

ATENÇÃO: Os arquivos em formato PDF só devem ser obtidos para uso pessoal.

WARNING: The PDF files should be downloaded for personal use only.

Artigos - Conservação

1. BARBOSA, E. G. ; PIVELLO, V. R. ; BAEZA, M. J. ; FIDELIS, A. 2016. [Disturbance as a factor to break dormancy and enhance invasiveness of African grasses in a Tropical Savanna. Acta Botanica Brasílica , 30: 131-137.](#)

2. FICHINO, BS; DOMBROSKI, JRG; PIVELLO, VR ; FIDELIS, A. 2016. [Does fire trigger seed germination in the neotropical savannas? Experimental tests with six Cerrado species. Biotropica 0\(0\): 1-7. Online first](#)

3. CASTILHO CS; HACKBART VCS; PIVELLO VR; SANTOS RF. 2015. [Evaluating landscape connectivity for Puma concolor and Panthera onca among Atlantic Forest protected areas. Environmental Management , 56. Online first](#)

:

4. BARBOSA MD; BAJAY MM; ZUCCHI MI; PIVELLO VR. 2015. [Development and Characterization of 48 Novel Microsatellite Markers for Vellozia squamata Pohl \(Velloziaceae\). Applications in Plant Sciences , 3\(2\):1400087. Online.](#)

5. GORGONE-BARBOSA E; PIVELLO VR; BAUTISTA S; ZUPO T; RISSI MN; FIDELIS A . 2015

:

[How can an invasive grass affect fire behavior in a tropical savanna? A community and individual plant level approach. Biological Invasions](#)

[. 17: 423-431.](#)

6. MENGARDO AL; PIVELLO VR. 2014. [The effects of an alien palm tree on a native palm during the first demographic stages: contributions to ecological management](#) [.](#) [Acta Botanica Brasilica](#), [28: 552-558](#)

:

7. FIDELIS, A.; LYRA, M. F. S.; PIVELLO, V. R. 2013. [Above- and below-ground biomass and carbon dynamics in Brazilian Cerrado wet grasslands](#). [Journal of Vegetation Science](#), v. 24, p. 356-364.

8. OLIVERAS, I.; MEIRELLES, S.T. ; HIRAKURI, V.L. ; FREITAS, C.R. ; MIRANDA, H.S. ; PIVELLO, V.R. 2013 . [Effects of fire regimes on herbaceous biomass and nutrient dynamics in the Brazilian savanna](#). [International Journal of Wildland Fire](#), v. 22, p. 368-380, 2013

9. MENGARDO, A.L.T. & PIVELLO, V. R. 2012. [Phenology and fruit traits of Archontophoenix cunninghamiana, an invasive palm tree in the Atlantic forest of Brazil](#). [Ecotropica](#), v. 23, p. 1126-1136.

10. FICHINO, B. S. ; FIDELIS, A. ; SCHMIDT, I. ; PIVELLO, V. R. 2012. [Efeitos de altas temperaturas na germinação de sementes de capim-dourado \(Syngonanthus nitens\) \(Bong.\) Ruhland \(Eriocaulaceae\): implicações para o manejo](#). [Acta Botanica Brasília](#), v. 26, p. 508-511.

11. MENGARDO, A. L. T. ; PIVELLO, V.R. 2012. [Comparing the establishment of an invasive and an endemic palm species in the Atlantic rainforest](#). [Plant Ecology & Diversity](#), v. 5, p. 345-354.

12. JESUS, F. M. ; PIVELLO, V.R. ; MEIRELLES, S.T. ; FRANCO, G.A.D.C. ; METZGER, J. P. 2012. [The importance of landscape structure for seed dispersal in rain forest fragments](#). [Journal of Vegetation Science](#), v. 23, p. 1126-1136.

13. PIVELLO, V. R. . [The Use of Fire in the Cerrado and Amazonian Rainforests of Brazil: Past and Present](#). [Fire Ecology](#), v. 7, p. 24-39, 2011.

14. IGARI, A.T.& PIVELLO, V.R.2011. [Crédito Rural e Código Florestal: irmãos como Caim e Abel?](#). [Ambiente e Sociedade](#), v. XIV, p. 133-150.

15. FIDELIS, A. ; PIVELLO, V. R. . [Deve-se usar o fogo como instrumento de manejo no Cerrado e Campos Sulinos?](#) 2011. [Biodiversidade Brasileira](#), v. 2, p. 12-25, 2011

16. CONCEIÇÃO, A. & PIVELLO, V. R. 2011. [Biomassa combustível em campo sujo no entorno do Parque Nacional da Chapada Diamantina, Bahia, Brasil](#). [Biodiversidade Brasileira](#), v. 2, p. 146-160.

17. GARDENER, M. R. ; Bustamante, R. O. ; Herrera, I. ; DURIGAN, G.; PIVELLO, V.

18. CONCEIÇÃO, A. & PIVELLO, V. R. 2011. [Biomassa combustível em campo sujo no entorno do Parque Nacional da Chapada Diamantina, Bahia, Brasil](#). [Biodiversidade Brasileira](#), v. 2, p. 146-160.

19. GARDENER, M. R. ; Bustamante, R. O. ; Herrera, I. ; DURIGAN, G.; PIVELLO, V.

R. ; Moro, M.
F. ; Stoll,
A.; Langdon, B.; Baruch, Z.; Rico, A.;
Arredondo-Nuñez, A.; Flores, S. 2011

.
[Plant invasions research in Latin America: fast track to a more focused agenda. Plant Ecology & Diversity, v. 4, p. 1-8](#)

18. Lyra-Jorge, Maria Carolina ; Ribeiro, Milton Cezar ; CIOCHETI, Giordano ; TAMBOSI, Leandro Reverberi ; PIVELLO, VÂNIA R. . [Influence of multi-scale landscape structure on the occurrence of carnivorous mammals in a human-modified savanna, Brazil. European Journal of Wildlife Research \(2004. Print\), v. 56, p. 359-368, 2010.](#)

19. SOUZA, A.; SANDRIN, C.Z.; CALIÓ., M.F.A.; MEIRELLES, S.T.; PIVELLO, V.R. & FIGUEIREDO RIBEIRO, R.C.L .2010. [Seasonal variation of soluble carbohydrates and starch in Echinolaena inflexa, a native grass species from the Brazilian savanna, and in the invasive grass Melinis minutiflora. Braz. J. Biol., 2010, vol. 70, no. 2, p. 395-404.](#)

20. Pivello, V. R., Oliveras, I., Miranda, H. S., Haridasan, M., Sato, M. N., Meirelles, S. T. 2010 . [Effect of fires on soil nutrient availability in an open savanna in Central Brazil. Plant and Soil 307\(1-2\):111-123. DOI: 10.1007/s11104-010-0508-x](#)

21. MATOS, D.M.S. & PIVELLO, V. R. 2009. [O impacto das plantas invasoras nos recursos naturais de ambientes terrestres: alguns casos brasileiros. Ciência e Cultura \(SBPC\), v. 61, p. 27-30, 2009.](#)

22. MACHADO, C.J.S. ; OLIVEIRA, A. E. S. ; MATOS, D.M.S. ; PIVELLO, V.R. ; CHAME, M. ; SOUZA, R.C.C.L. ; CALAZANS, S.H. ; SILVA, E.P. 2009. [Recomendações para elaboração e consolidação de uma estratégia nacional de prevenção e controle das espécies exóticas no Brasil. Ciência e Cultura, v. 61, p. 42-45, 2009.](#)

23. SILVA, N. M. & PIVELLO, V. R. 2009. [Conservação dos remanescentes vegetais de cerrado e a dinâmica de uso e ocupação das terras em Bonito, Mato Grosso do Sul. Rev. Bras. de Agroecologia. 4\(3\): 86-96.](#)

24. IGARI, Alexandre Toshio ; TAMBOSI, Leandro Reverberi ; PIVELLO, V. R. 2009. [Agribusiness Opportunity Costs and Environmental Legal Protection: Investigating Trade-Off on Hotspot Preservation in the State of São Paulo, Brazil. Environmental Management, v. 44, p. 346-355, 2009](#)

:

25. PIVELLO, V. R. . Os cerrados e o fogo. Campinas, SP: Com Ciência, 2009 <http://www.comciencia.br/comciencia/handler.php?section=8&edicao=42&id=511>

26. Pivello, Vânia Regina . Conservação e manejo da vegetação em unidades de proteção integral: Possibilidades e limitações. IF Serie Registros, v. 40, p. 56, 2009.

27. LYRA-JORGE, Maria Carolina; CIOCHETI, Giordano; PIVELLO, V.R. 2008. [Carnivor](#)

[e mammals in a fragmented landscape in northeast of São Paulo State, Brazil. Biodiversity and Conservation, Vol. 17: 1573-1580.](#)

28. **BARBOSA, Elizabeth Gorgone; PIVELLO, V.R.; MEIRELLES, S.T. 2008.** [Allelopathic Evidence in Brachiaria decumbens and its Potential to Invade the Brazilian Cerrados. Brazilian Archives of Biology and Technology, Vol 51 \(4\): 825-831.](#)

29. **LYRA-JORGE, Maria Carolina; CIOCHETI, Giordano; PIVELLO, V.R.; MEIRELLES, S.T. 2008.** [Comparing methods for sampling large-and medium-sized mammals: camera traps and track plots. European Journal of Wildlife Research, Vol 54 \(4\): 739-744](#)

30. **PETENON, Daniela; PIVELLO, V.R. 2008.** [Plantas invasoras: representatividade da pesquisa dos países tropicais no contexto mundial. Natureza & Conservação, Vol. 6 \(1\): 65-77.](#)

31. **PIVELLO, V.R. & METZGER, J.P. 2007.** [Diagnóstico da pesquisa em Ecologia de Paisagens no Brasil \(2000-2005\). Biota Neotropica, 7 \(3\).](#)

32. **VIDAL, M.M.; PIVELLO, V.R.; MEIRELLES, S.T. & METZGER, J.P. 2007.** [Produção e serapilheira em floresta Atlântica secundária numa paisagem fragmentada \(Ibiúna, SP\): importância da borda e tamanho dos fragmentos. Revista Brasileira de Botânica, 30 \(3\):521-532](#)

33. **NAVAS, C.A., CHAUÍ-BERLINCK, G., BICUDO, J.E.P.W., PIVELLO, V.R., COSTA, M.M., 2007.** [Comparative biochemistry and physiology in Brazil: A critical appraisal. Comparative biochemistry and physiology, Part A, 147:586-593.](#)

34. **Pivello, Vânia Regina ; METZGER, Jean Paul .** [Analysis of the research on Landscape Ecology in Brazil \(2000-2005\). Biota Neotropica \(Edição em português. Impresso\), v. 7, p. 21-29, 2007](#)

35. **RUGGIERO, P.G.C, PIVELLO, V.R., SPAROVEK, G., TERAMOTO, E., & NETO, A.G.P. 2006.** [Relação entre solo, vegetação e topografia em área de cerrado \(Parque Estadual de Vassununga, SP\): como se expressa em mapeamentos? Acta Botanica Brasílica 20 \(2\):383-394](#)

36. **PIVELLO, V.R., PETENON, D., JESUS, F.M., MEIRELLES, S.T, VIDAL, M.M., ALONSO, R.A.S., FRANCO, G.A.D.C. e METZGER, J.P . 2006.** [Chuva de sementes em fragmentos de Floresta Atlântica \(São Paulo, SP, Brasil\), sob diferentes situações de conectividade, estrutura florestal e proximidade da borda. Acta Botanica Brasílica 20 \(4\):845-859](#)

37. **PIVELLO, V.R. .2005.** [Invasões Biológicas no Cerrado Brasileiro: Efeitos da Introdução de Espécies Exóticas sobre a Biodiversidade . ECOLOGIA](#)

[INFO 33](#)

<http://www.ecologia.info/cerrado.htm>

38. **DISLICH, R., KISSER, N. & PIVELLO, V.R . 2002.** [A invasão de um fragmento florestal em São Paulo \(SP\) pela palmeira australiana Archontophoenix cunninghamiana; H. Wendl. & Drude. Revista Brasileira de Botânica, 25 \(1\): 55-64.](#)
39. **DISLICH, R. & PIVELLO, V.R. 2002.** [Tree structure and species composition changes in an urban tropical forest fragment \(São Paulo , Brazil \) during a five year interval. Boletim de Botânica da Universidade de São Paulo, 20: 1-10.](#)
40. **RUGGIERO, P.G.C., BATALHA, M.A., PIVELLO, V.R & MEIRELLES, S.T. 2002.** [Soil-vegetation relationships in cerrado \(Brazilian savanna\) and semideciduous forests, Southeastern Brazil. Plant Ecology, 160: 1-16.](#)
41. **SHIDA, C.N. & PIVELLO, V.R . 2002.** [Caracterização fisiográfica e de uso das terras da região de Luiz Antonio e Santa Rita do Passa Quatro, SP, com o uso de sensoriamento remoto e SIG. Investigaciones Geográficas Buletín \(México\), 49: 27-42.](#)
42. **LYRA-JORGE, PIVELLO, V.R., MEIRELLES, S.T. & VIVO, M. 2001.** [Riqueza e abundância de pequenos mamíferos em ambientes de cerrado e floresta, na Reserva Cerrado Pé-de-Gigante, Parque Estadual de Vassununga \(Santa Rita do Passa Quatro, SP\). Naturalia, 26: 287-302.](#)
43. **LYRA-JORGE, M.C & PIVELLO, V.R. 2001.** [Combining live trap and pitfall to survey terrestrial small mammals in savanna and forest habitats, in Brazil. Mammalia, 65 \(4\): 524-530.](#)
44. **RAMOS-NETO, M.B. & PIVELLO, V.R. 2000.** [Lightning fires in a Brazilian savanna national park: re-thinking management strategies. Environmental Management, 26 \(6\):675-684.](#)
45. **METZGER, J.P. & PIVELLO, V.R. 2000.** [Landscape Ecology in Brazil. IALE Bulletin, 18 \(2&3\): 1-2.](#)
46. **PIVELLO, V.R.; CARVALHO, V.M.C.; LOPES, P.F.; PECCININI, A.A. & ROSSO, S. 1999.** [Abundance and distribution of native and alien grasses in a "cerrado" \(Brazilian savanna\) biological reserve. Biotropica, 31\(1\): 71-82.](#)
47. **PIVELLO, V.R.; SHIDA, C.N. & MEIRELLES, S.T. 1999.** [Alien grasses in Brazilian savannas: a threat to the biodiversity. Biodiversity and Conservation, 8\(9\): 1281-1294.](#)
48. **MEIRELLES, Sérgio Tadeu ; PIVELLO, V ; JOLY, Carlos Alfredo.** [The Vegetation Of Granite Rock Outcrops In Rio de Janeiro, Brazil, And The Need For Its Protection. Environmental Conservation, United Kingdom, v. 26, n.1, p. 10-20,1999.](#)
49. **PIVELLO, V. R.; Bitencourt, M.D.; Mesquita Jr., H.N.; Batalha, M.A.L. 1999.** [Banco de dados em SIG para ecologia aplicada: exemplo do Cerrado Pé-de-Gigante, S.P.](#)

