curitiba. EFEITO DA IDADE E ESPÉCIE NA DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA, NA PRODUÇÃO E QUALIDADE DO CARVÃO VEGETAL DE EUCALIPTO, 2009.

25. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. ; OLIVEIRA, A. C. ; NEVES, T. A. Variação da Densidade Básica no Sentido Medula-Casca em Laminas de Compensado de Híbrido de Eucalyptus Urophylla. In: XI Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estruturas de Madeira, 2008, Londrina. Variação da Densidade Básica no Sentido Medula-Casca em Laminas de Copensado de Híbrido de Eucalyptus Urophylla, 2008.

26. NEVES, T. A. ; TRUGILHO, P. F. ; OLIVEIRA, A. C. ; PADUA, F. A. ; COUTO, A. M. Tensões de Crescimento e sua Relações com as Rachaduras da Madeira em Eucalyptus sp.. In: XI Encontro Brasileiro em Madeiras e em Estruturas de Madeira, 2008, Londrina. Tensões de Crescimento e sua Relações com as Rachaduras da Madeira em Eucalyptus sp.*, 2008.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. . Seleção de clones de Eucalyptus por meio de técnicas multi e univariadas. In: I Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia da Madeira, 2013, Petrópolis. Anais do I Congresso Brasileiro de Ciência e Tecnologia da Madeira, 2013.
(Fl. 25/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

2. ALVES, I. C. N. ; PROTÁSIO, T. P. ; TRUGILHO, P. F. ; ASSIS, M. R. ; COUTO, A. M. . Análise termogravimétrica de resíduos vegetais visando o aproveitamento energético. In: Seminário Energia da Biomassa, 2012, Maceió. Anais do Seminário Energia da Biomassa, 2012.

3. COUTO, A. M.; NAPOLI, A.; TRUGILHO, PAULO FERNANDO. Análise termogravimétrica da madeira de Eucalyptus durante o processo de pirólise: efeito da estrutura química da madeira do cerne e albarno sobre o rendimento do carvão vegetal. In: Enerbiomassa 12: Seminário em energia da biomassao, 2012, Maceió. Anais do Seminário Energia da Biomassa, 2012.

4. PINHEIRO, L. G. ; SILVA, C.A ; ALVES, I. C. N. ; CANELLAS, L.P ; NAVES, A.P ; COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. . Caracterização de ácidos húmicos e fúlvicos extraídos de turfa, lodo de esgoto e substrato orgânico. In: XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011, Uberlandia. Anais XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011.

5. TRUGILHO, P. F. ; Gomes, A. F. ; ROSADO, S. C. S. ; NEVES, T. A. ; COUTO, A. M. ; Leite, E. R. S. Medida indireta das tensões de crescimento na árvore viva de eucaliptos. In: I Congresso Ibero-Latino-Americano da Madeira na Construção, 2011, Coimbra. Anais do I Congresso Ibero-Latino-Americano da Madeira na Construção, 2011.

6. TRUGILHO, P. F. ; **COUTO, A. M.** ; ASSIS, C. O.; NEVES, T. A. Relação entre a avaliação destrutiva e a não destrutiva da madeira em clones de Eucalyptus: densidade básica. In: I Congresso Ibero-Latino-Americano da Madeira na Construção, 2011, Coimbra. Anais do I Congresso Ibero-Latino-Americano da Madeira na Construção, 2011.

7. Júnior, M. G. ; PROTASIO, T. P. ; Bufalino, L. ; Leite, E. R. S. ; **COUTO, A. M.** CARACTERIZAÇÃO ENERGÉTICA DA POLPA DE Bambusa vulgaris: REAPROVEITAMENTO DOS RESÍDUOS VISANDO A PRODUÇÃO DE ENERGIA.. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

8. PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** ; Bufalino, L. ; TRUGILHO, P. F. PODER CALORÍFICO SUPERIOR VOLUMÉTRICO DE RESÍDUOS LIGNOCELULÓSICOS VISANDO A PRODUÇÃO DE BIOENERGIA. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

(Fl. 26/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

9. PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** ; REIS, A. A. ; TRUGILHO, P. F. POSIÇÕES LONGITUDINAIS DE AMOSTRAGEM EM CLONES DE Eucalyptus sp. VISANDO A DETERMINAÇÃO DA DENSIDADE BÁSICA. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

10. LIMA, N. N.; Sá, V. A.; **COUTO, A. M.**; MENDES, L. M.; Xisto, M. R. AVALIAÇÃO DO TEMPO DE CURA SOBRE AS PROPRIEDADES DOS PAINÉIS CIMENTO-MADEIRA DE FAVEIRA (Parkia gigantocarpa Ducke). In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

11. PROTASIO, T. P. ; Costa, T. G. ; **COUTO, A. M.** ; Baliza, A. E. R. ; BIANCHI, M. L. . USO DO RESISTÓGRAFO NA ESTIMATIVA DA DENSIDADE BÁSICA DE CINCO ESPÉCIES FLORESTAIS NATIVAS DO CERRADO MINEIRO. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

12. Costa, T. G. ; **COUTO, A. M.** ; PEREIRA, A.J. ; MONTEIRO, T. C. ; BIANCHI, M. L. INFLUÊNCIA DOS TEORES DE LIGNINA E HOLOCELULOSE NO PODER CALORÍFICO DA MADEIRA DE CINCO ESPÉCIES DO CERRADO BRASILEIRO. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

13. Leite, E. R. S. ; **COUTO, A. M.** ; PROTASIO, T. P. ; Júnior, M. G. ; Bufalino, L. DETERMINAÇÃO DO PADRÃO DE VARIAÇÃO DIAMETRAL DA DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA DE CAFEEIRO - *Coffea arabica* L. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

14. **COUTO, A. M.** ; PROTASIO, T. P. ; REIS, A. A. ; Xisto, M. R. ; TRUGILHO, P. F. . INFLUÊNCIA DA TAXA DE CRESCIMENTO NA QUALIDADE DA MADEIRA DE CLONE DE *Eucalyptus* sp.. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

(Fl. 27/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

15. REIS, A. A. ; PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** ; SILVA, V. O. ; TRUGILHO, P. F. AVALIAÇÃO E RELAÇÃO ENTRE O PODER CALORÍFICO SUPERIOR E O TEOR DE EXTRATIVOS TOTAIS DE QUATRO ESPÉCIES FLORESTAIS. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

16. Baliza, A. E. R. ; **COUTO, A. M.** ; PROTASIO, T. P. ; REIS, A. A. ; SILVA, V. O. ; TRUGILHO, P. F. . AVALIAÇÃO E EFEITO DO TEOR DE MINERAIS NO PODER CALORÍFICO SUPERIOR DE CLONES DE *Eucalyptus grandis* e *Eucalyptus urophylla*. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

17. ALVES, I. C. N. ; TRUGILHO, P. F. ; SILVA, V. O. ; **COUTO, A. M.** . TEMPO DE EXTRAÇÃO NA QUANTIFICAÇÃO DE EXTRATIVOS TOTAIS EM DIFERENTES MADEIRAS. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

18. **COUTO, A. M.**; PROTASIO, T. P. ; SILVA, V. O. ; Sá, V. A. ; Xisto, M. R. ; TRUGILHO, P. F. INFLUÊNCIA DO TEOR DE UMIDADE NO PODER CALORÍFICO DA MADEIRA DE *Eucalyptus*

sp.. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

19. Costa, T. G. ; PROTASIO, T. P. ; PEREIRA, A.J. ; **COUTO, A. M.** ; BIANCHI, M. L. PODER CALORÍFICO SUPERIOR E TEOR DE CARBONO DE CINCO ESPÉCIES FLORESTAIS DO CERRADO MINEIRO. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

20. Sá, V. A. ; LIMA, N. N. ; **COUTO, A. M.** ; MENDES, L. M. ; Xisto, M. R. VARIAÇÃO RADIAL E LONGITUDINAL DA DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA DE FAVEIRA (*Parkia gigantocarpa* Ducke). In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

(Fl. 28/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

21. **COUTO, A. M.** ; Sá, V. A. ; SILVA, V. O. ; CAUX, L. S. ; MENDES, L. M. ; TRUGILHO, P. F. . CARACTERIZAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DO PROCESSO DE POLPAÇÃO KRAFT OBJETIVANDO A GERAÇÃO DE ENERGIA. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

22. PROTASIO, T. P. ; Xisto, M. R. ; Bufalino, L. ; **COUTO, A. M.** ; MENDES, L. M. ; TRUGILHO, P. F. . ANÁLISE DOS COMPONENTES ELEMENTARES E DO PODER CALORÍFICO INFERIOR DO CARVÃO VEGETAL DE *Eucalyptus* sp.. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

23. DOURADO, D. C. ; **COUTO, A. M.** ; PROTASIO, T. P. ; SILVA, V. O. ; TRUGILHO, P. F. ; RABELO, G. F. . Determinação dos teores elementares de resíduos lignocelulósicos provenientes da produção do biodiesel. In: 4º Congresso da Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel e 7º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2010, Belo Horizonte. Anais do 4º Congresso da Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel e 7º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2010.

24. PROTASIO, T. P. ; DOURADO, D. C. ; **COUTO, A. M.** ; SILVA, V. O. ; TRUGILHO, P. F. ; RABELO, G. F. . Correlações lineares entre os componentes elementares e o poder calorífico superior de resíduos lignocelulósicos provenientes da produção do biodiesel. In: 4º Congresso da Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel e 7º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e

Biodiesel, 2010, Belo Horizonte. Anais do 4º Congresso da Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel e 7º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2010.

25. SILVA, V. O. ; PROTASIO, T. P. ; DOURADO, D. C. ; COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. ; RABELO, G. F. . Determinação da densidade básica e aparente a 0% de resíduos lignocelulósicos oriundos da produção do biodiesel visando a produção de bioenergia. In: 4º Congresso da Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel e 7º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2010, Belo Horizonte. Anais do 4º Congresso da Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel e 7º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2010.

26. COUTO, A. M. ; SILVA, V. O. ; DOURADO, D. C. ; PROTASIO, T. P. ; TRUGILHO, P. F. ; RABELO, G. F. . Determinação do teor de minerais e poder calorífico superior de resíduos lignocelulósicos provenientes da produção do biodiesel. In: 4º Congresso da Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel e 7º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2010, Belo Horizonte. Anais do 4º Congresso da Rede Brasileira de Tecnologia de Biodiesel e 7º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel, 2010.
(Fl. 29/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

27. MOUTINHO, V. H. P. ; COUTO, A. M. ; LIMA, J. T. ; AGUIAR, O. J. R. ; NOGUEIRA, M. O. G. . ENERGETIC ANALYSIS OF AMAZON WOODS KNOWS AS MATÁ-MATÁ. In: VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010, Rio de Janeiro. Anais do VI Simpósio de Pós Graduação em Ciências Florestais e do II Simpósio de Ciência e Tecnologia da Madeira do Rio de Janeiro, 2010.

28. Sá, V. A. ; Bufalino, L. ; COUTO, A. M. ; MENDES, L. M. . AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES FÍSICAS DE COMPENSADOS ESTRUTURAIS DE CEDRO AUSTRALIANO (*Toona ciliata* M. Roem.var. *australis*) AOS 4 ANOS DE IDADE. In: XIII Congresso de Pós-Graduação da UFLA, Ciência e tecnologia aplicadas ao crescimento sustentável, 2009, Lavras. Anais do XVII CONGRESSO DE PÓS-GRADUAÇÃO DA UFLA, 2009.

29. GOULART, S. L. ; MORI, F. A. ; COUTO, A. M. ; ARANTES, M. D. C. . DIFERENCIAÇÃO QUÍMICA DA MADEIRA DE RAIZ, FUSTE E GALHOS DE BARBATIMÃO [(*Stryphnodendron adstringens*) Coville] DE BIOMA CERRADO. In: XIII Congresso de Pós-Graduação da UFLA, Ciência e tecnologia aplicadas ao crescimento sustentável, 2009, Lavras. Anais do XVII CONGRESSO DE PÓS-GRADUAÇÃO DA UFLA, 2009.

30. COUTO, A. M. ; Sá, V. A. ; Bufalino, L. ; TRUGILHO, P. F. ; MENDES, L. M. . PODER CALORÍFICO SUPERIOR DE RESÍDUOS FLORESTAIS E AGRÍCOLAS. In: XVIII Congresso de Pós-Graduação da UFLA, Ciência e tecnologia aplicadas ao crescimento sustentável., 2009, Lavras. Anais do XVIII CONGRESSO DE PÓS-GRADUAÇÃO DA UFLA, 2009.

31. Bufalino, L. ; COUTO, A. M. ; Sá, V. A. ; NASSUR, O. A. C. ; MENDES, L. M. . TRATAMENTO DE PARTÍCULAS DA MADEIRA DE *Toona ciliata* PARA A PRODUÇÃO DE PAINÉIS OSB. In: XVIII Congresso de Pós-Graduação da UFLA, Ciência e tecnologia aplicadas ao crescimento sustentável., 2009, Lavras. Anais do XVIII CONGRESSO DE PÓS-GRADUAÇÃO DA UFLA, 2009.

Resumos publicados em anais de congressos

1. **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, P. F. ; NAPOLI, A. . Validation of a X-ray densitometry method for the determination of *Eucalyptus grandis* and *Eucalyptus urophylla* radial density profile. In: 2012 IUFRO CONFERENCE DIVISION 5 FOREST PRODUCTS, 2012, Lisboa. Anais do 2012 IUFRO CONFERENCE DIVISION 5 FOREST PRODUCTS, 2012. p. 71-71.

2. SÁ, V. A. ; BUFALINO, L. ; **COUTO, A. M.** ; MENDES, L. M. . Relation between apparent density and mechanical properties of structural plywood panels. In: 2012 IUFRO CONFERENCE: DIVISION 5 FOREST PRODUCTS, 2012, Lisboa. Anais do 2012 IUFRO CONFERENCE: DIVISION 5 FOREST PRODUCTS, 2012.

(Fl. 30/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

3. TRUGILHO, P. F. ; **COUTO, A. M.** ; ASSIS, C. O. ; HEIN, P. R. G. ; LIMA, J. T. ; SILVA, J. R. M. ; NAPOLI, A. . Quality and Energetic Potential of the Wood of *Eucalyptus* sp. Clones. In: 2012 IUFRO CONFERENCE: DIVISION 5 FOREST PRODUCTS, 2012, Lisboa. Anais do 2012 IUFRO CONFERENCE: DIVISION 5 FOREST PRODUCTS, 2012.

4. PROTÁSIO, THIAGO DE PAULA ; NEVES, THIAGO ANDRADE ; **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, PAULO FERNANDO. Potencial siderúrgico do carvão vegetal de clones comerciais de *Eucalyptus*. In: Enerbiomassa 12: Seminário em energia da biomassa, 2012, Maceió. Anais do Seminário Energia da Biomassa, 2012.

5. PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** ; REIS, A. A. ; Bufalino, L. ; TRUGILHO, P. F. . INFLUÊNCIA DO TEOR DE CARBONO NO PODER CALORÍFICO SUPERIOR DO CARVÃO VEGETAL DE CLONES DE *Eucalyptus* sp.. In: XIX Congresso de Pós Graduação da UFLA, 2010, Lavras. Anais do XIX Congresso de Pós Graduação da UFLA, 2010.

6. PROTASIO, T. P. ; NEVES, T. A. ; **COUTO, A. M.** ; TRUGILHO, P. F. Métodos de amostragem para avaliação da qualidade da madeira visando a produção de carvão vegetal. In: XXIII Congresso de Iniciação Científica da UFLA, 2010, Lavras. Anais XXIII Congresso de Iniciação Científica da UFLA, 2010.

7. SILVA, V. O. ; PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** ; Júnior, M. G. ; Baliza, A. E. R. ; TRUGILHO, P. F. . Absorção de água da polpa celulósica proveniente de uma espécie de bambu. In: XXIII Congresso de Iniciação Científica da UFLA, 2010, Lavras. Anais do XXIII Congresso de Iniciação Científica da UFLA, 2010.

8. SILVA, V. O. ; PROTASIO, T. P. ; **COUTO, A. M.** ; Júnior, M. G. ; REIS, A. A. ; TRUGILHO, P. F. . Efeito da secagem na densidade básica e aparente a 0% da polpa celulósica de *Bambusa vulgaris* aSchrad. In: XXIII Congresso de Iniciação Científica da UFLA, 2010, Lavras. Anais do XXIII Congresso de Iniciação Científica da UFLA, 2010.

9. REIS, A. A. ; TRUGILHO, P. F. ; **COUTO, A. M.** . Efeito do teor de extrativos totais e lignina no poder calorífico superior da madeira. In: XXIII Congresso de Iniciação Científica da UFLA, 2010, Lavras. Anais do XXIII Congresso de Iniciação Científica da UFLA, 2010.

10. MOUTINHO, V. H. P. ; COUTO, A. M. ; LIMA, J. T. ; TRUGILHO, P. F. ; Sá, V. A. . Energetic potential for Amazonian timber species known as matá-matá (Lecythidaceae fam. A. Rich.). In: XIII World Forestry Congress, 2009, Buenos Aires. Anais do XIII World Forestry Congress, 2009.

11. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. ; LIMA, J. T. ; SILVA, J. R. M. ; NEVES, T. A. . STANDARD OF VARIATION LONGITUDINAL OF BASIC DENSITY OF WOOD IN THE CLONE OF Eucalyptus. In: XIII World Forestry Congress, 2009, Buenos Aires. Anais do XIII World Forestry Congress, 2009.

(Fl. 31/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

12. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. ; ARANTES, M. D. C. ; PAULA, L. E. R. RESEARCH OF LONGITUDINAL VARIATION OF THE WOOD BASIC DENSITY AN RELATIONSHIP BETWEEN TWO SAMPLING METOD IN Eucalyptus CLONES. In: XIII World Forestry Congress, 2009, Buenos Aires. Anais do XIII World Forestry Congress, 2009.

13. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. ; OLIVEIRA, A. C. Variação da Densidade Básica no Sentido Medula-Casca em Laminas de Compensado de Híbrido de Eucalyptus Urophylla. In: XXI Congresso de Iniciação Científica da UFLA (CIUFLA), 2008, Lavras. Variação da Densidade Básica no Sentido Medula-Casca em Laminas de Copensado de Híbrido de Eucalyptus Urophylla, 2008.

14. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. . Padrão de Variação Longitudinal da Densidade Básica da Madeira em Clones de Eucalyptus. In: XXI Congresso de Iniciação Científica da UFLA (CIUFLA), 2008, Lavras. PADRÃO DE VARIAÇÃO LONGITUDINAL DA DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA EM CLONES DE Eucalyptus, 2008.

Artigos aceitos para publicação

1. PROTÁSIO, T. P. ; COUTO, A. M. . 'ESTUDO TECNOLÓGICO DO CARVÃO VEGETAL DA MADEIRA DE CLONES JOVENS DE Eucalyptus grandis e Eucalyptus urophylla'. Scientia Forestalis (IPEF), 2015.

2. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, PAULO FERNANDO ; NAPOLI, A. ; LIMA, J. T. ; SILVA, J. R. M.; PROTÁSIO, THIAGO DE PAULA. QUALIDADE DO CARVÃO VEGETAL DE Eucalyptus E Corymbia PRODUZIDO EM DIFERENTES TEMPERATURAS FINAIS DE CARBONIZAÇÃO. Scientia Forestalis (IPEF), 2015.

Apresentações de Trabalho

1. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. ; NAPOLI, A. . Validation of a X-ray densitometry method for the determination of Eucalyptus grandis and Eucalyptus urophylla radial density profile. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

2. COUTO, A. M. ; PROTASIO, T. P. ; REIS, A. A. ; TRUGILHO, P. F. Amostragens longitudinais alternativas para a determinação da densidade básica em clones de Eucalyptus sp... 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

3. COUTO, A. M. ; NAPOLI, A.; TRUGILHO, P. F. Análise termogravimétrica da madeira de Eucalyptus durante o processo de pirólise: efeito da estrutura química da madeira do cerne e alborno sobre o rendimento do carvão vegetal. 2012. (Apresentação de Trabalho/Seminário).

4. COUTO, A. M. ; PROTASIO, T. P. ; NEVES, T. A. ; TRUGILHO, P. F. ; ALMADO, R. P. . Padrão de Variação Longitudinal da Densidade Básica em Clones de Eucalyptus sp.. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

(Fl. 32/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

5. COUTO, A. M. ; MONTEIRO, T. C. ; LIMA, J. T. ; TRUGILHO, P. F. Avaliação não destrutiva da madeira de seringueira.. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

6. COUTO, A. M. ; PROTASIO, T. P. ; NEVES, T. A. ; TRUGILHO, P. F. ; ALMADO, R. P. . AMOSTRAGENS LONGITUDINAIS ALTERNATIVAS EM CLONES DE Eucalyptus PARA A DETERMINAÇÃO DA DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

7. Bufalino, L. ; Sá, V. A. ; **COUTO, A. M.** ; Guimarães Junior, J. B. ; MENDES, L. M. AVALIAÇÃO DA ADAPTAÇÃO DE UMA METODOLOGIA UTILIZADA NA MENSURAÇÃO DA ABSORÇÃO SUPERFICIAL EM PAINÉIS RECONSTITUÍDOS. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

8. COUTO, A. M. ; PROTASIO, T. P. ; Sá, V. A. ; REIS, A. A. ; Xisto, M. R. . INFLUÊNCIA DO TEOR DE UMIDADE NO PODER CALORÍFICO DA MADEIRA DE Eucalyptus sp.. 2010. (Apresentação de Trabalho/Outra).

9. COUTO, A. M. ; PROTASIO, T. P. ; Sá, V. A. ; TRUGILHO, P. F. . INFLUÊNCIA DA TAXA DE CRESCIMENTO NA QUALIDADE DA MADEIRA DE CLONE DE Eucalyptus sp.. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

10. COUTO, A. M. ; MONTEIRO, T. C. ; TRUGILHO, P. F. ; LIMA, J. T. . Potencial energético de cinco espécies do cerrado mineiro. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

11. COUTO, A. M. ; Sá, V. A. ; Bufalino, L. ; TRUGILHO, P. F. ; MENDES, L. M. PODER CALORÍFICO SUPERIOR DE RESÍDUOS FLORESTAIS E AGRÍCOLAS. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

12. Bufalino, L. ; **COUTO, A. M.** ; Sá, V. A. ; NASSUR, O. A. C. ; MENDES, L. M. TRATAMENTO DE PARTÍCULAS DA MADEIRA DE Toona ciliata PARA A PRODUÇÃO DE PAINÉIS OSB. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

13. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. . Padrão de Variação Longitudinal da Densidade Básica da Madeira em Clones de Eucalyptus. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

14. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. ; OLIVEIRA, A. C. ; NEVES, T. A. . Variação da Densidade Básica no Sentido Medula-Casca em Laminas de Copensado de Híbrido de Eucalyptus Urophylla. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

15. COUTO, A. M. ; TRUGILHO, P. F. . Variação da Densidade Básica no Sentido Medula-Casca em Laminas de Compensado de Híbrido de Eucalyptus Urophylla. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

(Fl. 33/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

3) Jean Sérgio Rosset

Artigos completos publicados em periódicos

- 1. SARTO, M. V. M. ; RAMPIM, L. ; ROSSET, J. S..** Silicato de cálcio e magnésio na correção do solo em sistema plantio direto. Granja (Porto Alegre), v. 71, p. 103-105, 2015.
- 2. RAMPIM, L. ; ROSSET, J. S..** Agricultura de precisão: Sensor Óptico NDVI. Revista Plantar, v. 11, p. 16-19, 2015.
- 3. ROSSET, J.S. ; SCHIAVO, J. A.; RAMPIM, L.** Aplicação de resíduos. Cultivar Grandes Culturas, v. 16, p. 28-31, 2015.
- 4. RAMPIM, L. ; BORSOI, A. ; MOLIN, P. V. D. ; SARTO, M. V. M. ; ROSSET, J. S. ; LANA, M. C. ; LIMA, P. R. ; GUIMARAES, V. F. ; OHLAND, T. ; KLEIN, J. .** Foliar tissue, grain yield and economic return by surface application of gypsum and different number of soybean plants in precision seed drill. African Journal of Agricultural Research, v. 10, p. 1636-1646, 2015.
- 5. RAMPIM, L. ; ROSSET, J. S. .** Agricultura de Precisão: Monitoramento de sementes e semeadura à taxa variável. Revista Plantar, v. 11, p. 42-46, 2015.
- 6. MOLIN, P. V. D. ; RAMPIM, L. ; FAVERO, F. ; LANA, M. C. ; SARTO, M. V. M. ; ROSSET, J. S. ; MATTEI, D. ; DIEL, P. S. ; MOLIN, R. N. D. .** Response to simple superphosphate and top-phos fertilizer on wheat in an oxisoil. Tropical and Subtropical Agroecosystems, v. 18, p. 121-132, 2015.
- 7. ROSSET, J. S. ; RAMPIM, L. .** Consórcio milho e braquiária. Revista Plantar, v. 11, p. 32-35, 2015.
- 8. RAMPIM, L. ; Lana, M.C ; LIMA, P. R. ; ROSSET, J. S. ; KLEIN, J. ; RICHART, A. ; GUIMARAES, V. F. ; SARTO, M. V. M. ; FRANDOLOSO, J. F. ; MATTEI, D. ; MOLIN, P. V. D. ; KOPPO, J. ; DIEL, P. S. ; SOUZA, A. K. P. .** Inoculation of Bradyrhizobium with cellular additives and micronutrients in soybean seeds cultivated in Oxisol under no-tillage system. African Journal of Microbiology Research, v. 9, p. 1613-1621, 2015.
- 9. RAMPIM, L. ; ROSSET, J. S. .** Manejo sustentável do solo e da propriedade. Revista Plantar, v. 11, p. 30-33, 2015.
- 10. ROSSET, J. S. ; RAMPIM, L. .** Matéria orgânica e qualidade física do solo: Estruturação do solo. Revista Plantar, v. 10, p. 34-35, 2014.

11. SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; WOBETO, J. R. ; ECCO, M. ; BASSEGIO, D. ; COSTA, P. F. . Effect of silicate on nutrition and yield of wheat. African Journal of Agricultural Research, v. 9, p. 956-962, 2014.

(Fl. 34/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

12. RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** . Agricultura de precisão: distribuição a lanço em taxa variável. Revista Plantar, v. 10, p. 44-47, 2014.

13. LIMA, P. R. ; CARLESSO, R. E. ; BORSOI, A. ; ECCO, M. ; FERNANDES, F. V. ; MEZZALIRA, E. J. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; BATTISTUS, A. G. ; MALAVASI, U. C. ; FONSECA, P. R. B. . Effects of different rates of nitrogen (N) and phosphorus pentoxide (P₂O₅) on eggplant yield. African Journal of Agricultural Research **JCR**, v. 9, p. 1435-1441, 2014.

14. RAMPIM, L. ; FEY, R. ; LANA, M. C. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; PIVA, A. L. ; MEZZALIRA, E. J. ; KOPPO, J. ; MOLIN, P. V. D. ; KLEIN, J. ; SCHIAVO, J. A. ; WOBETO, J. R. ; INAGAKI, A. M. ; MIORANZA, T. M. . Phosphorus and potassium fertilization in culture of soybean plants in the Oxisol. African Journal of Agricultural Research, v. 9, p. 1461-1466, 2014.

15. RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** . Agricultura de Precisão: Direcionamento das operações. Revista Plantar, v. 10, p. 16-20, 2014.

16. **ROSSET, J. S.** ; COELHO, G. F. ; GRECO, M. ; STREY, L. ; GONCALVES JUNIOR, A. C. . Agricultura Convencional versus Sistemas Agroecológicos: Modelos, Impactos, Avaliação da Qualidade e Perspectivas. Scientia Agraria Paranaensis, v. 13, p. 80-94, 2014.

17. RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** . Agricultura de precisão: Tráfego controlado. Revista Plantar, v. 10, p. 16-20, 2014.

18. SARTO, M. V. M. ; RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; **ROSSET, J. S.** ; ECCO, M. ; WOBETO, J. R. . Atributos químicos do solo e desenvolvimento da cultura do trigo em função da adubação silicatada. Agrarian (Dourados. Online), v. 7, p. 390-400, 2014.

19. **ROSSET, J. S.** ; RAMPIM, L. . Qualidade do Solo: Sistema Solo: Indicador da Qualidade dos Sistemas Agrícolas. Revista Plantar, v. 10, p. 18-20, 2014.

20. **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; ATANAZIO, R. A. R. . Atributos químicos, estoque de carbono orgânico total e das frações humificadas da matéria orgânica do solo em diferentes sistemas de manejo de cana-de-açúcar. Semina. Ciências Agrárias (Online), v. 35, p. 2351, 2014.

21. ECCO, M. ; **ROSSET, J. S.** ; RAMPIM, L. ; COSTA, A. C. T. ; LANA, M. C. ; STANGARLIN, J. R. ; SARTO, M. V. M. . Características agronômicas de híbridos de milho segunda safra submetidos à aplicação de fungicida. Agrarian (Dourados. Online), v. 7, p. 504-510, 2014.

22. **ROSSET, J. S.** ; Lana, M.C ; Pereira, G. M ; SCHIAVO, J. A. ; Rampim, L ; SARTO, M. V. M. ; SEIDEL, E. P. Carbon stock, chemical and physical properties of soils under management systems with different deployment times in western region of Paraná, Brazil. Semina. Ciências Agrárias (Online), v. 35, p. 3053, 2014.

(Fl. 35/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

23. ROSSET, J. S. ; RAMPIM, L. . Sistema Plantio Direto: Princípios, evolução e benefícios. Revista Plantar, v. 10, p. 14-17, 2014.

24. LIMA, P. R. ; ROMERO, E. A. ; ECCO, M. ; **ROSSET, J. S.** ; BIAZUSSI, A. T. . Atuação dos produtores rurais no mercado de contratos futuros no setor agropecuário. Revista Scientia Agropecuaria, v. 4, p. 7-14, 2013.

25. BIAZUSSI, A. T. ; SILVA, P. C. S. ; LIMA, P. R. ; ECCO, M. ; **ROSSET, J. S.** . Análise socioeconômica dos produtores orgânicos no município de Mundo Novo/MS: Estudo de caso. Revista Cultivando o Saber, v. 6, p. 25-39, 2013.

26. RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; ECCO, M. ; LANA, M. C. ; INAGAKI, A. M. ; MOLIN, P. V. D. . Desempenho de diferentes populações de milho de segunda safra em sistema de semeadura direta. Journal of Agronomic Sciences, v. 2, p. 66-81, 2013.

27. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; MOLIN, P. V. D. ; INAGAKI, A. M. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; PIVA, A. L. ; MEZZALIRA, E. J. . Desempenho de amostrador elétrico com rosca helicoidal na coleta de solo em Latossolo Vermelho com diferente teor de umidade. Journal of Agronomic Sciences, v. 2, p. 121-128, 2013.

28. LIMA, P. R. ; MALAVASI, U. C. ; ECCO, M. ; **ROSSET, J. S.** . Espécies lenhosas nativas com potencial de uso em sistema silvipastoril em Mato Grosso do Sul. Revista Agrogeoambiental, v. 5, p. 67, 2013.

29. ROSSET, J. S. ; RAMPIM, L. ; ECCO, M. ; LANA, M. C. ; SARTO, M. V. M. ; KUHN, O. J. . Comportamento de híbridos de milho segunda safra quanto à incidência de podridões na Região Oeste do Paraná . Scientia Agropecuaria, v. 4, p. 219-228, 2013.

30. LANA, M. C. ; CZYCZA, R. V. ; **ROSSET, J. S.** ; FRANDOLOSO, J. F. . Maize nitrogen fertilization in two crop rotation systems under no-till. Revista Ceres, v. 60, p. 852-862, 2013.

31. RAMPIM, L. ; ECCO, M. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. . Desempenho de híbridos simples de milho segunda safra em semeadura direta. Revista Cultivando o Saber, v. 6, p. 141-155, 2013.

32. ROSSET, J. S. . Importância da matéria orgânica do solo para os sistemas agrícolas brasileiros. Revista Plantar, v. 8, p. 40-41, 2013.

33. ROSSET, J. S. . Dinâmica da matéria orgânica nos solos do cerrado. Revista Plantar, v. 9, p. 26-27, 2013.

34. ROSSET, J. S. . Expansão da agricultura e utilização dos recursos naturais. Revista Plantar, v. 9, p. 24-26, 2013.

(Fl. 36/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

35. DIEL, P. S. ; COSTA, P. F. ; OLIVEIRA, P. S. R. ; SILVA, N. L. S. ; **ROSSET, J. S.** . Capacidade de uso de solo das propriedades rurais na microbacia do córrego Guar no Município de Marechal Cândido Rondon/PR. *Scientia Agrária Paranaensis (UNIOESTE. Impresso)*, v. 12, p. 400-410, 2013.
36. SCHIAVO, J. A. ; DIAS NETO, A. H. ; PEREIRA, M. G. ; **ROSSET, J. S.** ; SECRETTI, M. L. ; PESSENDA, L. C. R. . Characterization and classification of soils in the Taquari river basin - Pantanal region, state of Mato Grosso do Sul, Brazil. *Revista Brasileira de Ciência do Solo (Impresso)*, v. 36, p. 697-708, 2012.
37. SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; MOLIN, P. V. D. . Desenvolvimento inicial do milho e atributos químicos do solo em função de diferentes doses de silicato de cálcio. *Scientia Agrária Paranaensis (UNIOESTE. Impresso)*, v. 11, p. 22-31, 2012.
38. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; FEIDEN, A. ; KLEIN, J. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; MOLIN, P. V. D. . Unidades de manejo em sistema de agricultura de precisão na cultura da soja. *Scientia Agrária Paranaensis (UNIOESTE. Impresso)*, v. 11, p. 70-83, 2012.
39. **ROSSET, J. S.**. Expansão da cana-de-açúcar e utilização de resíduos pelas usinas. *Revista Plantar*, v. 6, p. 50-51, 2012.
40. SCHIAVO, J. A. ; **ROSSET, J. S.** ; PEREIRA, M. G. ; SALTON, J. C. ndice de manejo de carbono e atributos químicos de Latossolo Vermelho sob diferentes sistemas de manejo. *Pesquisa Agropecuária Brasileira (1977. Impressa) JCR*, v. 46, p. 1332-1338, 2011.
41. SCHIAVO, J. A. ; SILVA, C. A. ; **ROSSET, J. S.** ; SECRETTI, M. L. ; SOUSA, R. A. C. ; CAPPI, N. Composto orgânico e inoculação micorrízica na produção de mudas de pinhão manso. *Pesquisa Agropecuária Tropical (Impresso)*, v. 40, p. 322-329, 2010.
42. MARCANTE, N. C. ; PRADO, R. M. ; CAMACHO, M. A. ; **ROSSET, J. S.** ; ECCO, M. ; SAVAN, P. A. L. . Determinação da matéria seca e teores de macronutrientes em folhas de frutíferas usando diferentes métodos de secagem.. *Ciência Rural (UFSM. Impresso)*, v. 40, p. 450-454, 2010.

Capítulos de livros publicados

1. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; **ROSSET, J. S.** ; SARTO, M. V. M. . Aplicação de modelagem matemática na recomendação de adubação fosfatada e potássica na cultura da soja em sistema de agricultura de precisão. In: KUHN, O.J.; NUNES, R.V.; STANGARLIN, J.R.; RAMPIM, L.R.; FEY, R.; COSTA, N.V.; COSTA, P.B.; GUIMARÃES, V.F.; ZAMBOM, M.A.. (Org.). *Ciências Agrárias: Tecnologias e Perspectivas*. 1ed.Marechal Cândido Rondon: Universidade Estadual do Oeste do Paraná, 2015, v. 1, p. 33-58.

(Fl. 37/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N 162, de 9 de dezembro de 2015)

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Variação do estoque de carbono orgânico total em diferentes sistemas de manejo na região Oeste do Paraná. In: XXXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2015, Natal. XXXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015.
2. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Análise multivariada das frações químicas, físicas e oxidáveis da matéria orgânica do solo em diferentes sistemas de manejo na região Oeste do Paraná. In: XXXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2015, Natal. XXXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015.
3. LOVERA, L. H. ; **ROSSET, J. S.** ; LIMA, E. S. ; MONTANARI, R. . Produtividade da soja correlacionadas geoestatisticamente com a estabilidade de agregados de um Latossolo do Cerrado. In: XXXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2015, Natal. XXXV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2015.
4. HAAB, C. A. ; WOBETO, J. R. ; SARTO, M. V. M. ; NERES, M. A. ; LANA, M. C. ; SUNAHARA, S. M. M. ; Rampim, Leandro ; **ROSSET, J. S.** . Características bromatológicas da braquiária cultivada em solos submetidos a doses de silicato de cálcio. In: XXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 2014, Vitória. XXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 2014.
5. HAAB, C. A. ; WOBETO, J. R. ; SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; NERES, M. A. ; NATH, C. D. ; Rampim, Leandro ; **ROSSET, J. S.** . Qualidade da fibra de braquiária Convert submetido a doses de silicato de cálcio em solos do Paraná. In: XXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 2014, Vitória. XXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 2014.
6. MARTINS, A. G. ; SEIDEL, E. P. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; PRIOR, M. . Influência da aplicação de bioestimulante via tratamento de sementes sob diferentes texturas de solos na cultura do milho. In: VII SECIAGRA - Congresso de Ciências Agrárias da UNIOESTE, 2014, Marechal Cândido Rondon. VII SECIAGRA, 2014.
7. SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; WOBETO, J. R. . Atributos químicos de um Latossolo em função da adubação silicatada. In: VII SECIAGRA - Congresso de Ciências Agrárias da UNIOESTE, 2014, Marechal Cândido Rondon. VII SECIAGRA, 2014.
8. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; **ROSSET, J. S.** ; SARTO, M. V. M. ; TAVARES, L. F. ; COMAR, C. G. . Produtividade da cultura da soja com a aplicação de modelagem matemática na recomendação de adubação fosfatada e potássica. In: VII SECIAGRA - Congresso de Ciências Agrárias da UNIOESTE, 2014, Marechal Cândido Rondon. VII SECIAGRA, 2014.
(Fl. 38/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)
9. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Agregação do solo em diferentes sistemas de manejo na região oeste do Paraná. In: VII SECIAGRA - Congresso de Ciências Agrárias da UNIOESTE, 2014, Marechal Cândido Rondon. VII SECIAGRA, 2014.
10. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Frações de agregados e índice de sensibilidade do solo em diferentes sistemas de manejo na

região oeste do Paraná. In: VII SECIAGRA - Congresso de Ciências Agrárias da UNIOESTE, 2014, Marechal Cândido Rondon. VII SECIAGRA, 2014.

11. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; **ROSSET, J. S.** ; SARTO, M. V. M. ; INAGAKI, A. M. ; BELLE, R. F. . Validação da adubação fosfatada e potássica com o uso de modelagem e Tabela de recomendação de adubação para a cultura da soja em unidades de manejo. In: VII SECIAGRA - Congresso de Ciências Agrárias da UNIOESTE, 2014, Marechal Cândido Rondon. VII SECIAGRA, 2014.

12. BORSOI, A. ; RAMPIM, L. ; MOLIN, P. V. D. ; **ROSSET, J. S.** ; SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. . Validação do uso de gesso e redução do número de plantas na produtividade da cultura da soja. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. Ciência do Solo: Para que e para quem? Programa & Resumos. Florianópolis: Epagri e SBCS, 2013. v. 3.

13. ECCO, M. ; LIMA, P. R. ; CARLESSO, R. E. ; MALAVASI, U. C. ; **ROSSET, J. S.** ; CAPELESSO, D. . Efeito da adubação fosfatada nos componentes de produção da cultura da berinjela. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2013.

14. FRANDOLOSO, J. F. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** . Acúmulo de micronutrientes de plantas de pinhão-mansão nos dois primeiros anos após transplante. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2013.

15. INAGAKI, A. M. ; RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; MOLIN, P. V. D. . Desempenho de amostrador elétrico com rosca helicoidal na coleta de terra em Latossolo Vermelho com diferente teor de umidade. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2013.

16. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; FEIDEN, A. ; **ROSSET, J. S.** ; SARTO, M. V. M. ; MOLIN, P. V. D. . Desempenho de amostradores de solo em diferentes sistemas de manejo para a agricultura de precisão. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2013.

(Fl. 39/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

17. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; MOLIN, P. V. D. ; ECCO, M. . Desempenho de amostrador elétrico para coleta de amostra de solo em sistema de agricultura de precisão. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2013.

18. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. ; SEIDEL, E. P. . Atributos físicos do solo em diferentes sistemas de manejo na região Oeste do Paraná. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2013.

19. ROSSET, J. S. ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Atributos químicos do solo em diferentes sistemas de manejo na região oeste do Paraná. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2013.

20. SARTO, M. V. M. ; RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; **ROSSET, J. S. ;** INAGAKI, A. M. ; FRANDOLOSO, J. F. . Influência do silicato de cálcio na acidez do solo e teores de nutrientes na cultura do milho. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2013.

21. SARTO, M. V. M. ; RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; **ROSSET, J. S. ;** MOLIN, P. V. D. ; ECCO, M. . Atributos químicos do solo e desenvolvimento da cultura do trigo em função da adubação silicatada. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2013.

22. SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; MOLIN, P. V. D. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S. ;** LANA, M. C. . Adubação fosfatada e potássica na cultura da soja em Latossolo Vermelho Eutroférico. In: XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2013, Florianópolis. XXXIV Congresso Brasileiro de Ciência do Solo. Viçosa-MG: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2013.

23. WOBETO, J. R. ; SARTO, M. V. M. ; RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; **ROSSET, J. S. ;** INAGAKI, A. M. . Silicon fertilization in the development and production of wheat crop. In: III International Symposium of Forage Quality and Conservation, 2013, Campinas-SP. III International Symposium of Forage Quality and Conservation. Piracicaba: FEALQ, 2013.

24. ROSSET, J. S. ; SCHIAVO, J. A. ; PANACHUKI, E. ; ATANAZIO, R. A. R. . Correlação entre os teores de carbono orgânico total com os atributos químicos e físicos do solo em áreas de cana-de-açúcar. In: FertBio 2012, 2012, Maceió. FertBio 2012, 2012.

(Fl. 40/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

25. ROSSET, J. S. ; SCHIAVO, J. A. ; ATANAZIO, R. A. R. ; LANA, M. C. . Variação do estoque de carbono orgânico total e das frações humificadas da matéria orgânica do solo em função de diferentes manejos da cultura de cana-de-açúcar. In: FertBio 2012, 2012, Maceió. FertBio 2012, 2012.

26. SECRETTI, M. L. ; **ROSSET, J. S. ;** SCHIAVO, J. A. ; PANACHUKI, E. ; ATANAZIO, R. A. R. . Carbono orgânico total em agregados do solo em diferentes sistemas de manejo de cana-de-açúcar sob Latossolo Vermelho. In: FertBio 2012, 2012, Maceió. FertBio 2012, 2012.

27. ROSSET, J. S. ; RAMPIM, L. ; ECCO, M. ; LANA, M. C. . Comportamento de híbridos de milho de segunda safra quanto à incidência de podridões na região oeste do Paraná. In: VI SECIAGRA, 2012, Marechal Cândido Rondon. VI SECIAGRA, 2012.

28. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; FEIDEN, A. ; KLEIN, J. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S. ;** MOLIN, P. V. D. . Unidades de manejo em sistema de agricultura de precisão na cultura da soja. In: VI SECIAGRA, 2012, Marechal Cândido Rondon. VI SECIAGRA, 2012.

29. ECCO, M. ; **ROSSET, J. S.** ; RAMPIM, L. ; COSTA, A. C. T. ; LANA, M. C. . Desempenho agrônômico de híbridos de milho de segunda safra a partir do controle químico de doenças foliares. In: VI SECIAGRA, 2012, Marechal Cândido Rondon. VI SECIAGRA, 2012.

30. SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; MOLIN, P. V. D. . Desenvolvimento de milho em função das doses de silicato de cálcio. In: VI SECIAGRA, 2012, Marechal Cândido Rondon. VI SECIAGRA, 2012.

31. MOLIN, P. V. D. ; FAVERO, F. ; RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; FRANDOLOSO, J. F. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; ECCO, M. . Adubação fosfatada no trigo em Latossolo com super fosfato simples e top-fos. In: VI SECIAGRA, 2012, Marechal Cândido Rondon. VI SECIAGRA, 2012.

32. **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; ATANAZIO, R. A. R. ; BOBADILHA, G. S. . Atributos químicos do solo cultivado com cana-de-açúcar sob diferentes sistemas de manejo. In: XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011, Uberlândia. XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011.

33. **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; ATANAZIO, R. A. R. ; PANACHUKI, E. . Agregação do solo cultivado com cana-de-açúcar sob diferentes sistemas de manejo. In: XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011, Uberlândia. XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011.

(Fl. 41/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

34. **ROSSET, J. S.** ; ABREU, P. M. ; SCHIAVO, J. A. ; ATANAZIO, R. A. R. . Estoques e índices de manejo de carbono no cultivo de cana-de-açúcar sob solo de cerrado. In: XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011, Uberlândia. XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011.

35. ATANAZIO, R. A. R. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; LOVERA, L. H. . Fracionamento químico da matéria orgânica no cultivo de cana-de-açúcar sob solo de cerrado. In: XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011, Uberlândia. XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011.

36. **ROSSET, J. S.** ; ATANAZIO, R. A. R. ; SCHIAVO, J. A. . Fracionamento físico da matéria orgânica no cultivo de cana-de-açúcar sob solo de cerrado. In: XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011, Uberlândia. XXXIII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2011.

37. ATANAZIO, R. A. R. ; SCHIAVO, J. A. ; **ROSSET, J. S.** . Dinâmica da matéria orgânica em diferentes sistemas de manejo de cana-de-açúcar em solo de Cerrado, MS. In: 7º SEMEX e ENIC, 2011, Dourados. 7º SEMEX e ENIC, 2011.

38. DIAS NETO, A. H. ; SCHIAVO, J. A. ; **ROSSET, J. S.** ; PEREIRA, M. G. . Atributos químicos de Espodosolos no Pantanal. In: FertBio 2010, 2010, Guarapari. FertBio 2010, 2010.

39. DIAS NETO, A. H. ; SCHIAVO, J. A. ; **ROSSET, J. S.** ; PEREIRA, M. G. . Fracionamento da matéria orgânica de Espodosolos na região da Nhecolândia, MS. In: Guarapari, 2010, FertBio 2010. FertBio 2010, 2010.

40. **ROSSET, J. S.** ; MARCANTE, N. C. ; PRADO, R. M. ; CAMACHO, M. A. ; ECCO, M. ; SAVAN, P. A. L. . Determinação da matéria seca e teores de macronutrientes em folhas de frutíferas usando diferentes métodos de secagem. In: FertBio 2010, 2010, Guarapari. FertBio 2010, 2010.

41. **ROSSET, J. S.** ; DIAS NETO, A. H. ; SCHIAVO, J. A. ; PEREIRA, M. G. . Dinâmica do ferro em perfis de Espodosolos no Pantanal. In: FertBio 2010, 2010, Guarapari. FertBio 2010, 2010.

42. SCHIAVO, J. A. ; PAZ, T. C. ; SIQUEIRA, M. N. ; **ROSSET, J. S.** . Teor e acúmulo de nutrientes em mudas de Pinhão manso (*Jatropha curcas* L.) inoculadas com fungos micorrízicos arbusculares sob doses de fósforo. In: XXXII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2009, Fortaleza. XXXII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2009.

43. **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; MIRANDA, L. P. M. ; SECRETTI, M. L. ; SOUSA, R. A. C. ; OLIVEIRA, E. P. . Atributos químicos do solo sob diferentes coberturas vegetais na Unidade Universitária de Aquidauana, MS. In: XXXII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2009, Fortaleza. XXXII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2009.

(Fl. 42/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

44. SECRETTI, M. L. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; SOUSA, R. A. C. ; COSTA, K. F. ; CRISTALDO, C. M. . Atributos físicos do solo sob diferentes coberturas vegetais na Unidade Universitária de Aquidauana, MS. In: XXXII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2009, Fortaleza. XXXII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2009.

45. MIRANDA, L. P. M. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; ALVES, M. C. ; KAPPES, C. . Alteração de propriedades físicas em perfis de solos sob pastagem e em consórcio com eucalipto. In: XXXII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2009, Fortaleza. XXXII Congresso Brasileiro de Ciência do Solo, 2009.

46. **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. . Atributos químicos do solo sob diferentes tipos de vegetação na Unidade Universitária de Aquidauana, MS. In: VII SEMEX e XII ENIC, 2009, Dourados. VII SEMEX e XII ENIC, 2009.

47. PAZ, T. C. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. . Crescimento inicial de Pinhão-manso (*Jatropha curcas* L.) inoculado com fungos micorrízicos sob doses de fósforo. In: FertBio 2008, 2008, Londrina. FertBio 2008: desafios para o uso do solo com eficiência e qualidade ambiental, 2008.

48. PAZ, T. C. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; KASUYA, M. C. M. ; CARVALHO, A. M. X. . Dependência micorrízica de *Jatropha curcas* L. sob diferentes níveis de fósforo. In: FertBio 2008, 2008, Londrina. FertBio 2008: desafios para o uso do solo com eficiência e qualidade ambiental, 2008.

Resumos publicados em anais de congressos

1. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Estoque de carbono das frações físicas da matéria orgânica sob diferentes sistemas de manejo na região Oeste do Paraná. In: IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo, 2015, Cascavel. IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015. v. 4. p. 196-196.

2. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Estoque de carbono das frações húmicas da matéria orgânica sob diferentes sistemas de manejo na região Oeste do Paraná. In: IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo, 2015, Cascavel. IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015. v. 4. p. 205-205.

3. ANTONIO, C. S. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Estoque de carbono orgânico total em sistemas de manejo com diferentes tempos de implantação na região Oeste do Paraná. In: IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo, 2015, Cascavel. IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015. v. 4. p. 206-206.

(Fl. 43/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

4. FERRO, A. E. M. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Evolução de carbono mineralizável de agregados incubados em laboratório sob diferentes sistemas de manejo. In: IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo, 2015, Cascavel. IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015. v. 4. p. 207-207.

5. FERRO, A. E. M. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Acúmulo total de carbono mineralizável de agregados incubados em laboratório sob diferentes sistemas de manejo. In: IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo, 2015, Cascavel. IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015. v. 4. p. 208-208.

6. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; FEIDEN, A. ; MOLIN, P. V. D. ; COPPO, J. C. . Potencial de reposta à adubação com índices DRIS de trigo cultivado com adubação orgânica em agricultura de precisão. In: IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo, 2015, Cascavel. IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015. v. 4. p. 217-217.

7. BORSOI, A. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Fracionamento físico da matéria orgânica em sistemas de manejo com diferentes tempos de implantação na região Oeste do Paraná. In: IV Reunião Brasileira de Ciência do Solo, 2015, Cascavel. IV Reunião Brasileira de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015. v. 4. p. 232-232.

8. BORSOI, A. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Índice de manejo de carbono em sistemas de manejo com diferentes tempos de implantação na região Oeste do Paraná. In: IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo, 2015, Cascavel.

IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015. v. 4. p. 233-233.

9. ANTONIO, C. S. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Índice de qualidade participativo em cronosequência de sistema plantio direto na região Oeste do estado do Paraná. In: IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo, 2015, Cascavel. IV Reunião Paranaense de Ciência do Solo. Viçosa: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo, 2015. v. 4. p. 384-384.

10. LANA, M. C. ; SARTO, M. V. M. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** . Atributos químicos do solo e desenvolvimento do trigo em função da adubação silicatada. In: FertBio 2014, 2014, Araxa. FertBio 2014, 2014.

11. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Frações húmicas da matéria orgânica do solo em sistemas de manejo com diferentes tempos de implantação na região oeste do Paraná. In: FertBio 2014, 2014, Araxa. FertBio 2014, 2014.

(Fl. 44/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

12. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Frações oxidáveis do carbono em sistemas de manejo com diferentes tempos de implantação na região oeste do Paraná. In: FertBio 2014, 2014, Araxa. FertBio 2014, 2014.

13. LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; FEIDEN, A. . Monitoramento do estado nutricional da cultura do trigo cultivado com adubação orgânica em sistema de agricultura de precisão. In: FertBio 2014, 2014, Araxa. FertBio 2014, 2014.

14. ATANAZIO, R. A. R. ; BOBADILHA, G. S. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. . Carbono orgânico total em diferentes sistemas de manejo de cana-de-açúcar. In: VII Semana Agronômica e II Encontro Técnico Científico, 2010, Aquidauana. VII Semana Agronômica e II Encontro Técnico Científico, 2010.

15. SECRETTI, M. L. ; SCHIAVO, J. A. ; **ROSSET, J. S.** ; EBERHARDT NETO, E. ; SANTOS, M. A. N. . Avaliação dos atributos químicos de um Latossolo vermelho sob manejo de integração lavoura pecuária no município de Maracajú-MS. In: VI Semana agrônômica e I Encontro técnico científico, 2009, Aquidauana. VI Semana agrônômica e I Encontro técnico científico. Aquidauana, 2009.

16. SECRETTI, M. L. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; SOUSA, R. A. C. ; SILVEIRA, M. V. ; EBERHARDT NETO, E. ; SANTOS, M. A. N. . Variação de atributos físicos do solo na região de Aquidauana-MS. In: VI Semana agrônômica e I Encontro técnico científico, 2009, Aquidauana. VI Semana agrônômica e I Encontro técnico científico. Aquidauana, 2009.

Artigos aceitos para publicação

1. SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; INAGAKI, A. M. ; BASSEGIO, D. Effects of silicon (Si) fertilization on gas exchange and production in Brachiaria. Australian Journal of Crop Science, 2016.

2. SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; WOBETO, J. R. . Atributos químicos de um latossolo vermelho eutroférico em função da adubação silicatada. Scientia Agrária Paranaensis (UNIOESTE. Impresso), 2015.

3. SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; WOBETO, J. R. . Effects of silicate application on soil fertility and wheat yield. Semina. Ciências Agrárias (Online), 2015.

Apresentações de Trabalho

1. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Estoque de carbono das frações físicas da matéria orgânica sob diferentes sistemas de manejo na região Oeste do Paraná. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
(Fl. 45/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

2. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Estoque de carbono das frações húmicas da matéria orgânica sob diferentes sistemas de manejo na região Oeste do Paraná. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

3. ANTONIO, C. S. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Estoque de carbono orgânico total em sistemas de manejo com diferentes tempos de implantação na região Oeste do Paraná. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

4. FERRO, A. E. M. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Evolução de carbono mineralizável de agregados incubados em laboratório sob diferentes sistemas de manejo. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

5. FERRO, A. E. M. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Acúmulo total de carbono mineralizável de agregados incubados em laboratório sob diferentes sistemas de manejo. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

6. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; FEIDEN, A. ; MOLIN, P. V. D. ; COPPO, J. C. . Potencial de reposição à adubação com índices DRIS de trigo cultivado com adubação orgânica em agricultura de precisão. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

7. BORSOI, A. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Fracionamento físico da matéria orgânica em sistemas de manejo com diferentes tempos de implantação na região Oeste do Paraná. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

8. BORSOI, A. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Índice de manejo de carbono em sistemas de manejo com diferentes tempos de implantação na região Oeste do Paraná. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

9. ANTONIO, C. S. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Índice de qualidade participativo em cronosequência de sistema plantio direto na região Oeste do estado do Paraná. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

10. ROSSET, J. S. ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Variação do estoque de carbono orgânico total em diferentes sistemas de manejo na região Oeste do Paraná. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

(Fl. 46/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

11. LOVERA, L. H. ; ROSSET, J. S. ; LIMA, E. S. ; MONTANARI, R. Produtividade da soja correlacionadas geoestatisticamente com a estabilidade de agregados de um Latossolo do Cerrado. 2015. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

12. HAAB, C. A. ; WOBETO, J. R. ; SARTO, M. V. M. ; NERES, M. A. ; LANA, M. C. ; SUNAHARA, S. M. M. ; RAMPIM, L. ; ROSSET, J. S. Características bromatológicas da braquiária cultivada em solos submetidos a doses de silicato de cálcio. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

13. HAAB, C. A. ; WOBETO, J. R. ; SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; NERES, M. A. ; NATH, C. D. ; RAMPIM, L. ; ROSSET, J. S. . Qualidade da fibra de braquiária Convert submetido a doses de silicato de cálcio em solos do Paraná. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

14. MARTINS, A. G. ; SEIDEL, E. P. ; RAMPIM, L. ; ROSSET, J. S. ; PRIOR, M. . Influência da aplicação de bioestimulante via tratamento de sementes sob diferentes texturas de solos na cultura do milho. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

15. SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; ROSSET, J. S. ; WOBETO, J. R. . Atributos químicos de um Latossolo em função da adubação silicatada. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

16. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; ROSSET, J. S. ; SARTO, M. V. M. ; TAVARES, L. F. ; COMAR, C. G. . Produtividade da cultura da soja com a aplicação de modelagem matemática na recomendação de adubação fosfatada e potássica. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

17. ROSSET, J. S. ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Agregação do solo em diferentes sistemas de manejo na região oeste do Paraná. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

18. ROSSET, J. S. ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Frações de agregados e índice de sensibilidade do solo em diferentes sistemas de manejo na região oeste do Paraná. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

19. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; ROSSET, J. S. ; SARTO, M. V. M. ; INAGAKI, A. M. ; BELLE, R. F. . Validação da adubação fosfatada e potássica com o uso de modelagem e Tabela de recomendação de adubação para a cultura da soja em unidades de manejo. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

20. LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. ; ROSSET, J. S. ; FEIDEN, A. . Monitoramento do estado nutricional da cultura do trigo cultivado com adubação orgânica em sistema de agricultura de precisão. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

(Fl. 47/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

21. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Frações oxidáveis do carbono em sistemas de manejo com diferentes tempos de implantação na região oeste do Paraná. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
22. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Frações húmicas da matéria orgânica do solo em sistemas de manejo com diferentes tempos de implantação na região oeste do Paraná. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
23. LANA, M. C. ; SARTO, M. V. M. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** . Atributos químicos do solo e desenvolvimento do trigo em função da adubação silicatada. 2014. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
24. **ROSSET, J. S.** . Agricultura atual: Modelos, impactos, utilização dos recursos naturais e sustentabilidade. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
25. **ROSSET, J. S.** . Qualidade do solo em áreas de plantio direto no oeste do Paraná. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).
26. WOBETO, J. R. ; SARTO, M. V. M. ; RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; **ROSSET, J. S.** ; INAGAKI, A. M. . Silicon fertilization in the development and production of wheat crop. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
27. SARTO, M. V. M. ; RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; **ROSSET, J. S.** ; MOLIN, P. V. D. ; ECCO, M. . Atributos químicos do solo e desenvolvimento da cultura do trigo em função da adubação silicatada. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
28. SARTO, M. V. M. ; RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; **ROSSET, J. S.** ; INAGAKI, A. M. ; FRANDOLOSO, J. F. . Influência do silicato de cálcio na acidez do solo e teores de nutrientes na cultura do milho. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
29. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. . Atributos químicos do solo em diferentes sistemas de manejo na região oeste do Paraná. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
30. **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. ; PEREIRA, M. G. ; RAMPIM, L. ; SARTO, M. V. M. ; SEIDEL, E. P. . Atributos físicos do solo em diferentes sistemas de manejo na região Oeste do Paraná. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
31. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; MOLIN, P. V. D. ; ECCO, M. . Desempenho de amostrador elétrico para coleta de amostra de solo em sistema de agricultura de precisão. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

(Fl. 48/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

32. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; FEIDEN, A. ; **ROSSET, J. S.** ; SARTO, M. V. M. ; MOLIN, P. V. D. Desempenho de amostradores de solo em diferentes sistemas de manejo para a agricultura de precisão. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

33. FRANDOLOSO, J. F. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** . Acúmulo de micronutrientes de plantas de pinhão-mansão nos dois primeiros anos após transplante. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

34. BORSOI, A. ; RAMPIM, L. ; MOLIN, P. V. D. ; **ROSSET, J. S.** ; SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. . Validação do uso de gesso e redução do número de plantas na produtividade da cultura da soja. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

35. SCHIAVO, J. A. ; RAMPIM, L. ; MOLIN, P. V. D. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; LANA, M. C. . Adubação fosfatada e potássica na cultura da soja em Latossolo Vermelho Eutroférico. 2013. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

36. **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; ATANAZIO, R. A. R. ; LANA, M. C. . Variação do estoque de carbono orgânico total e das frações humificadas da matéria orgânica do solo em função de diferentes manejos da cultura de cana-de-açúcar. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

37. **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; PANACHUKI, E. ; ATANAZIO, R. A. R. . Correlação entre os teores de carbono orgânico total com os atributos químicos e físicos do solo em áreas de cana-de-açúcar. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

38. **ROSSET, J. S.** ; RAMPIM, L. ; ECCO, M. ; LANA, M. C. . Comportamento de híbridos de milho de segunda safra quanto à incidência de podridões na região oeste do Paraná. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

39. MOLIN, P. V. D. ; FAVERO, F. ; RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; FRANDOLOSO, J. F. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; ECCO, M. . Adubação fosfatada no trigo em Latossolo com super fosfato simples e top-fos. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

40. SARTO, M. V. M. ; LANA, M. C. ; RAMPIM, L. ; **ROSSET, J. S.** ; MOLIN, P. V. D. . Desenvolvimento de milho em função das doses de silicato de cálcio. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

41. ECCO, M. ; **ROSSET, J. S.** ; RAMPIM, L. ; COSTA, A. C. T. ; LANA, M. C. . Desempenho agrônomico de híbridos de milho de segunda safra a partir do controle químico de doenças foliares. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

42. RAMPIM, L. ; LANA, M. C. ; FEIDEN, A. ; KLEIN, J. ; SARTO, M. V. M. ; **ROSSET, J. S.** ; MOLIN, P. V. D. . Unidades de manejo em sistema de agricultura de precisão na cultura da soja. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

(Fl. 49/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

43. SECRETTI, M. L. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; PANACHUKI, E. ; ATANAZIO, R. A. R. . Carbono orgânico total em agregados do solo em diferentes sistemas de manejo de cana-de-açúcar sob Latossolo Vermelho. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
44. **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; ATANAZIO, R. A. R. ; BOBADILHA, G. S. . Atributos químicos do solo cultivado com cana-de-açúcar sob diferentes sistemas de manejo. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
45. **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; ATANAZIO, R. A. R. ; PANACHUKI, E. . Agregação do solo cultivado com cana-de-açúcar sob diferentes sistemas de manejo. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
46. ATANAZIO, R. A. R. ; SCHIAVO, J. A. ; **ROSSET, J. S.** . Dinâmica da matéria orgânica em diferentes sistemas de manejo de cana-de-açúcar em solo de Cerrado, MS. 2011. (Apresentação de Trabalho/Seminário).
47. **ROSSET, J. S.** ; ATANAZIO, R. A. R. ; SCHIAVO, J. A. . Fracionamento físico da matéria orgânica no cultivo de cana-de-açúcar sob solo de cerrado. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
48. ATANAZIO, R. A. R. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; LOVERA, L. H. . Fracionamento químico da matéria orgânica no cultivo de cana-de-açúcar sob solo de cerrado. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
49. **ROSSET, J. S.** ; ABREU, P. M. ; SCHIAVO, J. A. ; ATANAZIO, R. A. R. . Estoques e índices de manejo de carbono no cultivo de cana-de-açúcar sob solo de cerrado. 2011. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
50. **ROSSET, J. S.** ; MARCANTE, N. C. ; PRADO, R. M. ; CAMACHO, M. A. ; ECCO, M. ; SAVAN, P. A. L. . Determinação da matéria seca e teores de macronutrientes em folhas de frutíferas usando diferentes métodos de secagem. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
51. **ROSSET, J. S.** ; DIAS NETO, A. H. ; SCHIAVO, J. A. ; PEREIRA, M. G. . Dinâmica do ferro em perfis de Espodosolos no Pantanal. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
52. DIAS NETO, A. H. ; SCHIAVO, J. A. ; **ROSSET, J. S.** ; PEREIRA, M. G. . Fracionamento da matéria orgânica de Espodosolos na região da Nhecolândia, MS. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
53. DIAS NETO, A. H. ; SCHIAVO, J. A. ; **ROSSET, J. S.** ; PEREIRA, M. G. . Atributos químicos de Espodosolos no Pantanal. 2010. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

54. MIRANDA, L. P. M. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; ALVES, M. C. ; SECRETTI, M. L. ; KAPPEIS, C. . Alteração de propriedades físicas em perfis de solos sob pastagem e em consórcio com eucalipto. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
55. SECRETTI, M. L. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; SOUSA, R. A. C. ; COSTA, K. F. ; CRISTALDO, C. M. . Atributos físicos do solo sob diferentes coberturas vegetais na Unidade Universitária de Aquidauana, MS. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
56. **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; MIRANDA, L. P. M. ; SECRETTI, M. L. ; SOUSA, R. A. C. ; OLIVEIRA, E. P. . Atributos químicos do solo sob diferentes coberturas vegetais na Unidade Universitária de Aquidauana, MS. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
57. SCHIAVO, J. A. ; PAZ, T. C. ; SIQUEIRA, M. N. ; **ROSSET, J. S.** . Teor e acúmulo de nutrientes em mudas de Pinhão manso (*Jatropha curcas* L.) inoculadas com fungos micorrízicos arbusculares sob doses de fósforo. 2009. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
58. PAZ, T. C. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. . Crescimento inicial de Pinhão-manso (*Jatropha curcas* L.) inoculado com fungos micorrízicos sob doses de fósforo. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).
59. PAZ, T. C. ; **ROSSET, J. S.** ; SCHIAVO, J. A. ; KASUYA, M. C. M. ; CARVALHO, A. M. X. . **Dependência micorrízica de *Jatropha curcas* L. sob diferentes níveis de fósforo. 2008. (Apresentação de Trabalho/Congresso).**

Outras produções bibliográficas

1. **ROSSET, J. S.** . Matéria orgânica e agregação de um Latossolo Vermelho cultivado com cana-de-açúcar em diferentes sistemas de manejo 2012 (Dissertação de Mestrado).
2. **ROSSET, J. S.** . Relatório técnico junto à Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa Agropecuária Oeste) - Período de 01/2008 a 02/2008 - Trabalho em projetos de pesquisa em Agrobioenergia - Dourados, MS e região. 2008 (Relatório de estágio).
3. **ROSSET, J. S.** . Relatório técnico junto à empresa I.Riedi & CIA Ltda - Período de 12/2006 a 01/2007 - Assistência técnica aos produtores da região de Guaira, PR 2007 (Relatório de estágio).
4. **ROSSET, J. S.** . Relatório técnico junto à empresa I.Riedi & CIA Ltda - Período de 12/2005 a 01/2006 - Assistência técnica aos produtores da região de Guaira, PR 2006 (Relatório de estágio).
5. **ROSSET, J. S.** . Relatório técnico junto à empresa Cooperativa Agroindustrial Copagrill - Período de 01/2006 a 02/2006 - Assistência técnica aos produtores da região de Guaira, PR 2006 (Relatório de estágio).

(Fl. 51/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

12 - Docentes – Disciplinas

a) Atualizar a tabela conforme segue:

Professor Permanente	Disciplina
Adriano da Silva Lopes	Irrigação Relação solo-planta-atmosfera
Agenor Martinho Correa	Produção de feijão Produção de milho Melhoramento de Plantas
Alfredo Raul Abot	Pragas das culturas
Cristiane Gonçalves de Mendonça	Fisiologia vegetal Ciências das plantas daninhas
Eloi Panachuki	Planejamento de uso e conservação do solo
Fábio Martins Mercante	Sistemas fixadores de N atmosférico
Felipe André Sganzerla Graichen	Fitopatologia Resistência de plantas as doenças
Francisco Eduardo Torres	Forragicultura integrada a sistemas de produção
Gessi Cecon	Produção de milho
Guilherme Lafourcade Asmus	Fitonematoides
Jolimar Antonio Schiavo	Gênese e mineralogia do solo Microbiologia do solo Pedologia aplicada
Júlio César Salton	Manejo do solo com ênfase em SPD e ILP Matéria orgânica do solo em sistemas integrados de produção
Laércio Alves de Carvalho	Indicadores físicos da qualidade do solo
Marcos Antônio Camacho da Silva	Avaliação da fertilidade do solo Avaliação do estado nutricional das plantas Uso e manejo de fertilizantes e corretivos
Matheus Gustavo da Silva	Produção de algodão Produção de cana-de-açúcar Produção de feijão Produção de mandioca Produção de soja
Professor colaborador	Disciplina
Adriana de Castro Correia da Silva	Fruticultura
Allan Motta Couto	Experimentação agrícola Recursos computacionais estatísticos
Jean Sérgio Rosset	Áreas degradadas: princípios básicos e indicadores de degradação Meio ambiente e sustentabilidade

(Fl. 52/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

Docentes do Programa ou Professor Visitante	Tópicos especiais
Docentes do Programa	Seminários I
Docentes do Programa	Seminários II

13 - Docente - Vínculo/Titulação

a) Incluir os dados dos seguintes docentes:

Adriana de Castro Correia da Silva

Cargo/Nível:	<i>Adjunto IV</i>		
Depto:	<i>UUA</i>		
Início:	<i>2015</i>		
Experiência Internacional de Formação			
Doutorado-Sanduiche	(Não)		
Instituição:		Ano:	
Orientador Externo.			
Experiência Internacional de Formação:			
Pós-Doutorado	<i>(Não)</i>		
Instituição;			
Ano Início:		Ano Fim:	
Pesquisador CNPq (nível):			

Allan Motta Couto

Cargo/Nível:	Adjunto IV		
Depto:	UUA		
Início:	2015		
Experiência Internacional de Formação			
Doutorado-Sanduiche	(Não)		
Instituição:		Ano:	
Orientador Externo.			
Experiência Internacional de Formação:			
Pós-Doutorado	(Não)		
Instituição;			
Ano Início:		Ano Fim:	
Pesquisador CNPq (nível):			

Jean Sérgio Rosset

Cargo/Nível:	Adjunto IV		
Depto:	UUM		
Início:	2015		
Experiência Internacional de Formação			

(Fl. 53/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS N° 162, de 9 de dezembro de 2015)

Doutorado-Sanduiche	(Não).		
Instituição:		Ano:	
Orientador Externo.			
Experiência Internacional de Formação:			
Pós-Doutorado	(Não)		
Instituição;			
Ano Início:		Ano Fim:	
Pesquisador CNPq (nível):			

14 - Docente-Orientação e Produção

a) Atualizar a tabela com os seguintes dados

Pesquisador	IES	livros	Capítulo de livros	Artigos em periódicos	Trabalhos completos em anais	Participação em projetos de pesquisa
Permanente						
Adriano da Silva Lopes	UEMS		1	16	1	2
Agenor Martinho Correa	UEMS			12	13	5
Alfredo Raul Abot	UEMS			15		16
Cristiane Gonçalves de Mendonça	UEMS			8		7
Eloi Panachuki	UEMS			18	2	13
Fábio Martins Mercante	EMBRAPA	1	1	32		37
Felipe André Sganzerla Graichen	UEMS			5		13
Francisco Eduardo Torres	UEMS			41		9
Gessi Cecon	EMBRAPA	2	6	26	27	17
Guilherme Lafourcade Asmus	EMBRAPA		3	11		10
Jolimar Antonio Schiavo	UEMS		1	18		12
Júlio Cesar Salton	EMBRAPA	5	23	35	22	7
Laercio Alves de Carvalho	UEMS			15	14	14
Marcos Antônio Camacho da Silva	UEMS		2	39	5	26
Matheus Gustavo da Silva	UEMS			6		13
Sérgio Roberto Rodrigues	UEMS			25		13
Colaborador						
Adriana de Castro Correia da Silva	UEMS		2	6	1	3
Allan Motta Couto	UEMS			14	26	3
Jean Sérgio Rosset	UEMS		1	42		3

(Fl. 54/54 da Deliberação CPPG/CEPE-UEMS Nº 162, de 9 de dezembro de 2015)

Art. 2º As alterações mencionadas no art. 1º desta Deliberação terão validade para as turmas ofertadas a partir do ano letivo de 2016.

Parágrafo único. Será facultado ao aluno ingressante na turma de 2015, concluir o curso de acordo com o projeto pedagógico vigente no ato de ingresso, ou optar por concluir o curso nas disposições mencionadas no *caput* deste artigo.

Art. 3º Esta Deliberação, após homologada pelo Reitor da Universidade Estadual de Mato Grosso do Sul, entrará em vigor na data de sua publicação.

Art. 4º Revogam-se as disposições em contrário.

Dourados, 9 de dezembro de 2015.

LUCIANA FERREIRA DA SILVA

Presidente - Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação CEPE-UEMS

Homologo em 14/12/2015.

FÁBIO EDIR DOS SANTOS COSTA
Reitor - UEMS