



## LEVANTAMENTO DAS TESES E DISSERTAÇÕES LBA

*Esta pesquisa está baseada em levantamentos feitos no cadastro do site LBA-ECO, Currículo Lattes do CNPq, sites de Projetos LBA, relatórios de pesquisa e informações via mail trocados com estudantes e pesquisadores LBA.*

Os números levantados até o **mês de abril 2009** são os seguintes:

### 535 registros de teses e dissertações\*

302 dissertações de mestrado

233 teses de doutorado

\* 14 dissertações e teses com informações incompletas

#### Nacionalidade dos estudantes

150 amazônidas (estados do AM, PA, AC, TO, MT, RO, RR)

30 sul-americanos

60 estrangeiros (EUA e Europa)

#### BIBLIOPAC – Biblioteca Central INPA

269 teses e dissertações depositadas (arquivo PDF) na Biblioteca LBA

162 teses e dissertações disponíveis online no Programa BIBLIOPAC

1. Abreu, P. M. S. d. (em andamento, 2008). Estoques e formas de carbono no solo em florestas primárias e secundárias na Amazônia central: efeito de borda. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
2. Acevedo, O. (2001). Effects of temporal and spatial transitions on surface-atmosphere. Atmospheric Sciences, State University of New York. **Tese (PhD.)**.
3. Ackerman, I. L. (2006). The role of termites in biodiversity, nutrient cycling and land productivity in Central Amazonia. Ithaca, Cornell University, EUA. **Tese (PhD.)**.
4. Acosta, R. (2007). Um modelo biosfera-hidrosfera para a bacia do Tocantins-Araguaia. Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo, USP. **Dissertação (mestrado)**.
5. Acosta, R. (em andamento, 2007). Estimativa dos fluxos regionais de água e carbono com observações de campo e um modelo integrador biosfera-hidrosfera.. Ecologia de Agroecossistemas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**.
6. Adams, R. T. (em andamento, 2003). The social context of land use change: mechanized agriculture, decision-making, and economic development Bloomington, Indiana University **Tese (PhD.)**.
7. Aduan, R. E. (2003). Respiração de solos e ciclagem de carbono em cerrado nativo e pastagem no Brasil Central. Depto. de Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Tese (PhD.):** 130 f.
8. Affonso, A. G. (2003). Caracterização de fisionomias vegetais na Amazônia Oriental através de videografia aerotransportada e imagens Landsat 7 ETM+ Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, Instituto nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado):** 111p.
9. Aguiar, L. J. G. (2007). Balanço de radiação em áreas de florestas e de pastagem em Rondônia. Meteorologia Agrícola. Viçosa, MG, Universidade Federal de Viçosa. **Dissertação (mestrado):** 91p.
10. Aguiar, R. G. (2005). Fluxos de massa e energia em uma floresta tropical no sudoeste da Amazônia. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal do Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 59f.
11. Albrecht, R. I. (2004). Características microfísicas da precipitação convectiva e estratiforme associada à oscilação intrasazonal no sudoeste da Amazônia. Micrometeorologia. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**.
12. Albrecht, R. I. (em andamento, 2005). Eletrificação dos sistemas precipitantes na região Amazônica: processos físicos e dinâmicos do desenvolvimento de tempestades. Instituto Astronômico e Geofísico. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**.
13. Aldrich, S. P. (2004). Land holding and land cover/use on an amazonian agricultural frontier. Department of Geography. Michigan, Michigan State University. **Dissertação (mestrado):** 154p.
14. Almeida, E. D. d. (2005). Nitrogênio e fósforo no solo de uma floresta tropical de transição amazônia cerrado. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 78p.
15. Almeida Filho, E. O. (2004). Fontes de emissão de material particulado na atmosfera da cidade de Cuiabá Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**.
16. Alvarado, M. S. (2007). Estimates of evaporation from a heath forest in Central Amazonia, Brazil. Amsterdam. **Dissertação (mestrado)**.
17. Alves, A. O. (2004). Estudo da fotossíntese de espécies dominantes em floresta de transição no sudoeste da Amazônia. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 63 f.
18. Amaral, E. F. d. (2003). Ambientes com ênfase nos solos e indicadores ao uso agroflorestal das bacias dos rios Acre e Iaco, Acre, Brasil. Solos e Nutrição de Plantas. Viçosa, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.):** 130 f.

19. Anabor, V. (2004). Análise descritiva dos sistemas convectivos de Alpha mesoescala através das imagens de satélite GOES-8. Sensoriamento Remoto, Universidade Federal do Rio Grande do Sul. **Dissertação (mestrado)**.
20. Anderson, L. O. (2005). Classificação e monitoramento da cobertura vegetal do estado do Mato Grosso utilizando dados multitemporais do sensor MODIS Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 247p.
21. Anderson, L. O. (em andamento, 2004). Classificação da cobertura vegetal do Estado do Mato Grosso e detecção de mudanças devido a causas naturais e antrópicas utilizando dados do sensor MODIS. Campinas, UNICAMP. **Tese (PhD.)**.
22. Andrade, C. A. d. (2004). Fração orgânica de bio-sólidos e efeito no estoque de carbono e qualidade da matéria orgânica de um latossolo cultivado com eucalipto Solos e Nutrição de Plantas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 121f.
23. Andrade, E. S. d. (2003). Estudo da influencia de jatos de baixos niveis na estrutura da camada limite estavel acima do Pantanal Matogrossense nos períodos úmido e seco. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**.
24. Andrade, F. G. S. d. (em andamento, 2008). Relação entre espécies de árvores e a dinâmica de nutrientes sob sua área de influência. Manaus, INPA. **Dissertação (Mestrado)**.
25. Andrade, V. M. S. d. (2005). Fluxos de CO<sub>2</sub>, vapor d'água e de energia em um ecossistema de manguezal em Bragança-PA. Meteorologia Agrícola. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Dissertação (mestrado)**.
26. Aquino, C. A. B. (2006). Identificação de compostos orgânicos voláteis (COVs) emitidos por florestas na região amazônica. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal do Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 94p.
27. Aragão, D. V. d. (em andamento, 2006). Alternativas de recuperação e desenvolvimento de indicadores de sustentabilidade agro-ecológica de áreas degradadas de agricultores familiares, no município de Igarapé-Açu, Pará-Brasil. Ciências Agrárias. Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia. **Tese (PhD.)**.
28. Aragão, L. E. O. e. C. d. (2004). Modelagem dos padrões temporal e espacial da produtividade primária bruta na região do Tapajós: uma análise multi-escala. Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**: 275f.
29. Araújo, A. C. d. (2004). Comparative measurements of carbon dioxide fluxes from two nearby towers in a central amazonian rainforest. Vrije, Vrije Universiteit Amsterdam, Holanda. **Dissertação (mestrado)**: 44 p.
30. Araújo, A. C. d. (em andamento, 2004). Spatial Variability of CO<sub>2</sub> uptake and release in Central Amazonia. Hydrology and Geo-Environmental Sciences. Amsterdam, Vrije Universiteit Amsterdam, VU, Holanda. **Tese (PhD.)**.
31. Araújo, T. C. C. d. (abandonou, 2005). Avaliação de impactos de técnicas agrícolas sobre as águas da bacia hidrográfica do igarapé cinquenta e quatro, Paragominas. Belém, UFPA. **Dissertação (mestrado)**.
32. Arima, E. Y. (2005). Loggers and forest fragmentation: behavioral and computational models of road building in the Amazon basin. Geography, Michigan State University. **Tese (PhD.)**: 174f.
33. Arruda, J. C. d. (2004). Balanço de energia em uma área de floresta tropical de transição na região de Sinop em Mato Grosso, entre agosto de 1999 a maio de 2003. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 79f.
34. Asmus, G. (2008). Aquisição e uso do nitrogênio por espécies arbóreas em floresta de terra firme da Amazônia central. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
35. Aufdenkampe, A. K. (2002). The role of sorptive processes in the organic carbon and nitrogen cycles of the Amazon river basin. Chemical Oceanography, University of Washington, EUA. **Tese (PhD.)**.

36. Augusti, K. C. (2004). Biomassa microbiana e suas relações com fontes de matéria orgânica do solo em sistemas de recuperação de pastagens. Piracicaba, Centro de Energia Nuclear na Agricultura/USP. **Dissertação (mestrado):** 121p.
37. Ausmus, G. (em andamento, 2006). Determinação dos teores foliares de nutrientes com o uso de sensoriamento remoto em florestas sobre diferentes posições topográficas. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado).**
38. Balch, J. K. (em andamento, 2003). Effects of Recurrent Fire on Transitional Forest Dynamics in the Amazon's Wildfire Frontier Mato Grosso, Brazil Forestry, Yale University, EUA. **Tese (PhD.).**
39. Baldissera, G. C. (2005). Aplicabilidade do modelo de simulação hidrológica SWAT (Soil and Water Assessment Tool), para a bacia hidrográfica do Rio Cuiabá / MT. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 148p.
40. Balster, K. (2002). Trace gas emissions from a periodically inundated reach of the Urupa River, Univ. of Washington. **Dissertação (mestrado).**
41. Bamberger, B. (sem info). Inhibition of deforestation by parks and Indigenous reserves in Amazonia. Woods Hole Research Center. EUA. **Dissertação (mestrado).**
42. Bambi, P. (2007). Variação sazonal do índice da área foliar e sua contribuição na composição da serapilheira e ciclagem de nutrientes na floresta de transição no norte do Mato Grosso. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 99p.
43. Barbieri, A. F. (2005). People, land and context: multiscale dimensions of population mobility in the ecuadorian Amazon. City and Regional Planning, University of North Carolina at Chapel Hill, EUA. **Tese (PhD.).**
44. Barbosa, A. M. (2007). Caracterização elementar sazonal do PM10 e a influência das condições meteorológicas em Cuiabá-MT. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, UFMT. **Dissertação (mestrado):** 104p.
45. Barbosa, C. C. F. (2005). Sensoriamento remoto da dinâmica da circulação da água do sistema de planície de Curuari/ Rio Amazonas. Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, INPE. **Tese (PhD.):** 255 f.
46. Barbosa, J. P. S. (2007). Novas parametrizações de turbulência atmosférica para o modelo BRAMS. Computação Aplicada. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado):** 129p.
47. Barreiros, J. A. P. (2004). Inventário da araneofauna (Arachnida, Araneae) de serapilheira na Estação Científica Ferreira Penna, Pará, Brasil. Belém, Universidade Federal do Pará. **Dissertação (mestrado):** 71f.
48. Barros, F. S. M. d. (2005). Diversidade e sazonalidade de Anopheles sp. (Diptera: Culicidae), com ênfase na prevalência de malária em Roraima. . Biologia Animal, Universidade Federal de Pernambuco. **Dissertação (mestrado).**
49. Barros, O. O. (2005). Estimating vegetation biomass change in the amazon using RADAR, University of Michigan, EUA. **Tese (PhD.).**
50. Batistella, M. (2001). Landscape change and land-use/land-cover dynamics In Rondônia, Brazilian Amazon. Center for the Study of Institutions, Population and Environmental Change, Indiana University, EUA. **Tese (PhD.):** 281p.
51. Belcher, L. (2000). Classification of tropical precipitation regimes: a comparative analysis of disdrometer, profiler and multi-parameter radar measurements. Atmospheric Science. Fort Collins, Colorado, USA, Colorado State University. **Dissertação (mestrado).**
52. Beldini, T. P. (2004). Soil organic matter dynamics and physico-chemical properties of intensively-managed Eucalyptus plantations compared to native forests in the Brazilian Amazon. School of Forestry and Wildlife Sciences. Alabama, Auburn University, EUA. **Tese (PhD.):** 130p.

53. Belger, L. (2007). Influência de alguns fatores ambientais sobre a emissão de CO<sub>2</sub> e CH<sub>4</sub> em áreas alagáveis interfluviais do médio rio Negro. Biologia de Água Doce e Pesca Interior. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Tese (PhD.)**.
54. Belk, E. L. (sem info). The effect of experimental throughfall exclusion on soil nutrient flows in Amazonia. Warnell School of Forest Resources. Athens, University of Georgia, EUA. **Dissertação (mestrado)**.
55. Beltrão, J. d. C. (2008). Influência do arco do desmatamento sobre o ciclo hidrológico no Leste da Amazônia. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
56. Berbet, M. L. C. (2002). Variação sazonal do albedo e sua influência na mudança do padrão de chuva, em consequência da conversão da floresta tropical em pastagem. Meteorologia Agrícola. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.):** 33 f.
57. Bezerra, A. V. (em andamento, 2006). Avaliação das exigências, disponibilidade hídrica e impactos no cultivo da soja na região Amazônica, Paragominas-PA. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
58. Biazeto, B. (2007). Impacto da precipitação no ciclo de assimilação em modelos de mesoescala. IAG. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 133p.
59. Biggs, T. W. (2003). The regional biogeochemistry of land use change in the Brazilian Amazon. Santa Barbara, University of California, EUA. **Tese (PhD.)**.
60. Biscaro, T. S. (2006). Estimativa de precipitação via sensoriamento remoto em microondas na Bacia Amazônica. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**.
61. Bispo, C. J. C. (2007). Balanço de águas em áreas de cultivo de soja no leste da Amazônia. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado):** 148p.
62. Bolfe, É. L. (em andamento, 2006). Estimativa de Biomassa Epígea e Estoque de Carbono em Sistemas Agroflorestais por meio de Imagens Orbitais. Campinas, UNICAMP. **Tese (PhD.)**.
63. Bolson, M. A. (2006). Dinâmica de solutos nas águas do rio Urupá e sua relação às características naturais e antropogênicas de sua bacia de drenagem. Piracicaba, CENA /USP. **Dissertação (mestrado)**.
64. Bolzan, M. J. A. (2002). Um estudo sobre características estatísticas do subdomínio inercial da turbulência desenvolvida em escoamentos acima e dentro da copa da floresta amazônica de terra firme e acima do Pantanal Matogrossense. LMO/CPTEC. São José dos Campos, Instituto Nacional Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.):** 140p.
65. Bonelle, N. (sem info). The biogeochemistry of the Urupá River (Rondônia, Brasil), ULBRA Ji-Paraná. **Tese (PhD.)**.
66. Braga-Neto, R. (2006). Diversidade e padrões de distribuição de fungos (AGARICALES, BASIDIOMYCOTA) saprófitos decompositores de liteira fina sobre o solo em florestas de terra firme na Amazônia Central. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado):** 68f.
67. Bresolin, J. D. (2006). Comparação da comunidade microbiana de solos sob vegetação nativa e sob diferentes sistemas agrícolas em áreas de plantio comercial na região central do Cerrado. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Dissertação (mestrado):** 91f.
68. Breyer, L. M. (2001). Fluxos de energia, carbono e água em áreas de cerrado sensu stricto submetidas a diferentes regimes de queima. Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Tese (PhD.)**.
69. Bruno, R. D. (2004). Variabilidade observada da umidade do solo em floresta tropical e cerrado. Meteorologia. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 189pp.
70. Caldas, M. M. (2001). Desmatamento na Amazônia brasileira: uma análise econométrica de autocorrelação espacial combinando informações de sensoriamento remoto com dados primários. Economia Aplicada, Universidade de São Paulo/Michigan State University/Sanduiche. **Tese (PhD.)**.

71. Calheiros, A. J. P. (em andamento, 2006). Sistema de previsão imediata da precipitação: um estudo sobre a propagação dos sistemas convectivos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**.
72. Calvetti, L. (2002). Recuperação 3D do vento a partir das medições de vento radial e refletividade dos radares meteorológicos S-POL e TOGA durante o Experimento WETAMC/LBA. Instituto de Astronomia Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 78f.
73. Campanharo, A. S. L. d. O. (2006). Análise de sinais turbulentos na copa da floresta amazônica: em busca de comportamento caótico e estruturas coerentes. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 124p.
74. Campos Filho, M. C. (2001). Características de cristais de gelo em nuvens da Amazônia. Física. Fortaleza - CE, Universidade do Ceará. **Dissertação (mestrado)**: 105p.
75. Campos, J. G. (2008). Escala temporal da turbulência para Escoamento noturno acima da copa de uma Floresta Tropical Úmida Na Amazônia. Santa Maria, Universidade Federal de Santa Maria. **Dissertação (mestrado)**: 61.
76. Candido, L. S. (2008). Aplicação do modelo SIB2 na composição de fluxos de superfície observados e modelados em áreas de floresta e pastagem na Amazônia. Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente. Porto Velho, Universidade Federal de Rondônia. **Dissertação (mestrado)**.
77. Capistrano, V. B. (2007). Análise de séries temporais de variáveis microclimatológicas medidas em SINOP-MT utilizando a teoria da complexidade. Física Cuiabá, UFMT. **Dissertação (mestrado)**: 62.
78. Cardinot, G. K. (2007). Tolerância à seca de espécies arbóreas de uma floresta tropical: resultados de um experimento em larga escala de exclusão artificial de chuvas. Pós-Graduação em Ecologia. Rio de Janeiro, Universidade Federal do Rio de Janeiro. **Tese (PhD.)**: 150p.
79. Cardoso, F. L. (em andamento, 2007). Desenvolvimento de um Modelo de Interação Solo-Vegetação-Atmosfera para a Amazônia e sua aplicação ao Estado de Rondônia. Manaus, INPA. **Tese (PhD.)**.
80. Cardoso, M. F. (2004). Understanding fire dynamics in Amazonia using modeling, field data and satellite remote sensing Earth and Environmental Science, University of New Hampshire, EUA. **Tese (PhD.)**: 145 f.
81. Carmo, J. B. d. (2004). Dinâmica do amônio e do nitrato no solo após estratégias para recuperação de uma pastagem e relação com fluxos de gases nitrogenados. Solos e Nutrição de Plantas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 100 f.
82. Carmo, R. R. M. d. (2006). Um protocolo de descoberta para sistemas de serviços sensíveis ao contexto. Departamento de Informática. Vitória, Universidade Federal do Espírito Santo. **Dissertação (mestrado)**: 136p.
83. Carneiro, J. S. (2004). Mapeamento preditivo da vegetação: uso do SIG para modelar a distribuição espacial de espécies arbóreas na Amazônia Central. Ecologia. Manaus, INPA/UFAM. **Dissertação (mestrado)**: 64 f.
84. Carneiro, J. S. (em andamento, 2006). Area of habitat influences tree alpha diversity: A study in the white sand forests of Rio Negro Basin and Guyana, Universidade de Utrecht, Holanda. **Tese (PhD.)**.
85. Carreiras, J. M. d. B. (2005). Detecção remota de alterações do coberto vegetal na bacia Amazônica. Lisboa, Universidade Técnica de Lisboa, Portugal. **Tese (PhD.)**.
86. Carvalho, A. M. d. (2005). Uso de plantas condicionadoras com incorporação e sem incorporação e sem incorporação no solo: composição química e decomposição dos resíduos vegetais: disponibilidade de fósforo e emissão de gases. Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Tese (PhD.)**: 167 f.
87. Carvalho, A. P. F. (2005). Caracterização de mudanças de uso da terra no cerrado através de sensoriamento remoto. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Tese (PhD.)**.

88. Carvalho, D. D. d. (abandonou, 2002). Trocas de CO<sub>2</sub>, vapor d'água e energia em um ecossistema florestal no Estado do Pará. Meteorologia Agrícola. Viçosa, Universidade Federal de Viçosa. **Dissertação (mestrado)**.
89. Carvalho, J. L. N. d. (2006). Conversão do cerrado para fins agrícolas na Amazônia e seu impacto nas mudanças climáticas. Agronomia Microbiologia Agrícola e Solos e Nutrição. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiróz. **Dissertação (mestrado)**: 95f.
90. Carvalho, M. A. R. d. (2004). Avaliação de desempenho de um modelo radiativo na presença de aerossol de queimadas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**.
91. Cassiolato, M. E. (2003). Carbono orgânico dissolvido na solução do solo sob floresta e pastagem em Rondônia. Solos e Nutrição de plantas. Piracicaba, CENA/ESALQ/USP. **Dissertação (mestrado)**.
92. Castellanos Bonilla, A. L. (2005). Balanço de nitrogênio em microbacias pareadas (floresta vs. pastagem) no Estado de Rondônia. Ecologia de Agrossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 69 f.
93. Castro, A. A. d. (em andamento, 2006). Efeito dos aerossóis na evolução em superfície na Amazonia, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**.
94. Castro Jr., W. E. (2001). Estrutura da turbulência acima e abaixo de Floresta Tropical Úmida. São José dos Campos, INPE. **Tese (PhD.)**.
95. Castro, W. M. (2008). Análise Espacial das Mudanças na Cobertura e Uso da Terra em Santarém e Belterra, Pará, Brasil. Ciências Ambientais, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
96. Cerri, C. E. P. (2003). Variabilidade espacial e temporal do carbono do solo na conversão de floresta em pastagens na Amazônia Ocidental (Rondônia) Piracicaba, Centro de Energia Nuclear na Agricultura, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 159 f.
97. Chagas, E. V. (2007). Análise da concentração de gases traço (NO NO<sub>2</sub> O<sub>3</sub>) e da fotólise de NO<sub>2</sub> na região amazônica na época seca. Meteorologia. Alagoas, Universidade Federal de Alagoas. **Dissertação (mestrado)**: 88p.
98. Charbel, L. F. (2004). Alterações na dinâmica do carbono em bacias de micro escala em função das mudanças no uso da terra na Amazônia (Fazenda Nova Vida, Ariquemes - RO). Piracicaba, Centro de Energia Nuclear na Agricultura - Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**.
99. Chermont, L. S. (em andamento, 2001). Economic aspects of fire use and prevention: a household model for the Brazilian Amazon. London, London School of Economics, LSE. Inglaterra. **Tese (PhD.)**.
100. Chiba, C. Y. B. (2001). Avaliação dos critérios de acionamento da parametrização convectiva do modelo RAMS: um estudo de caso do WETAMC/LBA. Meteorologia. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 74p. .
101. Chin-Murray, S. A. (sem info). sem info. Hydrology & Remote Sensing, University of Maryland, Canada. **Dissertação (mestrado)**.
102. Coelho, D. G. (2004 ). Avaliação do modelo de mesoescala ARPS com dados do experimento WETAMC e TRMM-LBA. IAG. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 104 p.
103. Coelho, L. C. (2006). Simulação da expansão da rede de estradas vicinais no leste do Pará, Universidade Federal de Minas Gerais. **Dissertação (mestrado)**.
104. Coelho, M. M. (2005). Estudo da respiração do solo em floresta de transição no sudoeste da Amazônia. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 46 p.
105. Cogo, M. C. (2005). O papel dos sedimentos em suspensão no metabolismo de rios de micro e meso-escala no estado de Rondônia. Meteorologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" - Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 61 f.

106. Cohn, A. S. (sem info). Livelihoods, education and development in Latin America, Yale School of Forestry, USA. **Dissertação (mestrado)**.
107. Collicchio, E. (em andamento, 2004). Fluxos de água, energia e carbono em uma área de ecótonos de vegetação no entorno da Ilha do Bananal. Piracicaba, CENA/USP. **Tese (PhD.)**
108. Coringa, E. d. A. O. (em andamento, 2007). Estudo Geoquímico das Espécies de Ferro e Manganês em Solos do Pantanal. Agricultura Tropical, Universidade Federal de Mato Grosso. **Tese (PhD.)**.
109. Corradi, C. A. R. (2002). BVOC and carbon fluxes from a tropical rain forest in the amazon region. **Tese (PhD.)**.
110. Corrêa, J. M. (2007). Estrutura de comunidades de peixes de igarapés de três pequenas bacias de drenagem sob uso de agricultura familiar no nordeste paraense. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**: 92p.
111. Correia, A. L. (1998). Aerossóis atmosféricos na Antártica: sazonalidade, composição elementar e relação com "El Niño". Instituto de Física. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 144 f.
112. Correia, F. W. S. (2000). Estrutura da turbulência acima e abaixo de Floresta Tropical Úmida. São José de Campos, INPE. **Dissertação (mestrado)**: 111p.
113. Correia, F. W. S. (2005). Modelagem do impacto de modificações da cobertura vegetal amazônica no clima regional. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**: 428, [124] f.
114. Cortés Tarrá, I. L. (2003). Relações entre os grupos funcionais da macrofauna e o volume dos macroporos do solo em sistemas agrossilviculturais da Amazônia Central. Ecologia. Manaus, INPA/UFAM. **Dissertação (mestrado)**: 80 f.
115. Costa, J. d. P. R. d. (em andamento, 2005). Estudo da influência de fatores do solo e clima no comportamento fisiológico em floresta na Amazônia. Início: 2005. Doutorado em ) - . (Orientador). . Meteorologia Agrícola, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.)**.
116. Costa, L. M. (2004). Sob o fogo cruzado das campanhas: ambientalismo, comunicação e agricultura familiar na prevenção ao fogo acidental na Amazônia. Núcleo de Altos Estudos Amazônicos. Belém, Universidade Federal do Pará. **Tese (PhD.)**: 317 p.
117. Costa, S. M. S. d. (2001). Avaliação teórica e experimental da irradiância atmosférica. Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 167p.
118. Costa-Dias, R. (2003). Uma contribuição ao estudo da malária em Roraima e sua associação com a precipitação pluviométrica no período de 1985 a 1996. Rio de Janeiro, FIOCRUZ. **Tese (PhD.)**.
119. Couto, J. A. (em andamento, 2005). Análise da variabilidade espacial da vegetação, em resposta às variações das condições edáfica, hidrológica e de manejo, através de uma abordagem multi-escalar, com vista ao planejamento para uso sustentável, no Pantanal Norte, Mato Grosso. Agricultura Tropical, Universidade Federal de Mato Grosso. **Tese (PhD.)**.
120. Cruz Filho, D. (2005). Avaliação da quantidade de resíduos lenhosos em área de floresta explorada e não explorada, utilizando amostragem por linha interceptadora, no Médio Rio Moju, Pará, Brasil. Ciências Florestais. Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia, UFRA. **Dissertação (mestrado)**.
121. Cuartas Pineda, L. A. (2008). Estudo observacional e de modelagem hidrológica de uma micro-bacia em floresta não perturbada na Amazônia central. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, INPE. **Tese (PhD.)**.
122. Cunha, E. d. S. (2001). Estudo comparativo entre terra preta arqueológica e latossolos amarelos através da variação dos componentes orgânicos e minerais na região de Caxiuanã (Melgaço, PA). Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia. **Dissertação (mestrado)**.

123. Czikowsky, M. J. (2008). Observing transient characteristics of the components of the hydrological balance. Albany, SUNY. **Tese (PhD.)**.
124. D'Almeida, C. (em andamento, 1999). Scale dependence on the hydrological effects of deforestation in Amazonia, University of New Hampshire, EUA. **Tese (PhD.)**.
125. D'Amelio, M. T. S. (2006). Estudos de gases de efeito estufa na Amazônia. Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 152.
126. D'Amelio, M. T. S. (em andamento, 2006). Estudo do comportamento dos gases de efeito estufa em perfil vertical na atmosfera da Amazonia Central. Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**.
127. D'Auria, P. B. (2004). Análise das circulações locais na confluência dos rios Tapajós e Amazonas. Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 88 f.
128. Dias, C. A. A. (2007). Procedimentos de medição e aquisição de dados de uma torre micrometeorológica em SINOP-MT. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 75p.
129. Dias, J. D. (2006). Fluxo do CO<sub>2</sub> proveniente da respiração do solo em áreas de floresta nativa da Amazônia. Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiróz, USP. **Dissertação (mestrado)**: 87p.
130. Dias, J. D. (em andamento, 2006). Avaliação das emissões de gases de efeito estufa (N<sub>2</sub>O, CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>) em solos ocupados com plantações comerciais de Paricá (S. amazonicum). Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
131. Dias Júnior, C. Q. (2008). Estudo Comparativo da Estrutura da Turbulência Atmosférica na Camada Limite Superficial Acima da Floresta Primária e Região Desmatada da Amazônia: análise de ondeletas aplicada à detecção de estruturas coerentes. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**: 104p.
132. Domingues, T. F. (2005). Photosynthetic gas exchange in eastern Amazonian primary rain forest and pasture ecosystems, University of Utah. **Tese (PhD.)**: 111 f.
133. Doughty, C. E. (em andamento, 2003). The effect of warming on tropical forest gas exchange, UC Irvine - USA. **Tese (PhD.)**.
134. Dresch, P. M. (2003). Influência da Pueraria phaseoloides sobre a transformação microbiana de nitrogênio do solo em sistemas agroflorestais do Projeto RECA em Nova Califórnia - RO. Ecologia. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
135. Dutra Escarião, R. (2001). Modelagem hidrológica da bacia do Rio Negro na Amazônia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Dissertação (mestrado)**: 130 p.
136. Echalar, F. A. M. (1995). Caracterisation de la fraction minerale des particules emises par les feux de vegetation tropicale. Val-de-Marne, França, Universidade de Paris XII. **Tese (PhD.)**.
137. Erlien, C. (2007). Socioeconomic, geographic, and demographic factors involved in land use and land cover change in the Ecuadorian Amazon. Department of Geography, University of North Carolina, EUA. **Tese (PhD.)**.
138. Espírito-Santo, F. d. B. (2003). Caracterização e mapeamento da vegetação da região da Floresta Nacional do Tapajós através de dados óticos, radar e inventários florestais. Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 277 f.
139. Farias, M. L. d. (em andamento, 2006). Ecofisiologia de três espécies arbóreas da várzea e da terra firme da Amazônia Central. Botânica. Manaus, INPA. **Tese (PhD.)**.

140. Farias, S. E. M. d. (2000). Estimativa da evapotranspiração pelo método de Priestley-Taylor em áreas de floresta e pastagem na Amazônia. Física do Ambiente Agrícola. Piracicaba, ESALQ/USP. **Dissertação (mestrado)** 75pg. .
141. Feldpausch, T. R. (2002). Carbon and nutrient accumulation, forest structure, and leaf area in secondary forests regenerating from degraded pastures in Central Amazonia, Brazil. New York, Cornell University. **Dissertação (mestrado)**: 85 f.
142. Feldpausch, T. R. (2006). Selective logging in Amazonia: forest structure, damage and biogeochemical changes, Cornell University. **Tese (PhD.)**: 127 f.
143. Felseburgh, C. A. (2006). Nitrogênio total em folhas e sua relação com o incremento em biomassa de florestas primárias e manejadas na Amazônia Central. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado)**: 69p.
144. Fernandes, E. B. (2008). Emissões de gases traço em diferentes agroecossistemas na região dos Cerrados. Distrito Federal, Universidade de Brasília **Tese (PhD.)**.
145. Fernandes, E. T. (1997). Estudo da composição elementar e iônica da água de chuva na Amazônia. Instituto de Física. São Paulo, Universidade de São Paulo, USP. **Tese (PhD.)**.
146. Fernandes, W. A. (2006). Características dos relâmpagos gerados por nuvens de tempestades em ambientes sob a influência das queimadas em Rondônia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**: 176p.
147. Ferreira da Costa, R. (2000). Fluxos de dióxido de carbono em uma área de floresta na Amazônia Central. Física do Ambiente Agrícola Piracicaba, ESALQ/USP. **Dissertação (mestrado)** 87p. .
148. Ferreira da Costa, R. (2008). Efeito da exclusão parcial da chuva na transpiração de espécies vegetais da FLONA de Caxiuanã (Projeto ESECAFLOR/ LBA), Pará. Meteorologia agrícola e Micrometeorologia. Paraíba, Campina Grande, Universidade Federal de Campina Grande. **Tese (PhD.)**.
149. Ferreira, D. A. C. (2006). Modelagem do desmatamento no noroeste mato-grossense. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado)**: 99p.
150. Ferreira, J. N. (2006). Padrões da estrutura e diversidade da vegetação lenhosa relacionada à heterogeneidade espacial de água no solo em cerrado do Brasil Central. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Tese (PhD.)**: 130p.
151. Ferreira-Filho, J. (2004). Tempos de amostragem para cálculo de fluxos em sistemas de covariância de vórtices turbulentos para floresta de transição do sudoeste da Amazônia. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 48 f. .
152. Figueira, A. M. e. S. (2006). Mudanças no uso e cobertura do solo na Amazônia e suas implicações no ciclo de nitrogênio. Piracicaba, ESALQ, USP. **Dissertação (mestrado)**: 114p.
153. Filizola, N. (2003). Tranfer sédimentaire actuel par les fleuves amazoniens, Université Toulouse III. **Tese (PhD.)**: 290p.
154. Florentino, A. P. P. (em andamento, 2008). Serviços ecossistêmicos do solo em áreas de vegetação nativa e alteradas no Sul do Amazonas. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
155. França, A. M. d. S. (2007). Aplicação de sensoriamento remoto no estudo da Influência da dinâmica sazonal do Rio Amazonas sobre a morfologia dos sistemas lacustres. Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 98 p. .
156. França, H. (2001). Método de identificação e quantificação de áreas queimadas no Cerrado com imagens AVHRR/NOAA. Ecologia. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**.
157. Frediane, M. E. B. (em andamento, 2006). Microfísica das nuvens amazonicas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**.

158. Freitas, H. C. d. (2001). Efluxo de CO<sub>2</sub> do solo em uma pastagem na Amazônia (Rondônia): observações com câmara portátil e simulação do ciclo de carbono com o modelo SiB2. Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 58p.
159. Freitas, R. d. O. (2005). Associação entre fungos micorrízicos arbusculares e espécies pioneiras em capoeiras na Amazônia Central. Ecologia. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado):** 80 f.
160. Freitas, S. R. d. (1999). Modelagem numérica do transporte e da emissão de gases traços e aerossóis de queimadas no cerrado e floresta tropical da América do Sul. Instituto de Física. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.):** 185 f.
161. Frickman, F. C. (em andamento, 2005). Estimativa do fluxo de CO<sub>2</sub> em rios de diferentes larguras na Amazônia Central. Ecologia. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Tese (PhD.)**.
162. Fudemma, C. R. T. (2000). Collective action and assurance of property rights to natural resources: a case study from the Lower Amazon Region, Santarém, Brazil. Bloomington, EUA, Indiana University. **Tese (PhD.)**.
163. Gallardo Ordinolla, J. L. E. (2004). Biomassa e estoque de nutrientes nas raízes de sistemas agroflorestais e capoeira na Amazônia Central. Ecologia. Manaus, INPA. **Tese (PhD.)**.
164. Gallon, M. M. P. (2005). Um estudo sobre a dinâmica de sistemas complexos a partir de séries temporais de dados microclimatológicos para uma floresta de transição no noroeste de Mato Grosso. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 115 f.
165. Galvão, J. A. d. C. (1999). Estudo do balanço de radiação em áreas de floresta e pastagem na Amazonia Sao Jose dos Campos Universidade Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais **Dissertação (mestrado):** 125p.
166. Galvão, M. d. S. (2005). Dinâmica espacial e sazonal da composição isotópica de CO<sub>2</sub> respirado pelo solo de uma floresta primária na Amazônia Central. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
167. Gandini, E. (2006). Regeneração natural em clareiras de uma floresta ombrófila aberta da Amazônia meridional, sob exploração de impacto reduzido. Agricultura Tropical. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 68p.
168. Garcia, M. P. (2005). Análise estatística das propriedades ópticas das partículas de aerossol de queimadas na Amazônia. Instituto Astronômico e Geofísico da Universidade de São Paulo. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**.
169. Gevaerd, R. (2005). Estudo da redistribuição tridimensional de gases e aerossóis de queimadas em Roraima, 1998. Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 140p.
170. Gomes, A. C. S. (2008). Florestas Secundárias na Amazônia Central: Nutrientes Foliaves de Três Espécies Pioneiras e do Solo sob sua Influência. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
171. Gomes, C. V. A. (2001). Dynamics of land use in an Amazonian extractive reserve: the case of Chico Mendes extractive reserve in Acre, Brazil, University of Florida. **Dissertação (mestrado):** 141 f.
172. Gomes, C. V. A. (em andamento, 2003). Opportunities and constraints of the extractivist communities in rapidly changing socio-economic context in Southwestern Amazonia. Geografia, Universidade da Florida. **Tese (PhD.)**.
173. Gomes, E. C. d. S. (2005). Impacto da fragmentação da floresta em população de anofelinos em Roraima. Biologia Animal Universidade Federal de Pernambuco. **Dissertação (mestrado)**.
174. Gomes, R. L. (em andamento, 2007). Efeito do fogo em diferentes fitofisionomias do Pantanal Mato-grossense. Agricultura Tropical, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (Mestrado)**.

175. Gonçalves, S. F. e. S. (2007). Relações entre os sistemas de produção agropecuários adotados e a qualidade da água em igarapés amazônicos de duas bacias hidrográficas na região de Paragominas (PA). Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**: 99 pg.
176. Gouveia Neto, S. C. d. (2006). Concentrações e balanços de carbono orgânico dissolvido em duas bacias do estado de Rondônia: uma comparação entre floresta e pastagem. Piracicaba, CENA/USP. **Dissertação (mestrado)**: 55 p.
177. Grose, A. M. E. (2004). Carbon exchange variability over amazon basin using coupled hydrometeorological-mixed layer PBL-CO<sub>2</sub> assimilation modeling system forced by satellite-derived surface radiation & precipitation. Meteorology, Florida State University, EUA. **Tese (PhD.)**: 131p.
178. Guedes, E. E. V. (2007). Fundamentação metodológica e primeiros estudos sobre deposição úmida em Rio Branco, Acre, Brasil. Ecologia e Manejo de Recursos Naturais. Rio Branco, Universidade Federal do Acre. **Dissertação (mestrado)**: 67p.
179. Guedes, M. J. F. (2004). Testes dos esquemas de parametrização de cúmulos no modelo BRAMS: sensibilidade à resolução horizontal, Universidade Federal de Campina Grande. **Dissertação (mestrado)**: 95p.
180. Gumiere, S. J. (2006). Modelagem do efeito da exclusão da chuva na dinâmica da água em solo da Floresta Nacional de Tapajós, Amazonas. Piracicaba, CENA, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 80p.
181. Guyon, P. (2002). Chemical and physical properties of amazonian aerosol particles. Max Planck Institute for Chemistry. Mainz, Universitat Mainz. **Tese (PhD.)**: 195p.
182. Hagen, S. C. (2007). Linking multivariate observations of the land surface to vegetation properties and ecosystem processes, University New Hampshire, EUA. **Tese (PhD.)**.
183. Hanada, L. C. (2004). Mudanças no uso e cobertura do solo na fronteira agrícola da Amazônia Ocidental, Bacia do Ji-Paraná - Rondônia. Piracicaba, CENA/ Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 74pg.
184. Hayashi, C. M. (em andamento, 2003). Japanese farmers in Tomé-Açu, Brazil: The influence of inter-generational differences and education on decision making processes toward land use, Indiana University. **Tese (PhD.)**.
185. Hayashi, S. N. (2007). Dinâmica da serapilheira em uma cronosequência de florestas no município de Capitão Poço - PA. Belem. **Dissertação (mestrado)**: 61p.
186. Herdies, D. L. (2002). Relações entre os trópicos e subtropicais associados ao padrão bi-modal da circulação de verão sobre a América do Sul. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 90 p.
187. Herrmann, V. I. (2004). Balanço de CO<sub>2</sub> na atmosfera da bacia amazônica: o papel dos sistemas convectivos. Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 95 f.
188. Hill, L. J. (sem info). Soils and land use in Altamira, Indiana University, EUA. **Tese (PhD.)**.
189. Hirai, E. H. (em andamento, 2006). Efeito da exploração seletiva convencional e de impacto reduzido no solo e na emissão de gases traço. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
190. Holmes, K. W. (sem info). Controls on field to regional scale soil variability, University of California, EUA. **Tese (PhD.)**.
191. Howard, E. A. (em andamento, 2003). Large-scale impacts of hydrology and land-use change on aquatic ecosystems and carbon chemistry of the Amazon River Basin. Madison, EUA, University of Wisconsin. **Tese (PhD.)**.

192. Hutyra, L. (em andamento, 2004). Biological and physical controls on carbon exchange in a moist tropical rain forest, Harvard University. **Tese (PhD.)**.
193. Imbuzeiro, H. M. A. (2005). Calibração do modelo IBIS na Floresta Amazônica usando múltiplos sítios. Meteorologia Agrícola, Universidade Federal de Viçosa. **Dissertação (mestrado)**: 70 f.
194. Inada, C. L. I. (em andamento, 2004). Produção primária líquida da fração liteira fina em floresta de terra firme em Caxiuanã. I. Engenharia Florestal. Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia. **Dissertação (mestrado)**.
195. Ishida, F. Y. (2007). A composição isotópica do CO<sub>2</sub> respirado e sua variabilidade sazonal na Amazônia oriental. Piracicaba, Universidade de São Paulo (ESALQ/CENA). **Tese (PhD.)**: 99p.
196. Jacobson, T. K. B. (em andamento, 2005). Efeitos da disponibilidade de nutrientes na produção, composição química de grupos carbônicos e decomposição de serapilheira em um cerrado sensu stricto do Brasil Central. Distrito Federal, Universidade Federal de Brasília. **Tese (PhD.)**.
197. Jesus, E. T. d. (2004). Utilização dos índices de vegetação do sensor MODIS para detecção de desmatamentos no Cerrado: investigação de parâmetros e estratégias. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Dissertação (mestrado)**.
198. Jesus, J. A. A. d. (em andamento, 2004). Uso de simulação matemática de grandes vórtices (LES) para estudar a estrutura convectiva em pastagens na Amazônia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
199. Jirka, S. (2006). Plant-environment associations and forest structure in the southern amazon basin, Cornell University, USA. **Dissertação (mestrado)**: 67p.
200. Johnson, M. S. (2005). Linkages between hydrology and biogeochemistry on Amazonian pastures and forested headwater catchments. Department of Soil and Crop Sciences. Ithaca, Cornell University. **Tese (PhD.)**: 156 f.
201. Kemenes, A. (2006). Estimativa das emissões de gases de efeito estufa (CO<sub>2</sub> e CH<sub>4</sub>) pela Hidrelétrica de Balbina, Amazônia Central, Brasil. Ecologia. Manaus, INPA. **Tese (PhD.)**.
202. Klein, M. E. (abandonou, 2003). Balanço hídrico do solo em área de mata e de pastagem no norte de Mato Grosso Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**.
203. Lang, T. J. (2001). On the relationships between convective storm kinetics, microphysics, and lightning. Atmospheric Science. Fort Collins, Colorado, EUA, Colorado State University. **Tese (PhD.)**.
204. Lapola, D. M. (2007). Consequências das mudanças climáticas globais nos biomas da América do Sul: um modelo de vegetação potencial incluindo o ciclo de carbono. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 183p.
205. Larroza, E. G. (2003). Ciclo diurno dos fluxos radioativos de onda longa: comparação entre medições à superfície e avaliações efetuadas e avaliações efetuadas num modelo meteorológico. Meteorologia. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 123p.
206. Leal, A. M. C. (2003). Gases traço na Amazonia: variabilidade sazonal e temporal de O<sub>3</sub>, NO<sub>x</sub> e CO em ambientes de pastagem e floresta. IPEN. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 159 f.
207. Leal, E. C. (2002). Potencial de regeneração da capoeira após preparo de área com queima e sem queima na Região Bragatina. Belém, Universidade Federal do Pará. **Dissertação (mestrado)**.
208. Leal, L. d. S. M. (2000). Variação sazonal do fluxo de CO<sub>2</sub> na região leste da floresta amazônica. Agronomia. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Dissertação (mestrado)**: 40p. .
209. Leite, C. C. (2004). Características da camada limite convectiva durante a transição da estação seca para a chuvosa na Amazônia: comparação floresta/pastagem (dry to wet AMC/LBA - 2002). Meteorologia. Maceió, Universidade Federal de Alagoas. **Dissertação (mestrado)**: 70 f.

210. Leite, C. C. (2008). Reconstrução dos padrões históricos de uso da terra na amazônia, no período 1940-1995, para estudos climáticos e hidrológicos Meteorologia Agrícola. Viçosa, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.)**.
211. Leite, C. C. (em andamento, 2004). Reconstrução de padrões de uso do solo na Amazonia Legal no período 1920-1995, para estudos climáticos e hidrológicos. Departamento de Engenharia Agrícola/Meteorologia. Viçosa, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.)**.
212. Leite, N. K. (2004). A biogeoquímica do rio Ji-Paraná, Rondônia. Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 44 f.
213. Li, H. (2003). Identification of spatial and temporal patterns of secondary succession changes in Altamira, Brazil: integrating remote sensing and GIS technology. Department of Geography, Indiana State University, USA. **Tese (PhD.)**.
214. Libonati, R. (em andamento, 2006). Caracterização espaço temporal da distribuição de áreas ardidas na Amazônia recorrendo a informação satelital. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
215. Ligo, M. A. V. (2003). Efeitos do manejo da palhada da cana-de-açúcar sobre a dinâmica da matéria orgânica e sua relação com os agregados do solo. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 76p.
216. Lima, A. A. d. (2003). A variabilidade da precipitação e suas relações com as medidas por satélite, radar e divergência do vento em altos níveis durante o LBA-WETAMC. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 164 f.
217. Lima, A. J. N. (2002). Análise da estrutura e do estoque de fitomassa de florestas secundárias, resultantes de corte raso seguida de queima, na região de Manaus (AM). Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado)**: 79p.
218. Lima, I. B. T. d. (1998). Utilização de imagens históricas TM para a avaliação e monitoramento da emissão de metano na UHE Tucuruí, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, INPE. **Dissertação (mestrado)**: 114p.
219. Lima, I. B. T. d. (2002). Emissão de metano por reservatórios hidrelétricos amazônicos através de leis de potência. Energia Nuclear na Agricultura. Piracicaba, Centro de Energia Nuclear na Agricultura/USP. **Tese (PhD.)**: 108 f.
220. Lima, W. F. A. (2006). Um estudo sobre o uso do sensor HSB na estimativa da água precipitável e da precipitação. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 148p.
221. Lin, J. C.-H. (2006). Constraining sources and sinks of carbon at the regional scale with aircraft observations Harvard University. **Tese (PhD.)**.
222. Linhares, C. d. A. (2006). Influência do desflorestamento na dinâmica da resposta hidrológica na bacia do Rio Ji-Paraná, RO. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**: 195 f.
223. Liu, J. (2004). Investigation of ecosystem drought stress and its impacts on carbon exchange at tropical forests, Colorado State University/USP. **Tese (PhD.)**.
224. Llopart, M. P. (em andamento, 2006). Calibração por módulos do modelo SiB2 para a floresta tropical amazônica e ecossistemas do Sudeste do Brasil. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**.
225. Lombardi, R. J. R. (em andamento, 2005). Análise exploratória do uso de técnicas de sensoriamento remoto nas estimativas de emissões atmosféricas de gases de efeito estufa da queima de vegetação. Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.

226. Londe, L. d. R. (em andamento, 2003). Comportamento espectral de fitoplâncton em águas interiores no Brasil. Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
227. Longo, K. M. (1999). Estudos de partículas de aerossóis e gases traços na atmosfera da Bacia Amazônica: influências das circulações regionais e de larga escala. Instituto de Física. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 233 f.
228. Longo, M. (2003). Balanço de vortacidade horizontal associado a um sistema convectivo de meso-escala na Amazônia. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 133 f.
229. Longo, M. (em andamento, 2005). Análise quantitativa do transporte de poluentes na Amazônia e caracterização da influência de suas fontes: uma visão lagrangeana, University Harvard. **Tese (PhD.)**.
230. Lopes, E. C. (2005). Wood and soil-atmosphere CO<sub>2</sub> fluxes from a tropical forest ecosystem. Natural Resources and Environmental Studies, University of New Hampshire. **Tese (PhD.)**: 78 f.
231. Lopes, J. L. M. (2001). Variabilidade da umidade do solo em floresta e pastagem de Rondônia com medidas de reflectômetro no domínio de frequência. IAG. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 59p. .
232. López Roperó, C. A. (2007). Micorrizas arbusculares e assimilação de nutrientes em uma meso-escala na região amazônica. Ecologia. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado)**: 37p.
233. Loureiro, R. S. d. (2005). Estudo de uma linha de instabilidade costeira no leste da Amazonia, Universidade Federal de Pelotas. **Dissertação (mestrado)**: 120 f. .
234. Lu, D. S. (2001). Estimation of forest stand parameters and application in classification and change detection of forest cover types in the Brazilian Amazon Basin. Terre Haute, Indiana, EUA, Indiana State University. **Tese (PhD.)**.
235. Lucca, S. d. (em andamento, 2006). Medidas de aerossóis em alta resolução com sensor MODIS na Amazônia. São Paulo, USP. **Dissertação (mestrado)**.
236. Ludewigs, T. (2006). Land-use decision making, uncertainty and effectiveness of land reform in Acre, Brazilian Amazon Indiana University, EUA. **Tese (PhD.)**: 311p.
237. Macedo, G. d. (em andamento, 2002). Biogeochemical effects of land use/cover changes at the interface land-water in the Urupa river, Ji-Parana, RO. Ji-Paraná, ULBRA. **Tese (PhD.)**.
238. Maciel, A. B. d. S. (2007). Associações entre fungos micorrízicos arbusculares e três espécies florestais de Leguminosae em uma floresta de terra-firme na Amazônia Central. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
239. Magalhães, M. H. (em andamento, 2005). Interação Biosfera-Atmosfera na área de transição entre a Amazônia e o cerrado. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
240. Maia, J. M. F. (2003). Balanço de energia e fluxo de carbono em uma área de cerrado que sofreu queima acidental. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Tese (PhD.)**: 75 f.
241. Maia, S. M. F. (em andamento, 2005). Uso da terra e seus impactos sobre a emissão de gases do efeito estufa e dinâmica do C e N do solo no sudoeste da Amazônia. Agronomia Microbiologia Agrícola e Solos e Nutrição. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiróz. **Tese (PhD.)**.
242. Maldonado, M. J. d. L. R. (2005). Análise de cobertura florestal da Bacia Trinacional do Rio Acre, na região de fronteira Bolívia, Brasil e Peru, UFAC. **Dissertação (mestrado)**: 78 p.
243. Malhado, A. C. (2008). The functional biogeography of leaves of the amazonian rainforest. Clarendon, Inglaterra, University of Oxford. **Tese (PhD.)**.

244. Marques, J. D. O. (em andamento, 2005). Relação entre os parâmetros físicos do solo e a dinâmica do carbono e nutrientes num gradiente topográfico em floresta e pastagem. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Tese (PhD.)**.
245. Martins, C. d. A. (2004). Comparação dos fluxos turbulentos em diferentes condições de estabilidade e topografia. Física, Áreas Clássicas da Fenomenologia e Suas Aplicações, Universidade Federal de Santa Maria. **Dissertação (mestrado)**: 114 f.
246. Martins, C. d. A. (em andamento, 2006). não definido, Universidade Federal de Santa Maria. **Tese (PhD.)**.
247. Martins, H. d. S. (em andamento, 2007). Camada Limite Estável na Amazônia, Universidade Federal de Santa Maria. **Tese (PhD.)**.
248. Martins, J. A. (2006). Efeito dos núcleos de condensação na formação de nuvens e o desenvolvimento da precipitação na região amazônica durante a estação seca. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 179p.
249. Martins, J. V. (1999). O efeito de partículas de aerossol de queimadas da Amazônia no balanço radioativo da atmosfera. Instituto de Física. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 157p.
250. Martins, R. C. G. (2007). Caracterização da microfísica da precipitação na região da Amazônia utilizando dados de radar e disdrômetro. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**.
251. Matricardi, E. A. T. (2003). Multi-temporal assessment of selective logging in the Brazilian Amazon using remotely sensed data, Michigan State University. **Dissertação (mestrado)**: 162p.
252. Matricardi, E. A. T. (em andamento, 2003). Selective logging in the Brazilian Amazon - causes and effects, Michigan State University, EUA. **Tese (PhD.)**.
253. Mayorga, E. (2004). Isotopic constraints on sources and cycling of riverine dissolved inorganic carbon in the Amazon Basin, University of Washington. **Tese (PhD.)**.
254. McCaffery, K. A. (2003). Carbon and nutrients in land management strategies for the Brazilian Amazon, Cornell University, EUA. **Tese (PhD.)** 204p.
255. Melo, A. W. F. d. (2003). Avaliação do estoque e composição isotópica do carbono do solo no Acre. Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 74 f.
256. Melo, E. G. d. F. (2008). Ecofisiologia de plantas jovens de *Genipa spruceana* Steyerl submetidas ao alagamento. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
257. Melo, M. L. D. d. (2007). Simulações de clima para o Holoceno médio usando o MCGA do CPTEC com ênfase sobre a América do Sul. Meteorologia. São José dos Campos, INPE. **Tese (PhD.)**: 199p.
258. Melo, V. (1998). Contribuição da chuva escorrida pelo caule à chuva efetiva em floresta primária explorada, no Nordeste do Pará. Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia. **Dissertação (mestrado)**.
259. Melo, V. S. d. (em andamento, 2003). não definido. Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia. **Tese (PhD.)**.
260. Mena, C. (2001). An exploratory analysis of socio-economic determinants of change in land use in the upper Napo Basin at different scales in the Ecuadorian Amazon, Florida International University. **Dissertação (mestrado)**.
261. Mena, C. F. (em andamento, 2005). Composition, configuration, and trajectories of agricultural and forest transitions in the northern Ecuadorian Amazon: socio-economic drivers and spatial simulations. Geography, University North Carolina - CH. **Tese (PhD.)**.
262. Mendez Vallejo, C. L. (sem info). N cycle and N isotopes, Universidad Simon Bolivar. **Dissertação (mestrado)**.

263. Mendonza, E. M. O. (em andamento, 2007). Fluxos de carbono orgânico e nutrientes em solos antrópicos e adjacentes sob floresta secundária na Amazônia central. Agricultura Tropicó Úmido. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
264. Mendoza, E. R. H. (2003). Susceptibilidade da floresta primária ao fogo em 1998 e 1999: estudo de caso no Acre, Amazônia Sul-ocidental, Brasil. Ecologia e Manejo de Recursos Naturais. Rio Branco, Universidade Federal do Acre. **Dissertação (mestrado)**: 30 f.
265. Menezes, M. C. d. (2002). Dinâmica de biomassa e nutrientes em raízes de ecossistemas de floresta nativa e plantio de Eucalyptus na Amazônia Oriental. Ciências Florestais. Belém, Faculdade de Ciências Agrárias do Pará. **Dissertação (mestrado)**: 58 f.
266. Mercado, L. M. (sem info). Modelling carbon balance of the Amazon Basin, Max Planck Institute for Biogeochemistry, Alemanha. **Tese (PhD.)**.
267. Messias, I. A. (em andamento, 2009). Monitoramento do fluxo de carbono terrestre e aquático em diferentes fitofisionomias da RPPN SESC Pantanal. Agricultura Tropical. Dissertação (Mestrado), Universidade Federal de Mato Grosso.
268. Messina, J. P. (2001). A complex systems approach to dynamic spatial simulation modeling: landuse and landcover change in the Ecuadorian Amazon, University of North Carolina at Chapel Hill, EUA. **Tese (PhD.)**.
269. Michiles, A. A. d. S. (2005). Taxas de armazenamento de energia e fluxos de calor nos troncos em floresta de terra firme na Amazônia Central. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 215 p.
270. Michiles, A. A. d. S. (em andamento, 2006). Taxas de armazenamento e o fechamento do balanço de energia em florestas de terra firme e de várzea baixa na Amazônia Central. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
271. Miles, L. (2002). The impact of global climate change on tropical forest biodiversity in Amazonia. Leeds, School of Geography, University of Leeds, U.K. **Tese (PhD.)**.
272. Milesi, J. (em andamento, 2008). Variabilidade temporal do estoque de carbono na RPPN SESC Pantanal (Poconé, Mato Grosso). Agricultura Tropical, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (Mestrado)**.
273. Miranda, E. J. (2007). Efeito temporal da cultura da soja nos atributos físicos-químicos do solo no Estado do Mato Grosso. Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiróz/USP. **Dissertação (mestrado)**: 86p.
274. Miranda, É. V. d. (2002). Padrão de desenvolvimento radial horário do fuste de três espécies florestais típicas da Amazônia utilizando dendrômetros automáticos. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
275. Monaco, L. M. (1998). Efeito do fogo sobre a regeneração de espécies pioneiras na Amazônia Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
276. Monteiro, M. T. F. (2005). Interações na dinâmica do carbono e nutrientes da liteira entre a floresta de terra firme e o igarapé de drenagem na Amazônia Central. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**: 93 f.
277. Moraes, B. C. d. (2002). Variação espacial e temporal da precipitação no Estado do Pará. Meteorologia Agrícola, Universidade Federal de Viçosa. **Dissertação (mestrado)**: 45p.
278. Moreira, K. C. (em andamento, 2006). Emissões de CO<sub>2</sub> para atmosfera e interações entre os ambientes terrestres e aquáticos nos rios Teles Pires e Cristalino (MT). Piracicaba, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz - ESALQ. **Tese (PhD.)**.
279. Moreira, K. C. A. M. (2004). Estudo das variáveis micrometeorológicas em uma área de reflorestamento recente no noroeste de Mato Grosso. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 72 f.

280. Moreira, M. P. (2003). Uso de sensoriamento remoto para avaliar a dinâmica de sucessão secundária da Amazônia Central. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**: 102 p.
281. Morton, D. C. (2002). A detecção das cicatrizes do fogo no sub bosque usando dados do sensor Landsat School of Forestry and Environmental Studies Yale University. **Dissertação (mestrado)**.
282. Mota, M. A. S. d. (2004). Convecção na Amazônia: variabilidade, efeitos e resposta na circulação de grande escala. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**: 166p.
283. Moura, J. M. S. d. (2005). Variação na composição isotópica do metano (CH<sub>4</sub>) em sedimentos de Igarapé na Amazônia Oriental. Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 83 f.
284. Moura, J. M. S. d. (em andamento, 2006). Discriminação isotópica de fontes de metano em florestas tropicais da Amazônia. Química na Agricultura e Ambiente, Centro de Energia Nuclear na Agricultura/USP. **Tese (PhD.)**.
285. Moura, M. A. L. (2000). Balanço de radiação à superfície e fluxo de calor no solo em áreas de floresta nativa e pastagem no oeste da Amazônia brasileira. Energia na Agricultura. Rio Claro, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP. **Tese (PhD.)**.
286. Moura, R. G. d. (2007). Estudo da radiação solar e terrestre acima e dentro de uma floresta tropical úmida. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 114p. .
287. Nardoto, G. B. (2000). Efeito de queimadas na mineralização de nitrogênio e em processos de ciclagem de nutrientes em uma área de cerrado stricto sensu. Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Dissertação (mestrado)**: 80 f. .
288. Nardoto, G. B. (2005). Abundância natural de <sup>15</sup>N na Amazônia e cerrado: implicações para a ciclagem de nutrientes. Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 100 f.
289. Nascimento, H. E. M. (2002). Biomassa total acima do solo e a fragmentação de floresta de terra-firme na Amazônia Central. Manaus, INPA. **Tese (PhD.)**: 98 f.
290. Navarro, D. G. (em andamento, 2003). The role of farming associations on household economy and land use change. . Bloomington, Indiana University. **Tese (PhD.)**.
291. Negrón-Juarez, R. I. (2004). Variabilidade climática regional e controle da vegetação no Sudeste: um estudo de observações sobre cerrado e cana-de-açúcar e modelagem numérica da atmosfera. IAG. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 193p.
292. Neu, V. (2005). Influência da cobertura vegetal na ciclagem de nutrientes via solução do solo na região de Manaus-AM. Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 93 f.
293. Neu, V. (em andamento, 2005). Fluxos de carbono orgânico dissolvido do ambiente terrestre para o aquático e seu balanço na bacia do rio Xingú, MT. Ecologia de Agroecossistemas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD)**.
294. Neves, T. T. d. A. T. (em andamento, 2005). Comportamento da estrutura da camada limite noturna em área de pastagem. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**.
295. Nina Júnior, A. d. R. (em andamento, 2007). Fisiologia de espécies arbóreas plantadas em áreas degradadas por exploração de petróleo na Amazônia. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.

296. Nobre, A. A. (2003). A relação entre a malária e a chuva no Estado do Pará: uma análise espaço-temporal. Departamento de Métodos Estatísticos. Rio de Janeiro, Universidade Federal do Rio de Janeiro. **Dissertação (mestrado)**.
297. Nóbrega, A. K. B. d. (2004). Estudo do fluxo convectivo através de simulação de alta resolução. Paraíba, Universidade Federal de Campina Grande. **Dissertação (mestrado)**: 57p.
298. Nogueira, D. S. (2008). Aspectos Observacionais e Numéricos da Interação Floresta-Atmosfera na Amazônia Oriental: Fenômenos Turbulentos Noturnos. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
299. Nogueira, E. M. (2008). Densidade de madeira e alometria de árvores em florestas do 'arco do desmatamento': implicações para biomassa e emissão de carbono a partir de
300. mudanças de uso da terra na amazônia brasileira. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Tese (PhD)**: 151p.
301. Nogueira, S. A. J. (2004). Verificação dos efeitos da sazonalidade, qualidade radiométrica e métodos de realce espectral sobre a detecção de mudanças no Cerrado Goiano, a partir de imagens Landsat, Universidade Federal de Goiás. **Dissertação (mestrado)**: 102p.
302. Nogueira, S. P. (2006). Modelagem da dinâmica de desmatamento a diferentes escalas espaciais na região nordeste do estado de Mato Grosso. Ecologia. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado)**: 109p.
303. Novaes Filho, J. P. (2005). Variabilidade espacial de atributos de solo em microbacia sob vegetação de floresta na Amazônia Meridional. Agricultura Tropical. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 119 f.
304. Novaes Filho, J. P. (em andamento, 2008). Variabilidade espacial do carbono orgânico do solo sob diferentes usos em áreas de transição de cerrado e Pantanal de Mato Grosso. Agricultura Tropical, Universidade Federal de Mato Grosso. **Tese (PhD)**.
305. Numata, I. (1999). Avaliação da conversão de floresta para pastagem na Amazônia usando sensoriamento remoto e a fertilidade do solo. Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**.
306. Nunes, E. L. (2008). Algoritmo regional de monitoramento da taxa de fixação de carbono pelas florestas tropicais da América do Sul Viçosa, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD)**: 147p.
307. Nunes, P. C. (2003). Influência do efluxo de CO<sub>2</sub> do solo na produção de forragem em uma pastagem extensiva e em um sistema agrosilvopastoril. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 76p.
308. Oliva, S. T. d. (1998). Estudos de metanol no experimento de Grande Escala da Biosfera Atmosfera na Amazônia (LBA) e no Recôncavo Baiano. Química, Universidade Federal da Bahia. **Tese (PhD)**.
309. Oliveira, A. J. F. d. (2005). Fatores que influenciam no desenvolvimento de cupiúba em clareiras artificiais de uma floresta de terra firme na Amazônia central - Amazonas, Brasil. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
310. Oliveira, C. B. M. d. (2007). O papel dos fluxos evasivos de óxido nitroso no ciclo do N nos rios Negro e Solimões (Amazonas) e na bacia do rio Ji-Paraná (Rondônia). Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, ESALQ, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)** 57p.
311. Oliveira, E. L. d. (2005). Fenologia, demografia foliar e características foliares de espécies lenhosas em um cerrado sentido restrito no Distrito Federal e suas relações com as condições climáticas. Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Tese (PhD)**: 134 f.
312. Oliveira, E. R. N. (2005). Resposta ao déficit hídrico de quatro leguminosas arbóreas, com uso potencial em sistema de corte e trituração. Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia. **Dissertação (mestrado)**: 59 f. .

313. Oliveira, F. L. d. (em andamento, 2007). Ciclagem de nutrientes em uma cronosequência de capoeiras na Amazônia Central. Ecologia, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
314. Oliveira, G. S. d. (2008). Consequências climáticas da substituição gradual da floresta tropical amazônica por pastagem degradada ou por plantação de soja: um estudo de modelagem. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
315. Oliveira, I. C. (2006). Simulação de cenários de desmatamento na Amazônia. Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 67p.
316. Oliveira Júnior, J. F. (2003). Interface entre as medições (estimativas) observacionais dos fluxos de energia superficial e o modelo regional ETA em relação a estrutura da camada limite atmosférica. LMO/CPTEC. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
317. Oliveira Junior, R. C. d. (2006). Quantificação e caracterização química da água da chuva e throughfall e fluxos de gases traço em floresta de terra firme na FLONA Tapajós, Belterra - Pará. Geologia e Geoquímica. Belém, Universidade Federal do Pará. **Tese (PhD.)**.
318. Oliveira, L. C. (2001). Efeito do processo de fragmentação sobre a biomassa e composição florestal em ecossistemas no sudeste e sudoeste acreano. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
319. Oliveira, L. d. S. (2006). Fluxos atmosféricos de superfície sobre uma área de ecótono na Ilha do Bananal. Meteorologia. São Paulo, Universidade de São Paulo, USP. **Tese (PhD.)**.
320. Oliveira, L. d. S. (2008). Refinamento da representação de raízes no modelo de biosfera SIB2 em área de floresta na Amazônia. Ciências Ambientais. Belém UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
321. Oliveira, L. L. d. (2007). Avaliação da interceptação da precipitação pela vegetação na Floresta Nacional de Caxiuanã - Pará. Meteorologia, Universidade Federal de Campina Grande. **Dissertação (mestrado)**: 123p.
322. Oliveira, M. B. L. d. (em andamento, 2006). Estudo das trocas de energia sobre a floresta amazônica. Ciências das Florestas Tropicais. Manaus, INPA. **Tese (PhD.)**.
323. Oliveira, P. C. d. (2005). Caracterização ecofisiológica de espécies arbóreas potencialmente acumuladoras de fósforo em vegetação secundária no nordeste paraense. Ciências Agrárias. Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia. **Tese (PhD.)**: 184p.
324. Oliveira, P. H. d. (em andamento, 2006). Fluxo de aerossóis na Amazônia: impactos na formação de nuvens e na ciclagem de nutrientes. Instituto de Física, Universidade São Paulo. **Tese (PhD.)**.
325. Oliveira, P. H. F. d. (2005). Os efeitos radiativos de aerossóis de queimadas sobre o fluxo de CO<sub>2</sub> na Amazônia Instituto de Física. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 125 f.
326. Oliveira, R. S. (2004). Comparative water use and water acquisition strategies of trees from the brazilian cerrado and amazônia. California, University Of California Berkeley. **Tese (PhD.)**.
327. Oliveira, V. C. d. (2001). Emissions of trace gases from capoeiras enriched with leguminous trees in the Northeastern Amazon-Brazil. Faculty of Forest Science, University of Goettingen. **Dissertação (mestrado)**: 70 f.
328. Oliveira, V. C. d. (2007). Ecofisiologia de componentes de sistemas agroflorestais sequencial e alternativo na Amazônia Ciências Agrárias. Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia. **Tese (PhD.)**.
329. Oliveira-Wittmann, A. d. (em andamento, 2006). Ecofisiologia de plântulas de espécies arbóreas de diferentes estágios sucessionais em florestas inundáveis por rios de água branca (várzea). Botânica. Manaus, INPA. **Tese (PhD.)**.
330. Orsi, L. (2005). Análise multitemporal do desflorestamento ocorrido na década de 90 em assentamento rural de Rondônia, a partir da associação entre dados de sensoriamento remoto e dados socioeconômicos Campinas, Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP **Dissertação (mestrado)**.

331. Pacheco, V. B. (2001). Algumas características do acoplamento entre o escoamento acima e dentro da Floresta Amazônica em Rondônia. São José dos Campos, INPE. **Dissertação (mestrado):** 109p.
332. Paiva, R. M. Q. (2005). Relações entre estrutura de dossel, nutrientes foliares e área basal em parcelas permanentes de florestas de terra firme, na Amazônia brasileira. Ecologia. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado):** 70p.
333. Palace, M. W. (2006). Tropical forest structure: ground measurements of coarse necromass and satellite observations of crown structure. EUA, University of New Hampshire **Tese (PhD.):** 146p.
334. Pan, W. (2003). A multilevel statistical and spatial analysis to examine the interaction between population and environment. Department of Biostatistics, University of North Carolina. **Tese (PhD.)**.
335. Parente, A. T. (em andamento, 2005). Avaliação da influência da variabilidade climática inter-anual na ocorrência de malária em municípios de quatro micro-regiões homogenias do Estado do Pará. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
336. Parraga, G. O. O. (2001). Dinâmica da variabilidade climática da precipitação sobre a América do Sul. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
337. Parron, L. M. (2004). Aspectos da ciclagem de nutrientes em função do gradiente topográfico, em uma Mata de Galeria no Distrito Federal. Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Tese (PhD.)**.
338. Passianoto, C. C. (2005). Soil trace gas emission influenced by different managements. Piracicaba, CENA/USP. **Tese (PhD.)**.
339. Paula, J. d. A. d. (2007). Decomposição da liteira em cursos d'água sob floresta e em área alterada por pastagem na Amazônia central-Brasil. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado):** 78p.
340. Pauletto, D. (2006). Estoque e produção de liteira grossa em área submetida ao manejo florestal no noroeste de Mato Grosso. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado):** 78p.
341. Pauliquevis Júnior, T. M. (2005). Os efeitos de aerossóis emitidos por queimadas na formação de gotas de nuvens e na composição da precipitação na Amazônia. Instituto de Física. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.):** 222 f.
342. Pegoraro, E. (sem info). Measurements of biogenic VOC fluxes, University of Edinburgh, Inglaterra. **Tese (PhD.)**.
343. Pereira, C. N. K. (2003). Earthworms and phosphorus in Amazonian upland soils. Ithaca, Cornell University, EUA. **Dissertação (mestrado):** 50 f.
344. Pereira, M. P. S. (2006). Interação entre ecossistemas terrestres e a atmosfera na Amazônia: conexões biogeofísicas e biogeoquímicas. Meteorologia Agrícola. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Dissertação (mestrado):** 111p.
345. Pesquero, J. F. (em andamento, 2004). Cenários climáticos futuros. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
346. Phillipp, M. M. (2007). Análise do perigo de incêndio em Municípios do Estado de Mato Grosso por meio da fórmula de Monte Alegre. Física e meio Ambiente. Cuiabá, UFMT. **Dissertação (mestrado):** 90p.
347. Pineli Alves, V. (1998). Caracterização geoquímica de águas e sedimentos da bacia amazônica na região entre Manaus e Santarém. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Dissertação (mestrado):** 64 p.
348. Pinto, A. d. S. (2003). Contribuição dos solos de cerrado do Brasil central para as emissões de gases traço (CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O e NO): sazonalidade, queimadas prescritas e manejo de pastagens degradadas. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Tese (PhD.)**.
349. Pinto, C. d. S. (em andamento, 2006). Microclima e ecologia de vetores de arboviroses em Caxiuanã, Pará. Zoologia Belém, Museu Paraense Emílio Goeldi. **Dissertação (mestrado)**.

350. Pinto Junior, O. B. (2007). Efluxo de CO<sub>2</sub> do solo em floresta de transição Amazônia cerrado e em área de pastagem. Departamento de Física - Pós-graduação em Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 67p.
351. Pinto, L. D. V. d. O. (2003). Fluxo de energia sobre uma Floresta Tropical na Amazônia. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 62p.
352. Pinto, M. L. d. A. (2001). Relação empírica da visibilidade com profundidade ótica, concentração de aerossóis, e focos de queimadas em Alta Floresta e Cuiabá, em 1993 e 1994. Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE. **Dissertação (mestrado)**: 141p.
353. Piromal, R. A. S. (2006). Relação do modelo 5-sacale para simular valores de reflectância de unidades de paisagem da Floresta Nacional do Tapajós. Sensoriamento Remoto. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 151p.
354. Pontes, A. d. L. (2006). Análise de casos de precipitações intensas na transição entre a estação seca e chuvosa de 2002 em Rondônia. Departamento de Ciências Atmosféricas do Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 160.
355. Pontes, T. M. (em andamento, 2007). Pousio melhorado de um ano com *Inga edulis* em área de agricultura e pastagem como alternativa a agricultura de derruba e queima. Ecologia. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
356. Portela, R. G. (sem info). Ecosystem services from Brazil's amazon rainforest: modeling patterns of land use change and incentives to more sustainable, University of Maryland. **Tese (PhD.)**.
357. Powell, R. L. (sem info). Long-term monitoring of urbanization in the Brazilian Amazon using remote sensing. Santa Barbara, University of California, EUA. **Tese (PhD.)**.
358. Prado, C. d. (em andamento, 2008). Emissões de sesquiterpenos pela floresta: fontes potenciais e dinâmica. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
359. Procópio, A. S. (2005). Forçante radiativa direta dos aerossóis na região Amazônica devido à queima de biomassa. Instituto de Física. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 221 p.
360. Queiroz, J. M. T. (2004). Estudo do fluxo de metano em cupinzeiros epígeos em sistemas agroflorestais, Floresta Primária e pastagens na Amazônia Ocidental. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
361. Queiroz, M. R. d. (2008). TERMODINÂMICA DA CAMADA LIMITE ATMOSFÉRICA NA AMAZÔNIA (TECLA) - INFLUÊNCIA DOS EFEITOS LOCAIS E DOS FENÔMENOS DE MESOESCALA Meteorologia. Maceió, Universidade Federal de Alagoas. **Dissertação (mestrado)**: 146p.
362. Quental, F. (2005). Manejo florestal no sudoeste da Amazônia: uma análise comparativa das propostas de extensão e educação em sistemas agroflorestais. Ecologia e Manejo de Recursos Naturais. Rio Branco, Universidade Federal do Acre. **Dissertação (mestrado)**.
363. Quesada, C. A. (em andamento, 2004). Relationship between soils data and forest structure and dynamics from the RAINFOR field sites across Amazonia. Geography Department, University of Leeds. **Tese (PhD.)**.
364. Rabelo, E. R. d. C. (2003). Investigação teórica e experimental sobre incandescência em espécimes de madeira. Guaratinguetá, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho. **Tese (PhD.)**.
365. Randow, C. v. (2007). On turbulent exchange processes over Amazonian forest, Wageningen Universiteit - Holanda. **Tese (PhD.)**: 176p.
366. Rangel-Vasconcelos, L. G. T. (2002). Biomassa microbiana de um solo sob vegetação secundária na Amazônia Oriental. Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia. **Dissertação (mestrado)**: 80p.
367. Rasesa, M. d. F. F. L. (2005). O papel das emissões de CO<sub>2</sub> para a atmosfera no ciclo do carbono em rios de Rondônia, sob distintos usos da terra. Piracicaba, Centro de Energia Nuclear na Agricultura, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 69 f.

368. Raseira, M. d. F. F. L. (em andamento, 2006). Determinação dos fluxos de CO<sub>2</sub> e parâmetros físicos envolvidos neste processo em diferentes ambientes fluviais da Amazônia. Piracicaba, Centro de Energia Nuclear Agricultura. **Tese (PhD.)**.
369. Raupp, C. F. M. (2006). Interação não-linear entre ondas atmosféricas: um possível mecanismo para a conexão trópicos-estratropicos em baixa frequência. Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.):** 137p.
370. Recuero, F. S. (2003). Estudo do transporte das partículas de aerossol de queimada via sensoriamento remoto. IAG. São Paulo, USP. **Dissertação (mestrado):** 132p.
371. Remington, S. M. (2006). Carbon transport through soils of the lowland Amazon Basin, University of Washington, EUA. **Dissertação (mestrado)**.
372. Remington, S. M. (2008). Sources and fate of dissolved organic matter in the Amazon river basin, University of Washington, EUA. **Tese (PhD.):** 134p.
373. Rennó, C. D. (2003). Construção de um sistema de análise e simulação hidrológica: aplicação a bacias hidrográficas. Sensoriamento Remoto, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
374. Resende, J. C. F. (2001). A ciclagem de nutrientes em áreas de cerrado e a influência de queimadas controladas. Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília **Tese (PhD.)**.
375. Ribeiro, G. A. A. (2006). Produção e teor de nutrientes da literia fina de capoeiras em terra preta de índio e solos adjacentes. Agricultura no Trópico Úmido. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado):** 90p.
376. Ribeiro Neto, A. (2001). Modelagem hidrodinâmica da bacia do rio Amazonas. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Dissertação (mestrado):** 128 p.
377. Ribeiro Neto, A. (2006). Simulação hidrológica na Amazônia: Rio Madeira. COPPE - Engenharia Civil. Rio de Janeiro, Universidade Federal do Rio de Janeiro. **Tese (PhD.):** 178 p.
378. Rittl, C. (2003 ). Effects of selective logging on forest biomass and bat communities in Central Amazonia. Manaus, INPA. **Tese (PhD.)**.
379. Rivero, S. L. d. M. (2004). O nó da madeira: modelagem e simulação multiagentes da exploração madeireira em Rondônia. Belém, Universidade Federal do Pará. **Tese (PhD.):** 268 f.
380. Rizzo, L. V. (2002). Modelamento dos processos de conversão gás-partícula e de formação de núcleos de condensação de nuvens na Amazônia. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 81 f.
381. Rizzo, L. V. (2006). Os fluxos turbulentos de partículas e de compostos orgânicos voláteis, e a distribuição vertical de aerossóis na baixa troposfera da Amazônia. Instituto de Física. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.):** 227p.
382. Rocco, M. R. (2003 ). Caracterização microfísica de sistemas precipitantes durante o experimento WETAMC TRMM/LBA. Meteorologia. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 117p.
383. Rocha, C. H. E. d. A. (2003 ). Termodinâmica da camada limite atmosférica durante a estação chuvosa no Oeste da Amazônia LBA/TRMM 1999. Meteorologia. Maceió, Universidade Federal de Alagoas. **Dissertação (mestrado)**.
384. Rocha, E. J. P. d. (2001). Balanço de umidade e influência de condições de contorno superficiais sobre a precipitação da Amazônia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.):** 210 f.

385. Rocha Filho, F. (2004). Comparação dos fluxos de calor sensível e latente em duas florestas do estado de Mato Grosso pelo método da razão de Bowen. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 46 f. .
386. Rocha, R. d. M. (2001). Taxas de recrutamento e mortalidade da floresta de terra-firme da Bacia do Rio Cuieiras na Região de Manaus - AM. Ciências Florestais Tropicais. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado).**
387. Rodin, P. (2004). Distribuição da biomassa subterrânea e dinâmica de raízes finas em ecossistemas nativos e em uma pastagem plantada no Cerrado do Brasil Central. Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Dissertação (mestrado).**
388. Rodrigues, H. J. B. (2006). Balanço de carbono em um ecossistema de manguezal na Região Amazônica. Meteorologia Agrícola. Viçosa, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.).**
389. Rodrigues, J. V. F. C. (em andamento, 2007). Ecofisiologia de espécies de campinas na Amazônia Central. Manaus, INPA. **Dissertação (Mestrado).**
390. Rodrigues, L. C. M. (2005). Gênese e variabilidade de atributos físicos e químicos de solo sob floresta primária. Agricultura Tropical. Cuiabá, Universidade Federal do Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 79 f.
391. Romero Saltos, H. G. (2003). Effect of rainfall exclusion on soil moisture movement and depth of water uptake by Amazonia trees, University of Miami, EUA. **Dissertação (mestrado):** 65 f.
392. Rosa, A. M. (em andamento, 2006). Qualidade, adequação e uso dos dados dos sistemas de informação da atenção básica na Regional de Cáceres/MT. Saúde Coletiva. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado).**
393. Rosa, M. B. (2006). Estimativa dos perfis de liberação de calor latente das regiões tropicais a partir de dados do radar TRMM. Instituto de Astronomia Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.):** 203p.
394. Rosa, M. B. S. d. (2007). Dinâmica do carbono em pequenas bacias de drenagem sob uso de agricultura familiar na Amazônia Oriental. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado):** 119p.
395. Rosário, N. M. É. d. (em andamento, 2006). Estudo sobre o efeito semi-direto do aerossol. Meteorologia. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.).**
396. Rosolem, R. (2005). O impacto do desmatamento no ciclo hidrológico: um estudo de caso para a rodovia Cuiabá-Santarém. Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 81 f.
397. Rossato, L. (2002). Estimativa da capacidade de armazenamento de água no solo do Brasil. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado):** 145 f.
398. Rossato, L. (em andamento, 2004). Estimativa da umidade superficial do solo a partir de sensoriamento remoto por microondas passiva. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.).**
399. Rottenberger, S. (sem info). Exchange of oxygenated volatile organic compounds between tropical vegetation and the atmosphere, Max Planck Institute for Chemistry, Alemanha. **Tese (PhD.).**
400. Rudorff, C. d. M. (2006). Estudo da composição das águas da planície amazônica por meio de dados de reflectância do sensor HYPERION/EO-1 e de espectrômetro de campo visando à compreensão da variação temporal dos seus constituintes opticamente ativos. São José dos Campos, INPE. **Dissertação (mestrado):** 140 p.
401. Saad, S. I. (2008). Efeitos da extensão e posição do desmatamento em meso-escala sobre a circulação atmosférica e a chuva na Amazônia. Meteorologia. São Paulo, Universidade de São Paulo, USP. **Dissertação (mestrado).**

402. Sakamoto, M. S. (em andamento, 2005). Análise do impacto de parâmetros satelitais no entendimento de processos convectivos tropicais e na assimilação em modelos numéricos regionais de tempo para nowcasting. São Paulo, USP. **Tese (PhD.)**.
403. Salimon, C. I. (2003). Respiração do solo sob florestas e pastagens na Amazônia Sul-Ocidental, Acre. Piracicaba, ESALQ, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.):** 97 f.
404. Sampaio, I. C. G. (em andamento, 2006). Análise do fluxo de dióxido de carbono, metano, e óxido nítrico em uma plantação com e sem queima e em uma capoeira no município de Igarapé Açú. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
405. Sanches, F. O. (2002). As possíveis alterações microclimáticas devido a formação do lago da hidrelétrica de Tucuruí - PA. Ciências Ambientais. Taubaté, Universidade de Taubaté, UNITAU. **Dissertação (mestrado)**.
406. Santiago, A. V. (2005). Simulações dos efeitos da cobertura vegetal no balanço hídrico da bacia do rio Ji-Paraná, RO. Física do Ambiente Agrícola. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.):** 69 f.
407. Santos, A. C. S. d. (2001). Estudo de caso da variabilidade de parâmetros microfísicos de nuvens da Amazônia. Física. Maracanaú - CE, Universidade Federal do Ceará. **Dissertação (mestrado)** 110p. .
408. Santos, A. C. S. d. (2005). Caracterização da microfísica das nuvens sobre a Amazônia brasileira em regiões de pasto e floresta por medidas in situ com avião instrumentado e sua aplicação direta no modelo regional RAMS. Física. Fortaleza, Universidade Federal do Ceará. **Tese (PhD.):** 160 f.
409. Santos, A. J. B. (2004). Comparação dos fluxos de energia, água e carbono entre áreas de campo sujo queimado e não queimado. Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Tese (PhD.):** 57 p.
410. Santos, D. M. (2007). Análise e modelagem estatística hidrometeorológica na Bacia do Rio Tocantins em Marabá - PA. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
411. Santos, E. O. d. (2000). Contribuição ao estudo do fluxo de dióxido de carbono dentro da floresta amazônica. Rio de Janeiro, COPPE/UFRJ. **Dissertação (mestrado)**.
412. Santos, L. A. d. (2002). Camada limite convectiva em área de pastagem durante o experimento LBA Dry-to-Wet. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**
413. Santos, L. A. R. d. (2005). Análise e caracterização da camada limite convectiva em área de pastagem, durante o período de transição entre a estação seca e chuvosa na Amazônia (Experimento RACCI - LBA). São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado):** 117f.
414. Santos, R. M. N. d. (2005). Estudo da camada limite noturna na Amazônia: aspectos observacionais e de modelagem. CPTEC/LMO. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.):** 165p.
415. Santos, S. d. N. M. d. (2001). Modelo de fluxos de energia, água e CO<sub>2</sub> aplicado em ecossistema de floresta tropical. Meteorologia Agrícola. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.):** 80 f.
416. Sapucci, L. F. (2005). Estimativas do IWW utilizando receptores GPS em bases terrestres no Brasil: sinergia entre a geodésia e a meteorologia. Ciências Cartográficas. Presidente Prudente, Universidade Estadual Paulista. **Tese (PhD.):** 200 f.
417. Sardinha, A. S. (2006). Avaliação dos efeitos da mata ciliar sobre os fluxos hidrogeoquímicos em área de pastagem: caso das bacias hidrográficas dos igarapés do Sete e Pajeú Paragominas (PA). Belém, Universidade Federal do Pará, UFPA. **Dissertação (mestrado)**.
418. Sassagawa, H. S. Y. (1999). Técnicas de sensoriamento remoto e sistema de informações geográficas (SIG) para o estudo da ocupação do espaço físico e dos tipos florestais da Reserva Extrativista Chico Mendes, Estado do Acre. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**.

419. Savaris, E. (sem info). A comparison of litterfall in adjacently located native forests and Eucalyptus plantations. Belém, Faculdade de Ciências Agrárias do Para **Dissertação (mestrado)**.
420. Sawakuchi, H. O. (em andamento, 2007). Alteração no uso e cobertura do solo na região da Ilha do Bananal (Tocantins). Ecologia Aplicada. Piracicaba, ESALQ. **Dissertação (mestrado)**.
421. Scherrer, T. M. (2006). Impacto da resolução vertical do modelo numérico na transferência de energia gerada por convecção úmida para a baixa estratosfera da região tropical da América do Sul. Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade Estadual de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 40p.
422. Schor, T. (2005). Ciência e tecnologia, uma interpretação da pesquisa na Amazônia: o caso do Experimento de Grande Escala da Biosfera-Atmosfera na Amazônia (LBA). Ciência Ambiental. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 160 f. .
423. Schuler, A. E. (2003). Fluxos hidrológicos em microbacias com floresta e pastagem na Amazônia Oriental, Paragominas, Pará. Energia Nuclear na Agricultura. Piracicaba, ESALQ, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 150 f. .
424. Schwedener, C. M. (2003). Nitrogen dynamics in mixtures of cupuaçu leaves and leguminous green mulch in Central Amazonian agroforests, Cornell University. **Dissertação (mestrado)**: 45 f. .
425. Selhorst, D. (2005). Distribuição etária e incremento diamétrico arbóreo no sudoeste da Amazônia: subsídios para o manejo florestal. Ecologia e Manejo de Recursos Naturais. Rio Branco, Universidade Federal do Acre. **Dissertação (mestrado)**: 63 f.
426. Selva, E. C. (2005). Produção e exportação de carbono via liteira em microbacias na região sul da Amazônia. Cuiabá, Universidade Federal do Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 74 f.
427. Senna, M. C. A. (2004). Fração da radiação fotossinteticamente ativa absorvida pela floresta tropical amazônica: uma comparação entre estimativas baseadas em modelagem, sensoriamento remoto e medições de campo. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Dissertação (mestrado)**: 38 f.
428. Senna, M. C. A. (2008). Capacidade de regeneração da floresta amazônica após desmatamento em grande escala. Meteorologia Agrícola. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.)**.
429. Serra, A. B. (2005). Indicadores de sustentabilidade do solo em sistemas alternativos ao uso do fogo, baseados nos princípios da agroecologia, desenvolvidos por agricultores familiares da rodovia Transamazônica- Oeste do Pará. Belém, Universidade Federal do Pará. **Dissertação (mestrado)**: 83 f.
430. Silva, A. A. (2004). Uso de dados MODIS para o monitoramento ambiental nos cerrados: um estudo a partir de dados MOD13Q1 realçados através de um modelo linear de mistura espectral, Universidade Federal de Goiás. **Dissertação (mestrado)**.
431. Silva, A. M. C. d. (em andamento, 2006). Influência dos poluentes originários de queimadas e fontes antropogênicas na ocorrência de doenças respiratórias em crianças menores de cinco anos em Cuiabá, Mato Grosso. Cuiabá, Escola Nacional em Saúde Pública (ENSP/FIOCRUZ). **Tese (PhD.)**.
432. Silva, C. E. M. d. (em andamento, 2005). Efeito da sazonalidade de chuvas sobre a assimilação de carbono e a eficiência no uso de nutrientes por espécies pioneiras crescidas em pastagens abandonadas na Amazônia central. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Tese (PhD.)**.
433. Silva, C. J. d. (2006). Contribuição de folhas na formação de serapilheira e retorno de nutrientes em floresta de transição no norte de Mato Grosso. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 64p.
434. Silva, F. S. M. d. (2008). Estudo dos potenciais impactos das mudanças climáticas e de alterações na cobertura vegetal nos recursos hídricos na Região Central da Amazônia Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**: 99p.

435. Silva, G. C. d. (2005). Fluxos e estoques de nutrientes, colonização por micorrizas arbusculares e influência das raízes na decomposição da liteira em sistemas agroflorestais e em vegetação secundária na Amazônia Central. Ecologia. Manaus, INPA. **Tese (PhD.):** 154 f.
436. Silva, H. C. P. d. (2005). Carbon dioxide fluxes from coarse woody debris in undisturbed and logged areas at the Tapajós National Forest in Brazil. Natural Resources, University of New Hampshire. **Dissertação (mestrado):** 67 f. .
437. Silva, J. T. d. (1998). Estimativa regional de fluxos de calor sensível e latente em áreas de floresta e pastagem na Amazônia. São José dos Campos, INPE. **Dissertação (mestrado):** 113p.
438. Silva Junior, J. d. A. (2008). Efeitos da exclusão de chuva no fluxo de CO<sub>2</sub> do solo na Floresta Nacional de Caxiuanã, Para. Programa de Pós-Graduação em Meteorologia. Campina Grande - Paraíba, Universidade Federal de Campina Grande: 80p.
439. Silva Junior, R. S. d. (2003). Concentrações e fluxos de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) sobre pastagens na região amazônica. Meteorologia. Maceió, Universidade Federal de Alagoas. **Dissertação (mestrado):** 78 f.
440. Silva, L. B. P. d. (2003). Disponibilidade de água para as plantas e evapotranspiração em um cerrado denso, um cerrado strictu sensu e uma pastagem plantada. Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Dissertação (mestrado):** 42 f.
441. Silva, L. M. d. (em andamento, 2006). Caracterização dos regimes de umidade na camada limite atmosférica da Amazônia. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
442. Silva, M. E. S. (2002 ). Impacto climático do desmatamento na região amazônica, incluindo a hidrologia de superfície a um modelo estatístico dinâmico. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.):** 228p.
443. Silva, M. M. d. (2002). Estudos das características da precipitação na Amazonia utilizando-se dados de superfície e do satélite TRMM. Meteorologia, Universidade Federal de Alagoas. **Dissertação (mestrado)**.
444. Silva, M. P. R. (2006). Modelagem numérica dos processos de remoção úmida de poluentes atmosféricos: estudo de caso para a região amazônica (Rondonia). Departamento de Ciências Atmosféricas São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 131 f.
445. Silva, M. R. G. d. (2004 ). Aspectos da termodinâmica da camada limite atmosférica no oeste da Amazônia durante a estação chuvosa - EXPERIMENTO WET AMC/LBA. Meteorologia. Maceió, Universidade Federal de Alagoas. **Dissertação (mestrado):** 80p.
446. Silva, M. R. S. S. d. (2004). Produção de serapilheira, biomassa e diversidade de comunidades bacterianas do solo em áreas de cerrado sob diferentes usos e manejos, Universidade de Brasília. **Dissertação (mestrado)**.
447. Silva, R. B. C. d. (2005). Eficiência de uso de água e de radiação em ecossistema de manguezal no Estado do Pará. Meteorologia Agrícola. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Dissertação (mestrado):** 40p.
448. Silva, R. d. (2000). Características espectrais e similaridade da camada limite superficial sobre terreno complexo. Física. Santa Maria - RS, Universidade Federal de Santa Maria. **Dissertação (mestrado):** 76 f. .
449. Silva, R. d. (2005). Estudo da camada limite interna sobre a floresta amazônica e sua influência nos fluxos turbulentos de CO<sub>2</sub>, calor e momento. Física. Santa Maria - RS, Universidade Federal de Santa Maria. **Tese (PhD.)**.
450. Silva, R. M. d. (2004). Influência de variáveis meteorológicas na produção e decomposição de liteira na Estação Científica Ferreira Penna, Caxiuanã, PA. Agrometeorologia Micrometeorologia de Ecossistemas. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.):** 63 f. .
451. Silva, R. P. d. (2001). Padrões de crescimento de árvores que ocorrem em diferentes toposseqüências na região de Manaus. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**

452. Silva, R. P. d. (2007). Alometria, estoque e dinâmica da biomassa de florestas primárias e secundárias na região de Manaus (AM). Manaus, INPA. **Tese (PhD.):** 135p.
453. Silva, R. R. (2006). Amazonia deforestation and climate: past, present and future, Duke University, EUA. **Tese (PhD.):** 109p.
454. Silva, R. T. d. (2006). Efeitos das mudanças de uso do solo na resposta hidrológica de bacias hidrográficas na Amazônia. Silvicultura Tropical. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado):** 139p.
455. Silva, T. S. F. (2004). Imagens EOS-MODIS e Landsat 5 TM no estudo da dinâmica das comunidades de macrófitas na várzea amazônica. Sensoriamento Remoto. Sao José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado):** 180p.
456. Silva-Forsberg, M. C. (1999). Protecting an urban forest reserve Amazon: a multi-scale analysis of edge population pressure, and institutions. School of Public and Environmental Affairs, Indiana University. **Tese (PhD.):** 218p.
457. Silveira, S. W. G. d. (2004). Uma análise da reflexão espectral de uma floresta de transição a partir de imagens multitemporais do IKONOS. Física e Meio Ambiente Cuiabá, Universidade Federal do Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 60 f.
458. Silvério, A. C. (2006). Estudo experimental e numérico da convecção tropical sobre a Amazônia em diferentes regimes de particulado antropogênico e possíveis modificações climáticas. Departamento de Física, Universidade Federal do Ceará. **Tese (PhD.):** 130p.
459. Silvestrini, R. (em andamento, 2007). Modelo Probabilístico de focos de calor e espalhamento de fogo em áreas de floresta na Amazônia Brasileira, Universidade Federal de Minas Gerais. **Dissertação (mestrado).**
460. Simon, E. (2004). Modeling surface-atmosphere exchange of trace gases and energy within and above the Amazon Rain Forest. Mainz, Universitat Mainz. **Dissertação (mestrado):** 177p.
461. Siqueira, A. C. (em andamento, 2001). Modelagem da difusão e advecção de gases traços, em condições estáveis, para diferentes condições meteorológicas. Santa Maria - RS, Universidade Federal de Santa Maria. **Tese (PhD.).**
462. Siqueira, J. R. (2004). Variabilidade interdiurna da convecção na América do Sul: A propagação meridional da convecção. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.):** 190 f.
463. Siqueira, R. A. d. (em andamento, 2005). Estudo estatístico da refletância em 2,1  $\mu\text{m}$  medida pelo sensor MODIS em localidades brasileiras. Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado).**
464. Soares, M. A. S. (2005). Utilização do sensoriamento remoto no estudo da malária na porção leste do Município de Marabá, Pará. Ciências Ambientais. Rio de Janeiro, Universidade Federal Fluminense. **Dissertação (mestrado).**
465. Soares, W. R. (em andamento, 2003). Transporte de umidade da Amazônia para o sul do Brasil em climas do presente e futuro. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.).**
466. Soler, L. d. S. (em andamento, 2006). Modeling land use change in Rondonia State under consideration of deforestation feedback mechanisms. Land Use Dynamics, Universidade de Wageningen, Holanda. **Tese (PhD.).**
467. Sotta, E. D. (2006). Soil carbon dioxide dynamics and nitrogen cycling in an eastern amazonian rainforest, Caxiuanã, Brazil. Goettingen, University of Goettingen, Alemanha. **Tese (PhD.):** 120p.
468. Sousa, A. M. L. d. (2005). Estudo observacional de jatos de baixos níveis no litoral norte e nordeste do Pará durante o período chuvoso e seco, Universidade Federal de Pelotas. **Dissertação (mestrado):** 120 f.

469. Sousa, A. M. L. d. (em andamento, 2007). Simulação hidrológica da Bacia Amazônica. IPH, Universidade Federal do Rio Grande do Sul. **Tese (PhD.)**.
470. Sousa, E. d. S. (2007). Dinâmica do carbono no Rio Acre: variações espaciais e sazonais. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**: 90p.
471. Souza, D. C. d. (em andamento, 2007). Analysis of variation of precipitation and available potential energy for convection during the Experiment COBRA-PA. São José dos Campos, INPE. **dissertação (mestrado)**.
472. Souza, D. M. G. d. (2005). Efeito da aplicação de extrato vegetal enriquecido com fósforo, na rizosfera de quatro espécies leguminosas lenhosas de crescimento rápido. Ciências Florestais. Belém, Universidade Federal Rural da Amazônia. **Dissertação (mestrado)**: 48 f. .
473. Souza, E. P. (1999). Estudo teórico e numérico da relação entre convecção e superfícies heterogêneas na Região Amazônica. IAG. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 121p.
474. Souza Filho, J. D. d. C. (2002). Variação sazonal dos componentes do balanço de radiação e energia sobre a floresta de Caxiuanã. Meteorologia Agrícola. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Dissertação (mestrado)**: 67 f. .
475. Souza, F. K. A. d. (2005). Alternatives for sustainable development in the tri-frontier area: a regional development scenario for rural communities in Madre de Dios (Peru), Acre (Brazil) and Pando (Bolívia), Flórida University, EUA. **Dissertação (mestrado)**.
476. Souza, J. S. d. (2004). Dinâmica espacial e temporal do fluxo de CO<sub>2</sub> do solo em floresta de terra firme na Amazônia Central. Ecologia. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**: 62 f.
477. Souza Junior, C. M. d. (2005). Mapping and spatiotemporal characterization of degraded forests in the Brazilian Amazon through remote sensing. Santa Barbara, University of California. **Tese (PhD.)**: 159 f.
478. Souza, L. A. d. (2008). Ecofisiologia florestal e micrometeorologia. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado)**.
479. Souza, M. d. S. M. d. (2003). Relação entre a qualidade nutricional da liteira e a disponibilidade de nutrientes para as plantas em sucessão secundária na Amazônia central. Ecologia. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Tese (PhD.)**: 82f.
480. Souza, P. J. d. O. P. d. (2001). Estudo do vento e da turbulência na camada limite atmosférica em áreas de floresta e pastagem na Amazônia. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 108p.
481. Souza, P. J. O. P. d. (em andamento, 2006). Estudo agrometeorológico da soja na Amazônia: observação e modelagem. Meteorologia Agrícola. Viçosa, MG, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.)**.
482. Souza, R. A. F. d. (2000). Estimativa de emissividade da superfície continental a partir de dados de satélite em microondas. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 101 f.
483. Souza, R. A. F. d. (2005). Análise de sondagens AQUA sobre o Brasil e simulação da temperatura de brilho dos canais HSB a partir de informações do sensor AIRS. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**: 201 p.
484. Spolador, J. (2005). Variação interanual de fluxo de CO<sub>2</sub> em floresta de transição na região de Sinop-MT. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado)**: 47 p.
485. Stefani, P. (2003). Seasonality in BVOC emission from a tropical rain forest. Viterbo, Università della Tuscia, Italia. **Tese (PhD.)**.
486. Steward, C. D. (2004). The Santarém agricultural landscape, Pará, working paper on agro-industrial and smallholder agriculture in Santarém. Tropical Resources Institute, Yale University School of Forest and Environmental Studies, EUA. **Dissertação (mestrado)**: 39p.

487. Strasser, M. A. (2002). Estudo da geometria das formas de fundo no curso médio do Rio Amazonas. Rio de Janeiro, Universidade Federal do Rio de Janeiro. **Dissertação (mestrado):** 100 p.
488. Suarez, L. (em andamento, 2005). On the effects of fire on soil carbon dynamics, along a transect from the upper Andes through upper Amazon to Rondonia in Brazil., La Molina University, Peru **Dissertação (mestrado).**
489. Suli, G. S. (2004). Comparações empíricas entre medições multiespectrais de sistemas sensores e índice de área foliar verde em floresta amazônica de transição. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal do Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 77 f.
490. Tannus, R. N. (2004). Funcionalidade e sazonalidade sobre Cerrado e sobre ecótono Floresta-Cerrado: uma investigação com dados micrometeorológicos de energia e CO<sub>2</sub>. Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 92 f.
491. Tapia-Coral, S. C. (2004). Macro-invertebrados do solo e estoques de carbono e nutrientes em diferentes tipos de vegetação de terra firme na Amazônia Peruana. Manaus, INPA. **Tese (PhD.):** 138p.
492. Tatsch, J. D. (2006). Uma análise dos fluxos de superfície e do microclima sobre o cerrado, cana-de-açúcar e eucalipto, com implicações para mudanças climáticas regionais. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 112p.
493. Teixeira, L. M. (2003). Influência da intensidade de exploração seletiva de madeira no crescimento e respiração do tecido lenhoso das árvores em uma floresta tropical de terra-firme na região de Manaus. Silvicultura Tropical. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado):** 59 f.
494. Telles, E. d. C. C. (2002). Dinâmica do carbono no solo influenciada pela textura, drenagem, mineralogia e carvões em florestas primárias na região centro-oriental da Amazônia. Piracicaba, Centro de Energia Nuclear na Agricultura, USP. **Tese (PhD.).**
495. Toledo, A. M. A. (2006). Sistema de informações geográficas e classificação de capacidade de uso da terra aplicados no diagnóstico de intensidade de uso na bacia hidrográfica do rio Ji-Paraná (RO). Piracicaba, CENA/USP. **Tese (PhD.):** 107p.
496. Toledo, L. C. (2002). Efeito da umidade na respiração de serrapilheira grossa e fina em uma floresta tropical de terra-firme da Amazônia central. Silvicultura Tropical. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado).**
497. Tomazi, M. (2004). Modificações da dinâmica de nutrientes, dos atributos físicos, e das frações densimétricas da matéria orgânica sob diferentes usos em Latossolos de Juruena-MT. Agricultura Tropical. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 70 f.
498. Toniolo, M. A. (2004). The role of land tenure in the occurrence of accidental fires in the Amazon region: case studies from the national forest of Tapajós, Pará, Brazil. Political Science, Indiana University. **Tese (PhD.):** 232 p.
499. Trebs, I. (2005). Water-soluble inorganic trace gases and related aerosol compounds in the tropical boundary layer: an analysis based on real-time measurements at pasture site in Amazon basin. Meteorologia, Wageningen Universiteit, Holanda. **Tese (PhD.):** 144p.
500. Trevisan, G. V. (em andamento, 2006). Avaliação da conservação das áreas de preservação permanente no Estado de Rondônia através de dados videográficos e do satélite Landsat, INPE. **Tese (PhD.).**
501. Tribusy, E. S. (2005). Variações da temperatura foliar do dossel e o seu efeito na taxa assimilatória de CO<sub>2</sub> na Amazônia Central. Ecologia de Agroecossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.):** 84 f.
502. Trostorf, C. R. (2004). Desenvolvimento de metodologia para identificação de VOCs em amostras gasosas e sua aplicação em um estudo de fluxo de VOCs na região amazônica. Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 141p.

503. Trujillo Cabrera, L. (2002). Fluxos de nutrientes em solo de pastagens abandonadas sob adubação orgânica e mineral na Amazônia Central. Departamento de Ecologia. Manaus, Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA. **Dissertação (mestrado):** 80p.
504. Trujillo Cabrera, L. (em andamento, 2006). Dinâmica da matéria orgânica e nutrientes em florestas secundárias sobre terra preta de índio na Amazônia Central. Ecologia. Manaus, INPA. **Tese (PhD.)**.
505. Valentini, C. M. A. (2004). Efluxo de CO<sub>2</sub> do solo de uma área de floresta de transição no Noroeste de Mato Grosso. Física e Meio Ambiente. Cuiabá, Universidade Federal de Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 81p.
506. Vasconcelos, C. H. (2004). Aplicação de sensoriamento remoto e geoprocessamento para analisar a distribuição da malária na região do reservatório de Tucuruí, PA. Engenharia Ambiental. São Carlos, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.):** 172 f.
507. Vasconcelos, S. S. d. (2003). Dinâmica de uma floresta explorada seletivamente no projeto de colonização Pedro Peixoto na Amazônia Ocidental. Ciências de Florestas Tropicais. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado):** 71 f.
508. Vega Corredor, M. C. d. F. (2004). Influência das variações temporais da disponibilidade relativa de habitats sobre a comunidade de peixes em um lago de várzea da Amazônia Central. Biologia Tropical e Recursos Naturais. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado):** 103 pg.
509. Velásquez, L. F. S. (em andamento, 2004). Interação Biosfera-Atmosfera na Amazônia. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Tese (PhD.)**.
510. Vendrasco, É. P. (2006). Efeitos dos aerossóis de queimadas nas concentrações de oxidantes fotoquímicos. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**.
511. Verona, J. D. (2003). Classificação e monitoramento fenológico foliar da cobertura vegetal na região da Floresta Nacional do Tapajós - Pará, utilizando dados multitemporais do sensor Thematic Mapper (TM) do Landsat. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado):** 159p.
512. Vestin, A. (2003). Size distribution and cloud nucleating properties of biomass burning aerosol in the Amazon Basin. Department of Physics Lund Institute of Technology, Lund University. **Dissertação (mestrado):** 64p.
513. Viana, L. T. (2002). Comparação das dinâmicas de mineralização de nitrogênio, biomassa e estrutura das comunidades microbianas do solo em áreas de cerrado nativo e pastagem. Ecologia. Distrito Federal, Universidade de Brasília. **Dissertação (mestrado):** 85 f.
514. Victoria, D. d. C. (2004). Estimativa da evapotranspiração da bacia do Ji-Paraná (RO) através de técnicas de sensoriamento remoto e geoprocessamento. Ecologia de Agrossistemas. Piracicaba, Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado):** 89 f.
515. Victoria, D. d. C. (em andamento, 2005). Modelagem da hidrologia e do transporte fluvial de elementos na bacia Amazônica usando modelo de capacidade de infiltração variável. Piracicaba, CENA. **Tese (PhD.)**.
516. Vieira, A. C. d. S. (abandonou, 2005). Estimativa da densidade de drenagem dos canais de diversas ordens em bacias da região amazônica. Piracicaba, CENA. **Dissertação (mestrado)**.
517. Vieira, P. M. (abandonou, 2005). Estudo sobre fragmentação da paisagem em áreas de influência da Br-163, Pará. Ciências Ambientais. Belém, UFPA/MPEG/EMBRAPA. **Dissertação (mestrado)**.
518. Vieira, S. A. (2003). Mudanças globais e taxa de crescimento arbóreo na Amazônia. Energia Nuclear na Agricultura. Piracicaba, Centro de Energia Nuclear na Agricultura, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.):** 200 f.
519. Vilani, M. T. (2007). Estimativa da fAPAR utilizando três métodos para uma floresta de transição amazônia-cerrado. Cuiabá, Universidade Federal do Mato Grosso. **Dissertação (mestrado):** 72p.

520. Vilela, D. R. (2003). Análise sócio-ambiental do assentamento Rio Pardo, município de Presidente Figueiredo, AM. Ecologia. Manaus, INPA. **Dissertação (mestrado)**: 88 f.
521. von Randow, C. (2007). On turbulent exchange processes over Amazonian forest, Wageningen University. **Tese (PhD.)**: 166p.
522. von Randow, R. d. C. S. (em andamento, 2005). Effects of land cover variability and hydrological heterogeneity on meso-scale climate in the Brazilian Amazon. Meteorology and Air Quality, Wageningen University and Research Centre, WUR, Holanda. **Tese (PhD.)**.
523. Walford, A. C. (2008). Cumplicidade Científica e Etnográfica: Explorando o LBA Programa de Pós-Graduação em Antropologia Social do Museu Nacional Rio de Janeiro, Universidade Federal do Rio de Janeiro. **Dissertação (Mestrado)**: 267p.
524. Wandelli, E. V. (2009). Estoque de carbono em diferentes cenários de uso da terra ao norte de Manaus, Amazônia Central Ecologia. Manaus, INPA. **Tese (PhD.)**.
525. Welch, S. A. (2003). Light and water resource capture dynamics in forest, pasture, and post-pasture vegetation in the Brazilian Central Amazon, Cornell University, EUA. **Tese (PhD.)**.
526. Williams, A. (2002). Kinematic, microphysical, and latent heating aspects of two mesoscale convective systems observed during TRMM-LBA. Fort Collins, Colorado, Colorado State University, EUA. **Dissertação (mestrado)**.
527. Wittman, H. K. (em andamento, 2003). Manejo de recursos naturais e estabilidade de fazenda no assentamento da reforma agrária em Mato Grosso, Cornell University, EUA. **Tese (PhD.)**.
528. Wittmann, F. (2001). Artenverbreitung und bestandesstruktur in amazonischen varzea-wäldern und möglichkeiten der erfassung von waldtypen mittels fernerkundlichen methoden. Mannheim, University of Mannheim, Germany. **Tese (PhD.)**.
529. Yamasoe, M. A. (1999). Estudo de propriedades ópticas de partículas de aerossóis a partir de uma rede de radiômetros. Instituto de Física. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Tese (PhD.)**: 233 p.
530. Yanagi, S. d. N. M. (2006). Albedo de uma floresta tropical amazônica: medições de campo, sensoriamento remoto, modelagem, e sua influência no clima regional. Meteorologia Agrícola. Viçosa - MG, Universidade Federal de Viçosa. **Tese (PhD.)**: 128p.
531. Yoshida, M. C. (2002). Estudo de células convectivas em Rondônia durante o Experimento WETAMC-LBA/TRMM. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 1000p.
532. Yu, G. (2004). Accuracy of neural network classifiers in humid tropical areas. Department of Geography, Geology and Anthropology, Indiana State University. **Tese (PhD.)**: 280 p.
533. Zanchi, F. B. (2004). Medição do efluxo de CO<sub>2</sub> do solo com câmaras automáticas sobre floresta em Rondônia. Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas. São Paulo, Universidade de São Paulo. **Dissertação (mestrado)**: 57 f.
534. Zanchi, F. B. (em andamento, 2005). Resilience of Amazonian ecosystems to reduced rainfall in relation to small-scale topographic variation in the carbon cycling (Brazil). Vrije Universiteit, Holanda. **Tese (PhD.)**.
535. Zeri, L. M. d. M. (2002). Estudo comparativo da estrutura da turbulência atmosférica na camada limite superficial acima do Pantanal matogrossense nos períodos úmido e seco. Meteorologia. São José dos Campos, Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais. **Dissertação (mestrado)**: 116 f.
536. Zimmermann, H. R. (em andamento, 2006). não definido, Universidade Federal de Santa Maria. **Tese (PhD.)**.
537. Zimmerman, H. R. (2005). Diferentes técnicas de condicionamento em séries temporais turbulentas. Micrometeorologia, Universidade Federal de Santa Maria. **Dissertação (mestrado)**: 79p.