

Produção Científica

2012

Artigo de Periódico – Internacional

AMARAL, P. G. C. do; GIANNINI, P. C. F.; SYLVESTRE, F.; PESSEDA, L. C. R. Paleoenvironmental reconstruction of a Late Quaternary lagoon system in southern Brazil (Jaguaruna region, Santa Catarina state) based on multi-proxy analysis. *Journal of Quaternary Science*, Chichester, v. 27, n. 2, p. 181-191, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1002/jqs.1531>>. Acesso em: 6 mar. 2012.

ARAUJO, C. E. G. de; CORDANI, U. G.; BASEI, M. A. S.; CASTRO, N. A.; SATO, K.; SPROESSER, W. M. U-Pb detrital zircon provenance of metasedimentary rocks from the Ceara Central and Medio Coreau Domains, Borborema Province, NE-Brazil tectonic implications for a long-lived Neoproterozoic active continental margin. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 206-207, p. 36-51, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2012.02.021>>. Acesso em: 30 maio 2013.

ARCHANJO, C. J.; CAMPANHA, G. A. da C.; SALAZAR, C. A.; LAUNEAU, P. Using AMS combined with mineral shape preferred orientation analysis to understand the emplacement fabrics of the Apiaí gabbro-norite (Ribeira Belt, SE Brazil). *International Journal of Earth Sciences*, v. 101, n. 3, p. 731-745, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00531-011-0659-x>>. Acesso em: 15 maio 2012.

ATENCIO, D.; CHUKANOV, N. V.; NESTOLA, F.; WITZKE, T.; COUTINHO, J. M. V.; ZADOV, A.; CONTREIRA FILHO, R. R.; FÄRBER, G. Mejillonesite, a new acid sodium, magnesium phosphate mineral, from Mejillones, Antofagasta, Chile. *American Mineralogist*, Lancaster, v. 97, p. 19-25, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.2138/am.2012.3867>>. Acesso em: 24 fev. 2012.

ATENCIO, D.; ROBERTS, A. C.; COOPER, M. A.; MENEZES FILHO, L.A.D.; COUTINHO, J. M. V.; STIRLING, J. A. R.; VENANCE, K. E.; BALL, N. A.; MOFFATT, E.; CHAVES, M. L. S. C.; BRANDÃO, P. R. G.; ROMANO, A. W. Carlosbarbosaitite, ideally $(UO_2)_2Nb_2O_6(OH)_2 \cdot 2H_2O$, a new hydrated uranyl niobate mineral with tunnels from Jaguaracu, Minas Gerais, Brazil: description and crystal structure. *Mineralogical Magazine*, London, v. 76, n. 1, p. 75-90, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1180/minmag.2012.076.1.75>>. Acesso em: 21 jun. 2012.

BABINSKI, M.; PEDROSA-SOARES, A. C.; TRINDADE, R. I. F. da.; MARTINS, M.; NOCE, C. M.; LIU, D. Neoproterozoic glacial deposits from the Araçuaí orogen, Brazil age, provenance and correlations with the São Francisco craton and West Congo belt. *Gondwana Research*, Osaka, v. 21, n. 2-3, p. 451-465, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.gr.2011.04.008>>. Acesso em: 07 fev. 2012.

BONOTTO, D. M.; KARMANN, I.; BASKARAN, M. M. Growth rates in modern speleothems from Santana cave, Brazil, by the ^{210}Pb -method. *Radiation Measurements*, Oxford, v. 47, p. 168-177, 2012.

BUSTAMANTE, A.; JULIANI, C.; ESSENE, E. J.; HALL, C. M.; HYPOLITO, T. Geochemical constraints on blueschist- and amphibolite-facies rocks of the Central Cordillera of Colombia: the Andean Barragán region. *International Geology Review*, Washington, v. 54, n. 9, p. 1013-1030, jul. 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1080/00206814.2011.594226>>. Acesso em: jun. 2012.

CALÇA, C. P.; FAIRCHILD, T. R. Petrographic approach to the study of organic microfossils from the Irati Subgroup (Permian, Paraná Basin, Brazil). *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 35, p. 51-61, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.10.005>>. Acesso em: 09 fev. 2012.

CALMON, M. F.; SOUZA, A. T. de; CANDIDO, N. M.; RAPOSO, M. I. B.; TABOGA, S. R.; RAHAL, P.; NERY, J. G. A systematic study of transfection efficiency and cytotoxicity in HeLa cells using iron oxide nanoparticles prepared with organic and inorganic bases. *Colloids and surfaces B*, Amsterdam, v. 100, p. 177-184, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.colsurfb.2012.05.026>>. Acesso em: 10 May 2013.

CARVALHO, B. B.; JANASI, V. de A. Crystallization conditions and controls on trace element residence in the main minerals from the Pedra Branca Syenite, Brazil an electron microprobe and LA-ICPMS study. *Lithos*, Oslo, v. 153, p. 208-223, 2012.

CASTRO, N. A. de; ARAUJO, C. E. G. de; BASEI, M. A. S.; OSAKO, L.; NUTMAN, A. P.; LIU, D. Ordovician A-type granitoid magmatism on the Ceará Central Domain, Borborema Province, NE-Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 36, p. 18-31, 2012.

CHEMALE JUNIOR, F.; MALLMANN, G.; BITENCOURT, M. de F.; KAWASHITA, K. Time constraints on magmatism along the Major Gercino Shear Zone, southern Brazil implications for West Gondwana reconstruction. *Gondwana Research*, Osaka, v. 22, n. 1, p. 184-199, 2012.

CHENG, H.; SINHA, A.; WANG, X.; CRUZ JÚNIOR, F. W. da.; EDWARDS, R. L. The Global Paleomonsoon as seen through speleothem records from Asia and the Americas. *Climate Dynamics*, Berlin, v. 39, n. 5, p. 1045-1062, 2012.

CIOFFI, C. R.; CAMPOS NETO, M. da C.; ROCHA, B. C.; MORAES, R.; HENRIQUE PINTO, R. Geochemical signatures of metasedimentary rocks of high-pressure granulite facies and their relation with partial melting: Carvalhos Klippe, Southern Brasília Belt, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 40, p. 63-76, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2012.09.007>>. Acesso em: 07 nov. 2012.

COCCIONI, R.; JOVANE, L.; BANCALÀ, G.; BUCCI, C.; FAUTH, G.; FRONTALINI, F.; JANIKIAN, L.; SAVIAN, J.; ALMEIDA, R. P. de; MATHIAS, G. L.; TRINDADE, R. I. F. da. Umbria-Marche Basin, Central Italy a Reference Section for the Aptian-Albian Interval at Low Latitudes. *Scientific Drilling*, Berlin, n. 3, p. 42-46, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi:10.2204/iodp.sd.13.07.2011>>. Acesso em: 25 jun. 2012.

COGNÉ, N.; GALLAGHER, K.; COBBOLD, P. R.; RICCOMINI, C. Post-breakup tectonics in southeast Brazil from thermochronological data and combined inverse-forward thermal history modeling. *Journal of Geophysical Research. Solid Earth*, Washington, v. 117, n. B11, p. B11413/1-16, 2012.

CORREIA, C. T.; SINIGOI, S.; GIRARDI, V. A. V.; MAZZUCHELLI, M.; TASSINARI, C. C. G.; GIOVANARDI, T. The growth of large mafic intrusions comparing Niquelândia and Ivrea igneous complexes. *Lithos*, Oslo, v. 155, p. 167-182, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.lithos.2012.08.024>>. Acesso em: 02 May 2013.

D'AGRELLA FILHO, M. S.; TRINDADE, R. I. F. da; ELMING, S. A.; TEIXEIRA, W.; YOKOYAMA, E.; TOHVER, E.; GERALDES, M. C.; PACCA, I. I.G.; BARROS, M. A. S.; RUIZ, A. S. The 1420 Ma Indiavaí Mafic Intrusion (SW Amazonian Craton) paleomagnetic results and implications for the Columbia supercontinent. *Gondwana Research*, Osaka, v. 22, n. 3-4, p. 956-973, 2012. Disponível em: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1342937X1200086X>>. Acesso em: 29 out. 2012.

DINO, R. S.; AMARAL, E. A.; ANTONIOLI, L.; RICCOMINI, C.; NOGUEIRA, A. C. R. Palynostratigraphy and sedimentary facies of Middle Miocene fluvial deposits of the Amazonas Basin, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 34, p. 61-80, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.11.008>>. Acesso em: 09 fev. 2012.

FAIRCHILD, T. R.; SANCHEZ, E. A. M.; PACHECO, M. L. A. F.; LEME, J. de M. Evolution of precambrian life in the Brazilian geological record. *International Journal of Astrobiology*, Cambridge, v. 11, n. 4, p. 309-323, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1017/S1473550412000183>>. Acesso em: 10 May 2013.

FERREIRA, L. de S.; LOPES, R. P.; ULBRICH, M. N. C.; GUARATINI, T.; COLEPICCOLO, P.; LOPES, N. P.; GARLA, R. C.; OLIVEIRA FILHO, E. C. de; POHLIT, A. M.; ZUCCHI, O. L. A. D. Concentration of inorganic elements content in benthic seaweeds of Fernando de Noronha archipelago by synchrotron radiation total reflection X-Ray fluorescence analysis (SRTXRF). *International Journal of Analytical Chemistry*, New York, v. 2012, art. ID 407274, p. 1-8, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1155/2012/407274>>. Acesso em: 27 mar. 2012.

FLORISBAL, L. M.; JANASI, V. de A.; BITENCOURT, M. de F.; NARDI, L. V. S.; HEAMAN, L. M. Contrasted crustal sources as defined by whole-rock and Sr-Nd-Pb isotope geochemistry of neoproterozoic early post-collisional granitic magmatism within the Southern Brazilian Shear Belt, Camboriú, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 39, p. 24-43, nov. 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org.ez67.periodicos.capes.gov.br/10.1016/j.jsames.2012.06.013>>. Acesso em: 31 out. 2012.

FLORISBAL, L. M.; BITENCOURT, M. de F.; JANASI, V. de A.; NARDI, L. V. S.; HEAMAN, L. M. Petrogenesis of syntectonic granites emplaced at the transition from thrusting to transcurrent tectonics in post-collisional setting: Whole-rock and Sr-Nd-Pb isotope geochemistry in the Neoproterozoic Quatro Ilhas and Mariscal Granites, Southern Brazil. *Lithos*, Oslo, v. 153, p. 53-71, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.lithos.2012.04.031>>. Acesso em: 02 May 2013.

FLORISBAL, L. M.; JANASI, V. de A.; BITENCOURT, M. de F.; HEAMAN, L. M. Space-time relation of post-collisional granitic magmatism in Santa Catarina, southern Brazil: U-Pb LA-MC-ICP-MS zircon geochronology of coeval mafic-felsic magmatism related to the Major Gercino Shear Zone. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 216-219, p. 132-151, Oct. 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2012.06.015>>. Acesso em: 31 out. 2012.

FORNARI, M.; GIANNINI, P. C. F.; NASCIMENTO JUNIOR, D. R. Facies associations and controls on the evolution from a coastal bay to a lagoon system, Santa Catarina Coast, Brazil. *Marine Geology*, Amsterdam, v. 323-325, p. 56-68, jun. 2012. Disponível em: <dx.doi.org/10.1016/j.margeo.2012.07.010>. Acesso em: 30 out 2012.

GIRARDI, V. A. V.; CORRÊA da COSTA, P. C.; TEIXEIRA, W. Petrology and Sr-Nd characteristics of the Nova Lacerda dike swarm, SW Amazonian Craton new insights regarding its subcontinental mantle source and Mesoproterozoic geodynamics. *International Geology Review*, London, v. 54, n. 2, p. 165-182, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1080/00206814.2010.510238>>. Acesso em: 25 jun. 2012.

GUARINO, V.; AZZONE, R. G.; BROTZU, P.; GOMES, C. de B.; MELLUSO, L.; MORBIDELLI, L.; RUBERTI, E.; TASSINARI, C. C. G.; BRILLI, M. Magmatism and fenitization in the Cretaceous potassium-alkaline-carbonatitic complex of Ipanema São Paulo State, Brazil. *Mineralogy and Petrology*, v. 104, n. 1-2, p. 43-61, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00710-011-0168-4>>. Acesso em: 05 jul. 2012.

GUIMARAES, I. de P.; VAN SCHMUS, W. R.; BRITO NEVES, B. B. de; BITTAR, S. M. B.; SILVA FILHO, A. F. da; ARMSTRONG, R. U-Pb zircon ages of orthogneisses and supracrustal rocks of the Cariris Velhos belt | onset of Neoproterozoic rifting in the Borborema Province, NE Brazil. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 192-195, p. 52-77, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2011.10.008>>. Acesso em: 10 fev 2012.

HENN, U.; SCHULTZ-GÜTLER, R. A. Review of some current coloured quartz varieties. *Journal of Gemmology*, London, v. 33, n. 1-4, p. 29-43, 2012.

HERNANDO, I. R.; LLAMBÍAS, E. J.; GONZÁLEZ, P. D.; SATO, K. Volcanic stratigraphy and evidence of magma mixing in the Quaternary Payún Matrú volcano, andean backarc in western Argentina. *Andean Geology*, Santiago, v. 39, n. 1, p. 158-179, jan. 2012. Disponível em: <http://link.periodicos.capes.gov.br/sfx?url_ver=Z39.88-2004&url_ctx_fmt=info:ofi/fmt:kev:mtx:ctx&ctx_enc=info:ofi/enc:UTF-8&ctx_ver=Z39.88-2004&rft_id=info:sid/sfxit.com:azlist&sfx.ignore_date_threshold=1&rft.object_id=248000000004064&svc.fulltext=yes>. Acesso em: 16 abr. 2012.

JANIKIAN, L.; ALMEIDA, R. P. de; FRAGOSO CESAR, A. R. S.; MARTINS, V. T. de S.; DANTAS, E. L.; TOHVER, E. Ages (U-Pb SHRIMP and LA ICPMS) and stratigraphic evolution of the Neoproterozoic volcano-sedimentary successions from the extensional Camaquã Basin, Southern Brazil. *Gondwana Research*, Osaka, v. 21, n. 2-3, p. 466-482, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.gr.2011.04.010>>. Acesso em: 07/02/2012.

JASPER, A.; GUERRA-SOMMER, M.; UHL, D.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C.; GHOSH, A. K.; TEWARI, R.; SECCHI, M. I. Palaeobotanical evidence of wildfire in the upper Permian of India: macroscopic charcoal remains from the Raniganj Formation, Damodar Basin. *The Palaeobotanist*, Lucknow, IN, v. 61, p. 75-82, 2012.

JHA, N.; MUNE, S. E.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C.; MEHROTRA, N. C. Palynostratigraphic considerations on the Pennsylvanian interglacial microflora from Monte Mor (SP), Itararé Group,

NE, Paraná Basin (Brazil) and its diachronic correlations with Indian Gondwana microflora. *The Palaeobotanist*, Lucknow, IN, v. 61, p. 43-55, 2012.

LISTRINO, M.; CUCCINIELLO, C.; MELLUSO, L.; TASSINARI, C. C. G. GENNARO, R. de; SERRACINO, M. Petrogenesis of Cenozoic volcanic rocks in the NW sector of the Gharyan volcanic field, Libya. *Lithos*, Oslo, v. 155, p. 218-235, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.lithos.2012.09.003>>. Acesso em: 03 May 2013.

MEHROTRA, N. C.; TEWARI, R.; ARAI, M.; GARCIA, M. J.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C. Stratigraphic ranges of dinoflagellate cysts from Cretaceous petroliferous basins of India and Brazil. *The Palaeobotanist*, Lucknow, IN, v. 61, p. 83-102, 2012.

MEIRA, V. T.; CAMPOS NETO, M. DA C.; GONZÁLEZ, P. D.; BASEI, M. A. S.; VARELA, R. Ordovician klippen structures of the Sierra de Umango new insights on Tectonic evolution of the Western Sierras Pampeanas, Argentina. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 37, p. 154-174, 2012.

MOHR, B. A. R.; SCHULTKA, S.; SÜSS, H.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C. A new drought resistant gymnosperm taxon *Duartenia araripensis* gen. nov. et sp. nov. (Cheirolepidiaceae?) from the early cretaceous of northern Gondwana. *Palaeontographica, Abt. B: Palaeobotany – Palaeophytology*, Stuttgart, v. 289, n. 1-3, p. 1-25, Nov. 2012.

MONDOU, M.; EGYDIO-SILVA, M.; VAUCHEZ, A.; RAPOSO, M. I. B.; BRUGUIER, O.; OLIVEIRA, A. F. Complex, 3D strain patterns in a synkinematic tonalite batholith from the Araçuaí Neoproterozoic orogen (Eastern Brazil) evidence from combined magnetic and isotopic chronology studies. *Journal of Structural Geology*, Oxford, v. 39, p. 158–179, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsg.2012.02.015>>. Acesso em : 30 out. 2012.

MUNE, S. E.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C.; TEWARI, R. Upper Pennsylvanian lycopsids from interglacial taphoflora of Itararé Group, Paraná Basin, Brazil. *The Palaeobotanist*, Lucknow, IN, v. 61, p. 27-42, 2012.

MUNE, S. E.; TEWARI, R.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C. Pennsylvanian megaspores from northeastern border of the Paraná Basin, Brazil: correlation with Indian Gondwana megaspores. *The Palaeobotanist*, Lucknow, IN, v. 61, p. 1-26, 2012.

NESTOLA, F.; CÁMARA, F.; CHUKANOV, N. V. ; ATENCIO, D.; COUTINHO, J. M. V.; CONTREIRA FILHO, R. R.; FÄRBER, G. Witzkeite a new rare nitrate-sulphate mineral from a guano deposit at Punta de Lobos, Chile. *American Mineralogist*, Lancaster, v. 97, p. 1783-1787, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.2138/am.2012.4109>>. Acesso em: 25 abr. 2013.

NOVELLO, V. F.; CRUZ, F. W.; KARMANN, I.; BURNS, S. J.; STRÍKIS, N. M.; VUILLE, M.; CHENG, H.; EDWARDS, R. L.; SANTOS, R. V.; FRIGO, E.; BARRETO, E. A. S. Multidecadal climate variability in Brazil's Nordeste during the last 3000 years based on speleothem isotope records. *Geophysical Research Letters*, Washington, v. 39, n. 23, p. L23706/1-6, 2012.

OLIVEIRA, S. M. B. de; PESSEDA, L. C. R.; FÁVARO, D. I. T.; BABINSKI, M. A 2400-year record of trace metal loading in lake sediments of Lagoa Vermelha, southeastern Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 33, p. 1-7, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsg.2012.02.015>>. Acesso em: 25 abr. 2013.

jsames.2011.07.007>. Acesso em: 09 fev 2012.

RAPOSO, M. I. B.; PRESSI, L. F.; JANASI, V. de A. Magnetic fabrics and their relationship with the emplacement of the Piracaia pluton, SE Brazil. *International Journal of Earth Sciences*, v. 101, n. 3, p. 773-786, 2012.

ROCHA JÚNIOR, E. R. V.; PUCHTEL, I. S.; MARQUES, L. S.; WALKER, R. J.; MACHADO, F. B.; NARDY, A. J. R.; BABINSKI, M.; FIGUEIREDO, A. M. G. Re-Os isotope and highly siderophile element systematics of the Paraná continental flood basalts (Brazil). *Earth and Planetary Science Letters*, Amsterdam, v. 337/338, p. 164-173, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.epsl.2012.04.050>>. Acesso em: 05 set. 2012.

RUBERTI, E.; ROJAS, G. E.; AZZONE, R. G.; COMIN-CHIARAMONTI, P. de MIN, A.; GOMES, C. de B. The Banhadão Alkaline Complex, Southeastern Brazil source and evolution of potassic SiO₂-undersaturated high-Ca and low-Ca magmatic series. *Mineralogy and Petrology*, v. 104, n. 1-2, p. 63-80, 2012.

SALLUN, A. F. M.; SALLUN FILHO, W.; SUGUIO, K.; BABINSKI, M.; GIOIA, S. M. C. L.; HARLOW, B. A.; DULEBA, W.; OLIVEIRA, P. E. de; GARCIA, M. J.; WEBER, C. Z.; CHRISTOFOLETTI, S. R.; SANTOS, C. da S.; MEDEIROS, V. B. de; SILVA, J. B.; SANTIAGO-HUSSEIN, M. C.; FERNANDES, R. S. Geochemical evidence of the 8.2 ka event and other Holocene environmental changes recorded in paleolagoon sediments, southeastern Brazil. *Quaternary Research*, Maryland Heights, v. 77, n. 1, p. 31-43, jan. 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.yqres.2011.09.007>>. Acesso em 20. set. 2012.

SALLUN FILHO, W.; ALMEIDA, L. H. S.; BOGGIANI, P. C.; KARMANN, I. Characterization of quaternary tufas in the Serra do André Lopes karst, southeastern Brazil. In: *Carbonates and Evaporites*, Berlin, 2012, v. 27, p. 357-373, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s13146-012-0118-1>>. Acesso em: 09 may 2013.

SANTOS, M. G. M.; ALMEIDA, R. P.; MOUNTNEY, N. P.; FRAGOSO-CESAR, A. R. S. Seismites as a tool in the palaeoenvironmental reconstruction of fluvial deposits: the Cambrian Guarda Velha Formation, southern Brazil. *Sedimentary Geology*, Amsterdam, v. 277-278, p. 52-60, 2012.

SANTOS, R. M. P.; TASSINARI, C. C. G. Different lead sources in an abandoned uranium mine (Urgeiriça - Central Portugal) and its environment impact – isotopic evidence. *Geochemistry: Exploration, Environment, Analysis*, London, v. 12, n. 3, p. 241-252, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1144/1467-7873/11-RA-076>>. Acesso em: 01 nov 2012.

SANTOS, T. M. B. dos; TASSINARI, C. C. G.; MUNHÁ, J. M.; FONSECA, P. E. ID-TIMS U-Pb geochronology and some notes on the geodynamic and geochemical evolution of the high grade rocks of central Ribeira Fold Belt (SE Brazil). *Comunicações Geológicas*, Lisboa, v. 99, n. 2, p. 101-105, 2012.

SAWAKUCHI, A. O.; GUEDES, C. C. F.; DEWITT, R.; GIANNINI, P. C. F.; BLAIR, M. W. N. JR.; DANIEL, R.; FALEIROS, F. M. Quartz OSL sensitivity as a proxy for storm activity on the southern Brazilian coast during the Late Holocene. *Quaternary Geochronology*, Amsterdam, v. 13, p. 92-102, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.quageo.2012.07.002>>. Acesso em: 09

may 2013.

SHINZATO, M. C. MONTANHEIRO, T. J.; JANASI, V. de A.; ANDRADE, S.; YAMAMOTO, J. K. Removal of Pb 2+ from aqueous solutions using two Brazilian rocks containing zeolites. *Environmental Earth Sciences*, Heidelberg, v. 66, n. 1, p. 363-370, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s12665-011-1245-z>>. Acesso em: 16 maio 2012.

SILVA, D. R. A.; MIZUSAKI, A. M. P.; MILANI, E. J.; PIMENTEL, M. KAWASHITA, K. Whole-rock geochemistry and Sr-Nd isotopic composition of the pre-rift sequence of the Camamu Basin, northeastern Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 39, p. 59-71, nov. 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org.ez67.periodicos.capes.gov.br/10.1016/j.jsames.2012.07.007>>. Acesso em: 31 out. 2012.

SIMÕES, M. G.; QUAGLIO, F.; WARREN, L. V.; ANELLI, L. E.; STONE, P.; RICCOMINI, C.; GROHMANN, C. H.; CHAMANI, M. A. C. Permian non-marine bivalves of the Falkland Islands and their palaeoenvironmental significance. *Alcheringa*, London, v. 36, n. 4, p. 543-554, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1080/03115518.2012.688682>>. Acesso em: 03 may 2013.

TEWARI, R.; PANDITA, S. K.; AGNIHOTRI, D.; PILLAI, S. S. K.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C. An Early Permian *Glossopteris* flora from the Umrer Coalfield, Wardha Basin, Maharashtra, India. *Alcheringa*, London, v. 36, n. 3, p. 355-371, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1080/03115518.2012.648416>>. Acesso em: 8 maio 2013.

TOHVER, E.; COLLINS, A. S.; BABINSKI, M.; TRINDADE, R. I. F. Assembling two easy pieces the geology of western Gondwana and plate tectonic theory - An introduction to the special volume. *Gondwana Research*, Osaka, v. 21, p. 311-315, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.gr.2011.09.001>>. Acesso em: 24 fev 2012.

VINASCO, C.; CORDANI, U. Reactivation episodes of the Romeral fault system in the northwestern part of central Andes, Colombia, through 39AR-40AR and K-AR results. *Boletín de Ciencias de la Tierra*, Medellín, n. 32, p. 1-11, July/Dec. 2012.

VUILLE, M.; BURNS, S. J.; TAYLOR, B. L.; CRUZ JÚNIOR, F. W. da; BIRD, B. W.; ABBOTT, M. B.; KANNER, L. C.; CHENG, HAI.; NOVELLO, V. F. A review of the South American monsoon history as recorded in stable isotopic proxies over the past two millennia. *Climate of the Past*, Alemanha, v. 8, n. 4, p. 1309-1321, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.5194/cp-8-1309-2012>>. Acesso em: 8 maio 2013.

WARREN, L. V.; PACHECO, M. L. A. F.; FAIRCHILD, T. R.; SIMOES, M. G.; RICCOMINI, C.; BOGGIANI, P. C.; CÁCERES, A. A. The dawn of animal skeletogenesis: Ultrastructural analysis of the Ediacaran metazoan *Corumbella weneri*. *Geology*, Boulder, v. 40, n. 8, p. 691-694, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1130/G33005.1>>. Acesso em: 05 nov. 2012.

YAMAMOTO, J. K.; MAO, X. M.; KOIKE, K.; CROSTA, A. P.; LANDIM, P. M. B.; HU, H. Z.; WANG, C. Y.; YAO, L. Q. Mapping an uncertainty zone between interpolated types of acategorical variable. *Computers and Geosciences*, Elmsford, v. 40, p. 146-152, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.cageo.2011.09.005>>. Acesso em: 18 jul. 2012.

Artigo de Periódico – Nacional

ABESSA, D. M. de S.; MORAIS, L. G.; PERINA, F. C.; DAVANSO, M. B.; BURUAEM, L. M.; MARTINS, L. M. de P.; SÍGOLO, J. B.; RODRIGUES, V. G. S. Toxicidade de águas e sedimentos em um rio afetado por atividades mineradoras pretéritas. *O Mundo da Saúde*, São Paulo, v. 36, n. 4, p. 610-618, 2012. Disponível em: <http://www.saocamillo-sp.br/pdf/mundo_saude/97/10.pdf>. Acesso em: 04 jan. 2013.

ALMEIDA, R. P. de; SANTOS, M. G. M.; FRAGOSO CESAR, A. R. S.; JUNIKIAN, L.; FAMBRINI, G. L. Recurring extensional and strike-slip tectonics after the Neoproterozoic collisional events in the southern Mantiqueira province. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 84, n. 2, p. 347-376, 2012. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/aabc/v84n2/aop3512.pdf>>. Acesso em: 19 jul. 2012.

ALVES, C. F. de C.; BERTOLO, R. A. Geoquímica de águas subterrâneas impactadas por aterros de resíduos sólidos. *Águas Subterrâneas*, São Paulo, v. 26, n. 1, p. 43-64, 2012.

BRANCO, F. C.; ALMEIDA, T. I. R. de; SOUZA FILHO, C. R. de. Proportional convolution filters an alternative technique for non-distorted image enhancement. *Revista Brasileira de Geofísica*, São Paulo, v. 30, n. 1, p. 31-39, 2012. Disponível em: <<http://sys2.sbgf.org.br/revista/index.php/rbgf/article/view/66/7>>. Acesso em: 13 maio 2013.

BRITO NEVES, B. B. de; SANTOS, R. A. dos; CAMPANHA, G. A. da C. A discordância angular e erosiva entre os grupos Chapada Diamantina e Bambuí (Una) na folha Mirangaba-Bahia. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 12, n. 2, p. 99-114, ago. 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.5327/Z1519-874X2012000200007>>. Acesso em: 23 out. 2012.

CARVALHO, A. M.; HIRATA, R. Avaliação de métodos para a proteção dos poços de abastecimento público do Estado de São Paulo. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 12, n. 1, p. 53-70, 2012. Disponível em : <<http://dx.doi.org/10.5327/Z1519-874X2012000100005>>. Acesso em: 04 nov. 2012.

CASTRO, J. W. de A.; SUGUIO, K.; CUNHA, A. M.; GUEDES, E.; TÂMEGA, F. T. de S.; RIOSMENA-RODRIGUEZ, R. Rochas de praia (beachrocks) da Ilha do Cabo Frio, Arraial do Cabo registro geológico ímpar da transição Pleistoceno – Holoceno no Estado do Rio de Janeiro. *Anuário do Instituto de Geociências*, Rio de Janeiro, v. 35, n. 1, p. 236-241, 2012.

CHAHUD, A.; PACHECO, M. L. A. F.; MEIRA, F. V. E.; ROMERO, G. R.; PETRI, S. Paleontology and depositional environments of the Tatuí and Irati formations (Permian) in the Ponte Nova Farm, Ipeúna, state of São Paulo. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 42, n. 1, p. 198-212, mar. 2012.

CHEMALE JÚNIOR, F.; KAWASHITA, K.; DUSSIN, I. A.; ÁVILA, J.; JUSTINO, D.; BERTOTTI, A. U-Pb zircon in situ dating with LA-MC-ICP-MS using a mixed detector configuration. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 84, n. 2, p. 275-295, 2012.

CUNHA, A. S. da; BERTOLO, R. A. Aplicação da técnica de oxidação química in situ com permanganato de potássio para a remediação de um aquífero raso contaminado por solventes

clorados. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 12, n. 3, p. 85-97, dez. 2012. Disponível em: <<http://ppegeo.igc.usp.br/pdf/guspsc/v12n3/a06v12n3.pdf>>. Acesso em: 18 fev. 2013.

GARCIA, M. da G. M. Gondwana geodiversity and geological heritage: examples from the north coast of São Paulo State, Brazil. *Anuário do Instituto de Geociências*, Rio de Janeiro, v. 35, n. 1, p. 101-111, 2012.

GROHMANN, C. H.; RICCOMINI, C. Análise digital de terreno e evolução de longo-termo de relevo do centro-leste brasileiro. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 12, n. 2, p. 129-150, ago. 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.5327/Z1519-874X2012000200009>>. Acesso em: 23 out. 2012.

GROSSI, D.; DEL LAMA, E. A. Mapeamento das formas de intemperismo do Monumento a Ramos de Azevedo. *Revista CPC*, São Paulo, n. 14, p. 169-187, maio/out. 2012.

HIRATA, R.; CONICELLI, B. P. Groundwater resources in Brazil a review of possible impacts caused by climate change. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 84, n. 2, p. 297-312, 2012. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/aabc/v84n2/aop3412.pdf>>. Acesso em: 18 jul. 2012.

HIRATA, R.; UCCI, M. S.; WAHNFRIED, I.; VIVIANI-LIMA, J. B. Exploração do sistema aquífero Guarani em Araraquara. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 12, n. 2, p. 115-127, ago. 2012.

JACQUES, P. D.; MACHADO, R.; NUMMER, A. R. A comparison for a multiscale study of structural lineaments in southern Brazil LANDSAT-7 ETM+ and shaded relief images from SRTM3-DEM. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 84, n. 4, p. 931-942, 2012

MACHADO, R.; ROLDAN, L. F.; JACQUES, P. D.; FASSBINDER, E.; NUMMER, A. R. Tectônica transcorrente mesozoica-cenozoica no Domo de Lages - Santa Catarina. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 42, n. 4, p. 799-811, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.5327/Z0375-75362012000400011>>. Acesso em: 01 jun. 2013.

PENKAITIS, G.; SÍGOLO, J. B. Waste foundry sand environmental implication and characterization. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 12, n. 3, p. 57-70, dez. 2012. Disponível em: <<http://ppegeo.igc.usp.br/pdf/guspsc/v12n3/a04v12n3.pdf>>. Acesso em: 8 fev. 2013.

PESSENDA, L. C. R.; ALVES, G. T. R.; MARTINS, S. V.; MAGNAGO, L. F.; BUSO JUNIOR, A. A.; PIRANI, J. R.; OLIVEIRA, P. E. de; FOLLI, D. A.; GIANNINI, P. C. F.; CHIESSI, C. M. A milenar Amazônia capixaba Mata atlântica do Espírito Santo guarda resquícios da floresta amazônica de 7,8 mil anos atrás. *Pesquisa FAPESP*, São Paulo, n. 194, p. 46-51, abr. 2012. Disponível em: <<http://revistapesquisa.fapesp.br/2012/04/10/a-milenar-amaz%C3%B4nia-capixaba/>>. Acesso em: 19 abr. 2012. [Depoimento a Carlos Fioravanti].

PINTO, R. H.; JANASI, V. de A.; SIMONETTI, A.; TASSINARI, C. C. G.; HEAMAN, L. M. Paleoproterozoic source contributions to the São Roque Group sedimentation LA-MC-ICPMS U-Pb dating and Sm-Nd systematics of clasts from metaconglomerates of the Boturuna Formation. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 12, n. 3, p. 21-32, dez. 2012. Disponível em: <<http://ppegeo.igc.usp.br/pdf/guspsc/v12n3/a02v12n3.pdf>>. Acesso em: 8 fev. 2013.

RICCOMINI, C.; SANT'ANNA, L. G.; TASSINARI, C. C. G. Pré-sal geologia e exploração. São Paulo, 2012. p. 33-42. *Revista USP*, São Paulo, n. 95, p. 33-42, set./nov. 2012. (0103-9989). Disponível em: <<http://www.revistas.usp.br/revusp/article/view/52236/56272>>. Acesso em: 25 mar. 2013.

RICCOMINI, C. S.; GOMES, L.; TASSINARI, C. C. G. Pré-sal geologia e exploração. *Revista USP*. São Paulo, n. 95, p. 33-42, set./nov. 2012. Disponível em: <<http://www.revistas.usp.br/revusp/article/view/52236/56272>>. Acesso em: 25 mar. 2013.

ROCHA, M. M.; YAMAMOTO, J. K.; WATANABE, J. F.; PRISCILLA, P. Studying the influence of a secondary variable in Collocated Cokriging estimates. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 84, n. 2, p. 335-346, 2012. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/aabc/v84n2/aop01712.pdf>>. Acesso em 19 jul. 2012.

RODRIGUEZ, C. P.; OLIVEIRA, S. M. B. de; NASCIMENTO, C. A. O. do. A influência das características dos solos na remediação de locais contaminados através de processos oxidativos avançados com persulfato e reagente de fenton. *Águas Subterrâneas*, São Paulo, v. 26, n. 1, p. 131-141, 2012.

RODRIGUES, V. G. S.; FUJIKAWA, A.; ABESSA, D. M. de S.; HORTELLANI, M. A.; SARKIS, J. E. S.; SÍGOLO, J. B. Uso do bivalve límico *Anodontites tenebricosus* (LEA, 1834) no biomonitoramento de metais do rio Ribeira de Iguape. *Química Nova*, São Paulo, v. 35, n. 3, p. 454-459, 2012. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/qn/v35n3/03.pdf>>. Acesso em: 08 maio 2012.

ROSSETI, D. F.; GÓIS, A. M.; BEZERRA, F. H. R.; VALERIANO, M. M.; BRITO NEVES, B. de; OCHOA, F. L. Contribution to the Stratigraphy of the Onshore Paraíba Basin, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 84, n. 2, p. 313-333, 2012. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/aabc/v84n2/aop2712.pdf>>. Acesso em: 19 jul. 2012.

SADOWSKI, G. R. A short review on the importance of colonnades, entablatures and "fault joints" for the excavation of basaltic rocks. *Soils and Rocks*, São Paulo, v. 35, n. 3, p. 297-302, 2012.

SALLUN FILHO, W.; GHILARDI, R. P.; SILVA, L. H. S. e; HACHIRO, J. Permian stromatolites associated with bivalve coquina beds – Angatuba, SP, Brazil (Teresina Formation, Paraná Basin). *Palaeontologia Electronica*, v. 15, n. 1, p. 1-16, 2012

SANTOS, J. C.; BARRETO, A. M. F.; SUGUIO, K. Quaternary deposits in the Serra da Capivara National Park and surrounding area, Southeastern Piauí state, Brazil. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 12, n. 3, p. 115-132, dez. 2012. Disponível em: <<http://pgegeo.igc.usp.br/pdf/guspsc/v12n3/a08v12n3.pdf>>. Acesso em: 18 fev. 2013.

SANTOS, M. G. M. dos; ALMEIDA, R. P. de; FRAGOSO CESAR, A. R. S. Paleostress Analysis in Brittle Structures of the Camaquã Copper Mines. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 42, n. 3, p. 573-584, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.5327/Z0375-75362012000300011>>. Acesso em: 30 maio 2013.

SANTOS, R. de A.; GARCIA, M. J.; OLIVEIRA, P. E. de; GIANNINI, P. C. F.; FERNANDES, R. S.; BISTRICHI, C. A. Palinomorfos das turfas de Eugênio de Melo, médio vale do rio Paraíba do Sul, São Paulo,

Brasil. *Iheringia. Série Botânica*, Porto Alegre, v. 67, n. 1, p. 9-24, jun. 2012.

SANTOS, S. N.; LAFON, J. M.; CORRÊA, J. A. M.; BABINSKI, M.; DIAS, F. F.; TADDEI, M. H. T. Distribuição e assinatura isotópica de Pb em sedimentos de fundo da Foz do Rio Guamá e da Baía do Guajará (Belém – Pará). *Química Nova*, São Paulo, v. 35, n. 2, p. 249-256, 2012.

SIMÕES, M. G.; NEVES, J. P.; ANELLI, L. E.; WEINSCHUTZ, L. C. Permian bivalves of the Taciba Formation, Itararé Group, Paraná Basin, and their biostratigraphic significance. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 12, n. 1, p. 71-82, 2012. Disponível em : <<http://dx.doi.org/10.5327/Z1519-874X2012000100006>>. Acesso em: 05 nov 2012.

SUGUIO, K.; RODRIGUES, R. B.; SILVA, D. dos S. Is there a true delta at the Ribeira de Iguape river mouth, São Paulo State?. *Geologia USP. Série científica*, São Paulo, v. 12, n. 1, p. 39-51, abr. 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.5327/Z1519-874X2012000100004>>. Acesso em: 24 jul. 2012.

SUHOGUSOFF, A. V.; HIRATA, R.; FERRARI, L. C. K. M. Atenuação da contaminação de nitrato em aquíferos com uso de serragem como material reativo: ensaios de colunas com solos. *RBRH: Revista Brasileira de Recursos Hídricos*, São Paulo, v. 17, n. 4, p. 141-148, out./dez. 2012.

TAKEHARA, L.; CHEMALE JÚNIOR, F.; HARTMANN, L. A.; DUSSIN, I. A.; KAWASHITA, K. U-Pb dating by zircon dissolution method using chemical abrasion. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 84, n. 2, p. 399-405, 2012. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/aabc/v84n2/a11.pdf>>. Acesso em: 20 jul. 2012.

TUPINAMBÁ, M.; TEIXEIRA, W.; HEILBRON, M. Evolução tectônica e magmática da faixa Ribeira entre o neoproterozoico e o paleozoico inferior na região serrana do estado do Rio de Janeiro, Brasil. *Anuário do Instituto de Geociências*, Rio de Janeiro, v. 35, n. 2, p. 140-151, 2012.

UTIDA, G.; PETRI, S.; OLIVEIRA, E. C.; BOGGIANI, P. C. Microfossils in Micrites from Serra da Bodoquena (MS), Brazil taxonomy and paleoenvironmental implications. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 84, n. 2, p. 245-261. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/aabc/v84n2/aop2112.pdf>>. Acesso em 18 jul. 2012.

VLACH, S. R. F. Micro-structural and compositional variations of hydrothermal epidote-group minerals from a peralkaline granite, Corupá Pluton, Graciosa Province, South Brazil, and their petrological implications. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 84, n. 2, p. 407-425, 2012. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/aabc/v84n2/aop2512.pdf>>. Acesso em: 19 jul. 2012.

Monografia – Livro

RODRIGUES, E. de P. ; YAMAMOTO, J. K.; GOES, A. M.; MORAES, M. C. de (Org.). *José Moacyr Vianna Coutinho: geologia e causos*. São Paulo, Brasil, Instituto de Geociências-USP, 2012. 255 p.

Parte de Monografia- Livro

ANDRADE, F. R. D. de. Ensino de microscopia óptica: o coutinhoscópio. In: RODRIGUES, E. de

P.; YAMAMOTO, J. K.; GÓES, A. M.; MORAES, M. C. de (Org.). *José Moacyr Vianna Coutinho: geologia e causos*. São Paulo: IGc/USP, 2012. p. 87-90.

ATENCIO, D. Mineralogia. In: RODRIGUES, E. de P.; YAMAMOTO, J. K.; GÓES, A. M.; MORAES, M. C. de (Org.). *José Moacyr Vianna Coutinho: geologia e causos*. São Paulo: IGc/USP, 2012. p. 36-55.

ATENCIO, D. Coutinhoíta. In: RODRIGUES, E. de P.; YAMAMOTO, J. K.; GÓES, A. M.; MORAES, M. C. de (Org.). *José Moacyr Vianna Coutinho: geologia e causos*. São Paulo: IGc/USP, 2012. p. 120-127.

BASEI, M. A. S. O Coutinho boleiro. In: RODRIGUES, E. de P.; YAMAMOTO, J. K.; GÓES, A. M.; MORAES, M. C. de (Org.). *José Moacyr Vianna Coutinho: geologia e causos*. São Paulo: IGc/USP, 2012. p. 197-198.

BHATTACHARYA, S.; CHAUDHARY, A. K.; BASEI, M. Original nature and source of khondalites in the eastern Ghats Province, India. In: MAZUMDER, R.; SAHA, D. (Ed.). *Palaeoproterozoic of India*. London: Geological Society, 2012. p. 147-159. (Geological Society Special Publications, 365).

BRITO NEVES, B. B. de; SILVA, A. J. P. da; MASCARENHAS, J. de F. Histórico da geologia da Bahia. In: BARBOSA, J. S. F. (Coord.). *Geologia da Bahia: pesquisa e atualização*. Salvador: CBPM, 2012. v. 1. cap. 1, p. 33-61.

CALDAS-MORGAN, M.; ALBERTERIS-CAMPOS, M.; CALDAS-MORGAN, M.; PADOVESE, L. R. Real-time non-destructive inspection of stress-induced anisotropy using magnetic Barkhausen noise. In: RAO, P. (Ed.). *Electromagnetic nondestructive evaluation*. Amsterdam: IOS Press, 2012. p. 47-53.

CRISCUOLO, C. B.; LA CORTE, D. de. Imagens de satélites na escola Projeto Outros Olhares de Campinas. In: HAMMES, V. S.; RACHWAL, M. F. G. (Ed.). *Meio ambiente e a escola*, Brasília, DF: Embrapa, 2012, p. 407-420.

GIANNINI, P. C. F. Professor Coutinho, o rinoceronte e outras espécies em extinção. In: RODRIGUES, E. de P.; YAMAMOTO, J. K.; GÓES, A. M.; MORAES, M. C. de (Org.). *José Moacyr Vianna Coutinho: geologia e causos*. São Paulo: IGc/USP, 2012. p. 182-185.

GIARETTA, J. B. Z.; FERNADES, V.; PHILIPPI JÚNIOR, A. (Ed.). O município como ente central na gestão ambiental brasileira. In: PHILIPPI JÚNIOR, A.; SAMPAIO, C. A. C.; FERNANDES, V. (Ed.). *Gestão de natureza pública e sustentabilidade*. Barueri, SP: Manole, 2012. p. 179-208. (Coleção Ambiental).

GIRARDI, V. A. V. Minha convivência com o mestre Coutinho. In: RODRIGUES, E. de P.; YAMAMOTO, J. K.; GÓES, A. M.; MORAES, M. C. de (Org.). *José Moacyr Vianna Coutinho: geologia e causos*. São Paulo: IGc/USP, 2012. p. 159-164.

GOMES, C. de B. O mestre Coutinho. In: RODRIGUES, E. de P.; YAMAMOTO, J. K.; GÓES, A. M.; MORAES, M. C. de (Org.). *José Moacyr Vianna Coutinho: geologia e causos*. São Paulo: IGc/USP, 2012. p. 153-158.

PEREZ AGUILAR, A.; BARROS, E. J. de; ANDRADE, M. R. M. de; OLIVEIRA, E. S. de; JULIANI, C.;

OLIVEIRA, A. M. dos S. Geoparque ciclo do ouro, Guarulhos (SP) propostas. In: SCHOBENHAUS, C.; SILVA, C. R. da (Org.). *Geoparques do Brasil: propostas*. Rio de Janeiro: CPRM/Serviço Geológico do Brasil, 2012, v. 1. p. 543-582.

OLIVEIRA, S. M. B. de. A intrincada relação entre clima e vida na história da Terra. In: VEIGA, J. E. da (Org.). *Gaia: de mito a ciência*. São Paulo: Senac, 2012. p. 99-138.

PETRI, S.; SANCHEZ, E. A. M. Chapada dos Guimarães. In: HASUI, Y.; CARNEIRO, C. D. R.; ALMEIDA, F. F. M. de; BARTORELLI, A. (Org.). *Geologia do Brasil*. São Paulo: Beca, 2012. p. 413-418.

YAMAMOTO, J. K. Cinzas vulcânicas em sedimentos permianos da Bacia do Paraná. In: RODRIGUES, E. de P.; YAMAMOTO, J. K.; GÓES, A. M.; MORAES, M. C. de (Org.). *José Moacyr Vianna Coutinho: geologia e causas*, São Paulo: IGc/USP, 2012. p. 75-82.

ZULLAR, A.; GUEDES, C. C. F.; MENDES, V. R.; SAWAKUCHI, A. O.; GIANNINI, P. C. F.; TANAKA, A. P. B.; FORNARI, M.; NASCIMENTO JR., D. R. Geomorphological analysis of coastal depositional systems in SE Brazil aided by Google Earth coupled with the integration of chronological and sedimentological data by means of a Google Fusion Table. In: WHITMEYER, S. J.; BAILEY, J. E.; DE PAOR, D. G.; ORNDUFF, T. (Ed.). *Google Earth and virtual visualizations in geoscience education and research*. Boulder, Colo.: Geological Society of America, 2012. p. 113-125. (Geological Society of America Special Paper, 492).

2011

Artigo de Periódico – Internacional

ANDRADE, M. B.; ATENCIO, D.; MENEZES FILHO, L. A.D.; ELLENA, J. The crystal structure of a microlite-group mineral with a formula near NaCaTa₂Si₂O₁₀(OH)₂ from the Morro Redondo Mine, Coronel Murta, Minas Gerais, Brazil. *Canadian Mineralogist*, Quebec, v. 49, n. 2, p. 615-621, 2011. Disponível em: < <http://dx.doi.org/10.3749/canmin.49.2.615> >. Acesso em: 12 jul. 2011.

ARCHANJO, C. J.; CAMPANHA, G. A. C.; SALAZAR, C. A.; LAUNEAU, P. Using MAS combined with mineral shape preferred orientation analysis to understand the emplacement fabrics of the Apiaí gabbro-norite (Ribeira Belt, SE Brazil). *International Journal of Earth Sciences*, v. 101, n. 3, p. 731-745, 2011. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.1007/s00531-011-0659-x>. Acesso em: 17 ago. 2012.

ATENCIO, D.; CONTREIRA FILHO, R. R.; MILLS, S. J.; COUTINHO, J. M. V.; HONORATO, S. B.; AYALA, A. P.; ELLENA, J.; ANDRADE, M. B. Rankamaite from the urubu pegmatite, Itinga, Minas Gerais, Brazil: crystal chemistry and Rietveld refinement. *American Mineralogist*, Chantilly, v. 96, n. 10, p. 1455-1460, 2011. Disponível em: < <http://dx.doi.org/10.2138/am.2011.3594> >. Acesso em: 17 nov. 2011.

BASEI, M. A. S.; DRUKAS, C. O.; NUTMAN, A. P.; WEMMER, K.; DUNYI, L.; SANTOS, P. R.; PASSARELLI, C. R.; CAMPOS NETO, M. C.; SIGA JÚNIOR, O.; OSAKO, L. The Itajaí foreland basin a tectono-sedimentary record of the Ediacaran period, Southern Brazil. *International Journal of Earth Sciences*, Berlin, v. 100, n. 2, p. 543-569, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00531-010-0604-4>>. Acesso em 16 jun. 2011.

BASEI, M. A. S.; PEEL, E.; BETTUCCI, L. S.; PRECIOZZI, F.; NUTMAN, A. P. The basement of the Punta del Este Terrane (Uruguay) an African Mesoproterozoic fragment at the eastern border of the South American Río de La Plata craton. *International Journal of Earth Sciences*, Berlin, v. 100, n. 2-3, p. 289-304, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00531-010-0623-1>>. Acesso em: 01 abr. 2011.

BASEI, M. A. S.; CAMPOS NETO, M. C.; CASTRO, N. A.; NUTMAN, A. P.; WEMMER, K.; YAMAMOTO, M. T.; HUECK, M.; OSAKO, L.; SIGA JÚNIOR, O.; PASSARELLI, C. R. Tectonic evolution of the Brusque Group, Dom Feliciano belt, Santa Catarina, Southern Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 4, p. 324-350, 2011. Disponível em: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S089598111100040X>>. Acesso em: 19 jan. 2011.

BERTOLO, R. A.; BOUROTTE, C.; MARCOLAN, L.; OLIVEIRA, S. M. B.; HIRATA, R. Anomalous content of chromium in a Cretaceous sandstone aquifer of the Bauru Basin, state of São Paulo, Brazil. *Journal of South American Earth Science*, Oxford, v. 31, n. 1, p. 69-80, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2010.10.002>>. Acesso em: 27 jun. 2011.

BERTOLO, R. A.; BOUROTTE, C. L. M.; HIRATA, R.; MARCOLAN, L.; SRACEK, O. Geochemistry of natural chromium occurrence in a sandstone aquifer in Bauru Basin, São Paulo State, Brazil. *Applied Geochemistry*, Oxford, v. 26, n. 8, p. 1353-1363, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.apgeochem.2011.05.009>>. Acesso em: 05 nov. 2011.

BEZERRA, F. H. R.; NASCIMENTO, A. F.; FERREIRA, J. M.; NOGUEIRA, F. C.; FUCK, R. A.; BRITO NEVES, B. B.; SOUSA, M. O. L. Review of active faults in the Borborema Province, Intraplate South America - Integration of seismological and paleoseismological data. *Tectonophysics*, Amsterdam, v. 510, n. 3-4, p. 269-290, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.tecto.2011.08.005>>. Acesso em: 27 jan. 2012.

BREACH, B.; HIRATA, R.; VIEIRA, J. Protecting groundwater supply through a water safety plan approach. *Water21*, London, p. 16-18, 2011.

BRITO NEVES, B. B.; BASEI, M. A. S.; RAMOS, V. A. New advances in the geochronology of South America an introduction. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, p. 265-267, 2011. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.10.003>. Acesso em: 24 fev. 2012.

BRITO NEVES, B. B. The paleoproterozoic in the south-american continent diversity in the geologic time. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 4, p. 270-286, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.02.004>>. Acesso em: 27 jan. 2012.

BUSTAMANTE, A.; JULIANI, C.; HALL, C. M.; ESSENE, E. J. 40 Ar/ 39 Ar ages from blueschists of the Jambaló region, Central Cordillera of Colombia implications on the styles of accretion in the Northern Andes. *Geologica Acta*, Barcelona, v. 9, n. 3-4, p. 351-362, 2011. Disponível em:

<<http://dx.doi.org/10.1344/105.000001697>>. Acesso em: 25 jun. 2012.

BUSTAMANTE, A.; JULIANI, C. Unraveling an antique subduction process from metamorphic basement around Medellín city, Central Cordillera of Colombian Andes. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 31, n. 3, p. 210-221, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.06.005>>. Acesso em: 08 set. 2011.

CAMPOS NETO, M. C.; BASEI, M. A. S.; JANASI, V. A.; MORAES, R. Orogen migration and tectonic setting of the Andrelândia Nappe system an Ediacaran western Gondwana collage, south of São Francisco craton. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 4, p. 393-406, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.02.006>>. Acesso em: 19 jan. 2011.

CARON, V.; MAHIEUX, G.; EKOMANE, E.; MOUSSANGO, P.; BABINSKI, M. One, two or no record of late neoproterozoic glaciation in South-East Cameroon?. Oxford, 2011, p. 111-124. *Journal of African Earth Sciences*, Oxford, v. 59, n. 1, p. 111-124, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jafrearsci.2010.09.004>>. Acesso em: 08 fev. 2011.

CHEMALE, F.; PHILIPP, R. P.; DUSSIN, I. A.; FORMOSO, M. L. L.; KAWASHITA, K.; BERTOTTI, A. L. Lu-Hf and U-Pb age determination of Capivarita Anorthosite in the Dom feliciano Belt, Brazil. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 186, n. 1-4, p. 117-126, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2011.01.005>>. Acesso em 24 maio 2011.

COMIN-CHIARAMONTI, P.; GIRARDI, V. A. V.; DE MIN, A.; BOGGIANI, P. C.; CORREIA, C. T. Iron-rich formations at the Cerro Manomó region, Southeastern Bolivia Remnant of a BIF? Episodes, Ottawa, CA, v. 34, n. 3, p. 177-185, 2011.

D'AGRELLA FILHO, M. S.; TRINDADE, R. I. F.; TOHVER, E.; JANIKIAN, L.; TEIXEIRA, W.; HALL, C. Paleomagnetism and ⁴⁰Ar/³⁹Ar geochronology of the high-grade metamorphic rocks of the Jequié block, São Francisco Craton Atlantica, Ur and beyond. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 185, n. 3-4, p. 183-201, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2011.01.008>>. Acesso em: 23 mar. 2011.

DAVID, J. M.; SIMÕES, M. G.; ANELLI, L. E.; ROHN, R.; HOLZFOERSTER, F. Permian bivalve molluscs from the Gai-As Formation, northern Namibia systematics, taphonomy and biostratigraphy. *Alcheringa*, London, v. 35, n. 4, p. 497-516. (0311-5518). Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1080/03115518.2011.538908>>. Acesso em 09 mar. 2012.

FALEIROS, F. M.; CAMPANHA, G. A. C.; MARTINS, L.; VLACH, S. R. F.; VASCONCELOS, P. M. Ediacaran high-pressure collision metamorphism and tectonics of the southern Ribeira Belt (SE Brazil) evidence for terrane accretion and dispersion during Gondwana assembly. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 189, n. 3-4, p. 263-291, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2011.07.013>>. Acesso em: 13 jan. 2012.

FERNANDES, C. M. D.; JULIANI, C.; MONTEIRO, L. V. S.; LAGLER, B.; MISAS, C. M. E. High-K calc-alkaline to A-type fissure-controlled volcano-plutonism of the São Félix do Xingu region, Amazonian craton, Brazil exclusively crustal sources or only mixed Nd model ages?. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 4, p. 351-368, 2011. Disponível em: <<http://>>

www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0895981111000289>. Acesso em: 20 jan. 2011.

FOSTER, S.; HIRATA, R.; HOWARD, K. Groundwater use in developing cities - Policy issues arising from current trends. *Hydrogeology Journal*, Reston, v. 19, p. 271-274, 2011. Disponível em: <<http://doi.org/10.1007/s10040-010-0681-2>>. Acesso em: 21 jun. 2012.

FREITAS, B. T.; WARREN, L. V.; BOGGIANI, P. C.; ALMEIDA, R. P.; PIACENTINI, T. Tectono-sedimentary evolution of the Neoproterozoic BIF-bearing Jacadigo Group, SW-Brazil. *Sedimentary Geology*, Amsterdam, v. 238, n. 1-2, p. 48-70, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.sedgeo.2011.04.001>>. Acesso em: 09 jun. 2011.

FRIMMEL, H. E.; BASEI, M. A. S.; GAUCHER, C. Neoproterozoic geodynamic evolution of SW-Gondwana a southern African perspective. *International Journal of Earth Sciences*, Berlin, v. 100, n. 2-3, p. 323-354, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00531-010-0571-9>>. Acesso em: 22 mar. 2011.

GALLAS, J. D. F.; TAIOLI, F.; MALAGUTTI FILHO, W. Induced polarization, resistivity, and self-potential a case history of contamination evaluation due to landfill leakage. *Environmental Earth Sciences*, Heidelberg, v. 63, n.2, p. 251-261, 2011. Disponível em: <<http://www.springerlink.com/content/66g11862k22u1230/fulltext.pdf>>. Acesso em: 31 ago. 2011.

GIUSTINA, M. E. S. D.; PIMENTEL, M. M.; FERREIRA FILHO, C. F.; FUCK, R. A.; ANDRADE, S. U-Pb-Hf-trace element systematics and geochronology of zircon from a granulite-facies metamorphosed mafic-ultramafic layered complex in Central Brazil. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 189, n. 1-2, p. 176-192, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2011.05.010>>. Acesso em 02 set 2011.

GIUSTINA, M. E. S. D.; PIMENTEL, M. M.; FERREIRA FILHO, C. F.; HOLLANDA, M. H. B. M. Dating coeval mafic magmatism and ultrahigh temperature metamorphism in the Anápolis-Itaçu Complex, Central Brazil. *Lithos*, Oslo, v. 124, n. 1-2, p. 82-102, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.lithos.2010.11.004>>. Acesso em: 24 mar. 2011.

GOMES, C. B.; VELAZQUEZ, V. F.; AZZONE, R. G.; PAULA, G. S. Alkaline magmatism in the Amambay area, NE Paraguay the Cerro Sarambí complex. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 1, p. 75-95, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.04.004>>. Acesso em: 20 jul. 2011.

GOMES, C. B.; RUBERTI, E.; COMIN-CHIARAMONTI, P.; AZZONE, R. G. Alkaline magmatism in the Ponta Grossa Arch, SE Brazil a review. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 2, p. 152-168, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.05.003>>. Acesso em: 23 ago. 2011.

GROHMANN, C. H.; SMITH, M.; RICCOMINI, C. Multiscale Analysis of Topographic Surface Roughness in the Midland Valley, Scotland. *IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing*, New York, v. 49, n. 4, p. 1200-1213, 2011. Disponível em: <<http://doi.org/10.1109/TGRS.2010.2053546>>. Acesso em: 21 jun. 2012.

GROHMANN, C. H.; RICCOMINI, C.; CHAMANI, M. A. C. Regional scale analysis of landform

configuration with base-level (isobase) maps. *Hydrology and Earth System Sciences*, Germany, v. 15, n. 5, p. 1493-1504, 2011. Disponível em: <dx.doi.org/10.5194/hess-15-1493-2011> Acesso em: 10 jul. 2012.

GUEDES, C. C. F. GIANNINI, P.; SAWAKUCHI, A. O.; DEWITT, R.; NASCIMENTO JÚNIOR, D. R.; AGUIAR, V. A. P.; ROSSI, M.G. Determination of controls on Holocene barrier progradation through application of OSL dating: The Ilha Comprida Barrier example, Southeastern Brazil. *Marine Geology*, Amsterdam, v. 285, n. 1-4, p. 1-16, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.margeo.2011.04.005>>. Acesso em: 15 jun. 2012.

GUEDES, C. C. F.; GIANNINI, P. C. F.; NASCIMENTO JÚNIOR, D. R.; SAWAKUCHI, A. O.; TANAKA, A. P. B.; ROSSI, M. G. Controls of heavy minerals and grain size in a holocene regressive barrier (Ilha Comprida, southeastern Brazil). *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 31, n. 1, p. 110-123, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2010.07.007>>. Acesso em: 24 mar. 2011.

HIRATA, R.; GESICKI, A. L. D.; SRACEK, O.; BERTOLO, R. A.; GIANNINI, P. C. F.; ARAVENA, R. Relation between sedimentary framework and hydrogeology in the Guarani Aquifer System in São Paulo state, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 31, n. 4, p. 444-456, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.03.006>>. Acesso em: 09 set. 2011.

HOLLANDA, M. H. B. M.; ARCHANJO, C. J.; SOUZA, L. C.; DUNYI, L.; ARMSTRONG, R. Long-lived Paleoproterozoic granitic magmatism in the Seridó-Jaguaribe domain, Borborema Province—NE Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 4, p. 287-300, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.02.008>>. Acesso em: 18 jul. 2012.

HOYOS, C. R.; WILNER, A. P.; LARROVERE, M. A.; ROSSI, J. N.; TOSELLI, A.J.; BASEI, M. A. S. Tectonothermal evolution and exhumation history of the Paleozoic Proto-Andean Gondwana margin crust the famatinian Belt in NW Argentina. *Gondwana Research*, Osaka, v. 20, n. 2-3, p. 309-324, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.gr.2010.12.004>>. Acesso em: 13 set. 2011.

HUBBE, A.; VASCONCELOS, A. G.; VILBOIM, L.; KARMANN, I.; NEVES, W. A. Chronological distribution of brazilian glyptodon sp. remains: a direct ¹⁴C date for a specimen from Iporanga, São Paulo, Brazil. *Radiocarbon*, Tucson, v. 53, n. 1, p. 13-19, Mar. 2011. Disponível em: <<http://digitalcommons.library.arizona.edu/restrictedobjectviewer?o=http://radiocarbon.library.arizona.edu/Volume53/Number1/4ca3994b-eb43-42df-9e05-f7907aca999a>>. Acesso em: 31 mar. 2011.

JANASI, V. A.; FREITAS, V. A.; HEAMAN, L. H. The onset of flood basalt volcanism, Northern Paraná Basin, Brazil: A precise U–Pb baddeleyite/zircon age for a Chapecó-type dacite a precise U–Pb baddeleyite/zircon age for a Chapecó-type dacite. *Earth and Planetary Science Letters*, Amsterdam, v. 302, n. 1-2, p. 147-153, 2011. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.1016/j.epsl.2010.12.005>. Acesso em: 25 mar. 2011.

JASPER, A.; Dieter ; GUERRA-SOMMER, M. ; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C ; MACHADO, N. T. G. Upper Paleozoic charcoal remains from South America: Multiple evidences of fire events in the coal bearing strata of the Paraná Basin, Brazil. *Palaeogeography, Palaeoclimatology,*

Palaeoecology, Amsterdam, v. 306, n. 3-4, p. 205-218, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org.ez67.periodicos.capes.gov.br/10.1016/j.palaeo.2011.04.022>>. Acesso em: 23 ago. 2012.

JOVIC, S. M.; GUIDO, D. M.; SCHALAMUK, I. B.; RÍOS, F. J.; TASSINARI, C. C. G.; RECIO, C. Pinguino In-bearing polymetallic vein deposit, Deseado Massif, Patagonia, Argentina characteristics of mineralization and ore-forming fluids. *Mineralium Deposita*, Berlin, v. 46, n. 3, p. 257-271, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00126-010-0324-5>>. Acesso em: 15 jun. 2011.

KUNZMANN, L.; MOHR, B. A. R.; WILDE, V. A putative gnetalean gymnosperm *Cariria orbiculiconiformis* gen. nov. et spec. nov. from the Early Cretaceous of northern Gondwana. *Review Of Palaeobotany And Palynology*, Amsterdam, v. 165, n. 1-2, p. 75-95, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org.ez67.periodicos.capes.gov.br/10.1016/j.revpalbo.2011.02.005>>. Acesso em: 27 Jun. 2012.

LARROVERE, M. A.; HOYOS, C. R.; TOSELLI, A. J.; ROSSI, J. N.; BASEI, M. A. S.; BELMAR, M. E. High T/P evolution and metamorphic ages of the migmatitic basement of northern Sierras Pampeanas, Argentina characterization of a mid-crustal segment of the Famatinian belt. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 31, n. 2-3, p. 279-297, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2010.11.006>>. Acesso em: 15 jun. 2011.

LEONARDO, L.; MAZZILLI, B. P.; DAMATTO, S. R.; SAIKI, M.; OLIVEIRA, S. M. B. Assessment of atmospheric pollution in the vicinity of a tin and lead industry using lichen species *Canoparmelia texana*. *Journal of Environmental Radioactivity*, Oxford, v. 102, n. 10, p. 906-910, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jenvrad.2010.04.002>>. Acesso em: 01 fev. 2012.

MODENESI-GAUTTIERI, M. C.; TOLEDO, M. C. M.; HIRUMA, S. T.; TAIOLI, F.; SHIMADA, H. Deep weathering and landscape evolution in a tropical plateau. *Catena*, Amsterdam, v. 85, n. 3, p. 221-230, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/doi:10.1016/j.catena.2011.01.006>>. Acesso em 23 mar. 2011.

MOREIRA, S.; FREITAS, M. C.; MUNHÁ, J. M.; TASSINARI, C. C. G.; ANDRADE, C.; CABRAL, H. Geochemical patterns of *Scrobicularia plana* and host sediment from the Tagus estuary (Portugal). *Journal of Coastal Research*, Tallahassee, v. 64, p. 1545-1549, 2011. Disponível em: <http://www.ics2011.pl/artic/SP64-1545-1549_S.Moreira.pdf>. Acesso em: 25 jul. 2012.

MORETO, C. P. N.; MONTEIRO, L. V.S.; XAVIER, R. P.; AMARAL, W. S.; SANTOS, T. J. S.; JULIANI, C.; SOUZA FILHO, C. R. Mesoarchean (3.0 and 2.86 Ga) host rocks of the iron oxide–Cu–Au Bacaba deposit, Carajás Mineral Province U–Pb geochronology and metallogenetic implications. *Mineralium Deposita*, Berlin, v. 46, p. 789-811, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00126-011-0352-9>>. Acesso em: 09 mar. 2011.

OLIVEIRA, S. M. B.; PESSENDA, L. C. R.; FÁVARO, D. I. T.; BABINSKI, M. A 2400-year record of trace metal loading in lake sediments of Lagoa Vermelha, southeastern Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 33, p. 1-7, 2012. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.07.007>>. Acesso em: 09 fev 2012.

PASSARELLI, C. R.; BASEI, M. A. S.; WEMMER, K.; SIGA JÚNIOR, O.; OYHANTÇABAL, P. Major shear zones of southern Brazil and Uruguay: escape tectonics in the eastern border of Rio de La plata

and Paranapanema cratons during the Western Gondwana amalgamation. *International Journal of Earth Sciences*, Berlin, v. 100, n. 2-3, p. 391-414, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00531-010-0594-2>>. Acesso em: 01 abr. 2011.

PASSARELLI, C. R.; MCREATH, I.; BASEI, M. A. S.; SIGA JÚNIOR, O.; CAMPOS NETO, M. C. Heterogeneity in syntectonic granitoids emplaced in a major shear zone, southern Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 4, p. 369-378, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.03.002>>. Acesso em: 14 jun. 2012.

PATACA, E. M.; BACCI, D. C.; MAGALHÃES, E. L.; FAHT, E. C. Las prácticas en la formación de profesores de geociencias y educación ambiental. *Ensenanza De Las Ciencias de la Tierra*, Madrid, v. 19, n. 2, p. 175-185, 2011.

PIRANHA, J. M.; DEL LAMA, E. A.; BACCI, D. C. Geoparks in Brazil - strategy of Geoconservation and Development. *Geoheritage*, New York, v. 3, p. 289-298, 2011. Disponível em: <dx.doi.org/10.1007/s12371-011-0043-z>. Acesso em: 24 jul. 2012.

RICCOMINI, C.; CRÓSTA, Á. P.; PRADO, R. L.; LEDRU, M. P.; TURCQ, B. J.; SANT'ANNA, L. G.; FERRARI, J. A.; REIMOLD, W. U. The Colônia structure. *Meteoritics & Planetary Science*, Tucson, v. 46, n. 11, p. 1630-1639, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1111/j.1945-5100.2011.01252.x>>. Acesso em: 17 abr. 2012.

ROCHA-CAMPOS, A. C.; BASEI, M. A. S.; NUTMAN, A. P.; KLEIMAN, L. E.; VARELA, R.; LLAMBIAS, E.; CANILE, F. M.; ROSA, C. R. 30 million years of Permian volcanism recorded in the Choiyoi igneous province (W Argentina) and their source for younger ash fall deposits in the Paraná Basin SHRIMP U-Pb zircon geochronology evidence. *Gondwana Research*, Osaka, v. 19, n. 2, p. 509-523, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.gr.2010.07.003>>. Acesso em: 25 mar. 2011.

ROSSETTI, D. F.; BEZERRA, F. H. R.; GOES, A. M.; BRITO NEVES, B. B. Sediment deformation in Miocene and post-Miocene strata, Northeastern Brazil evidence for paleoseismicity in a passive margin. *Sedimentary Geology*, Amsterdam, 2011. p. 172-187. (0037-0738). Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.sedgeo.2010.02.005>>. Acesso em: 29 mar. 2011.

ROSSETTI, D. F.; BEZERRA, F. H. R.; GOES, A. M.; VALERIANO, M. M.; ANDRADES FILHO, C. O.; MITTANI, J. C. R.; TATUMI, S. H.; BRITO NEVES, B. B. Late Quaternary sedimentation in the Paraíba Basin, Northeastern Brazil: landform, sea level and tectonics in Eastern South America passive margin. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, Amsterdam, v. 300, n. 1-4, p. 191-204, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.palaeo.2010.12.026>>. Acesso em: 25 mar. 2011.

SANTOS, T. B.; MUNHÁ, J. M. U.; TASSINARI, C. C. G.; NORONHA, F. M.; GUEDES, A.; FONSECA, P. E.; DIAS NETO, C. M.; DÓRIA, A. P-T-Fluid evolution and graphite deposition during retrograde metamorphism in Ribeira Fold Belt, SE Brazil oxygen fugacity, fluid inclusions and C-O-H isotopic evidence. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 31, n. 1, p. 93-109, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2010.02.002>>. Acesso em: 24 mar. 2011.

SANTOS, T. M. B.; MUNHÁ, J. M.; TASSINARI, C. C. G.; FONSECA, P. E. The link between partial melting, granitization and granulite development in central Ribeira Fold Belt, SE Brazil: New

evidence from elemental and Sr–Nd isotopic geochemistry. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 31, n. 2-3, p. 262-278, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.01.004>>. Acesso em: 25 maio 2011.

SANTOS, T. M. B.; MUNHÁ, J. M.; TASSINARI, C. C. G.; FONSECA, P. E.; DIAS NETO, C. M. Metamorphic P-T evolution of granulites in the central Ribeira Fold Belt, SE Brazil. *Geosciences Journal*, Korea, v. 15, n. 1, p. 27-51, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s12303-011-0004-1>>. Acesso em: 16 jun. 2011.

SAWAKUCHI, A. O.; BLAIR, M. W.; DEWITT, R.; FALEIROS, F. M.; HYPOLITO, T.; GUEDES, C. C. F. Thermal history versus sedimentary history OSL sensitivity of quartz grains extracted from rocks and sediments. *Quaternary Geochronology*, Oxford, v. 6, n. 2, p. 261-272, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.quageo.2010.11.002>>. Acesso em 29 mar. 2011.

SAWAKUCHI, A. O.; DEWITT, R.; FALEIROS, F. M. Correlation between thermoluminescence sensitivity and crystallization temperatures of quartz Potential application in geothermometry. *Radiation Measurements*, Oxford, v. 46, n. 1, p. 51-58, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.radmeas.2010.08.005>> Acesso em: 08 fev. 2011.

SIEGISMUND, S.; BASEI, M. A. S.; OYHANTÇABAL, P. Multi-accretional tectonics at the Rio de la Plata Craton margins preface. *International Journal of Earth Sciences*, Berlin, v. 100, n. 2, p. 197-200, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00531-010-0616-0>>. Acesso em: 16 jun. 2011.

SIGA JÚNIOR, O.; SATO, K.; PASSARELLI, C. R.; NUTMAN, A. P.; MCREATH, I.; PRAZERES FILHO, H. J. Calymmian (1.50–1.45 Ga) magmatic records in Votuverava and Perau sequences, south-southeastern Brazil zircon ages and Nd–Sr isotopic geochemistry. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 4, p. 301-308, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.03.015>>. Acesso em: 20 jan. 2011.

SIGA JÚNIOR, O.; CURY, L. F.; MCREATH, I.; RIBEIRO, L. M. A. L.; SATO, K.; BASEI, M. A. S.; PASSARELLI, C. R. Geology and geochronology of the Betara region in south-southeastern Brazil evidence for possible Statherian (1.80-1.75 Ga) and Calymmian (1.50-1.45 Ga) extension events. *Gondwana Research*, Osaka, v. 19, n. 1, p. 260-274, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.gr.2010.06.003>>. Acesso em: 14 fev. 2011.

SILVA, P. S. C.; OLIVEIRA, S. M. B.; FARIAS, L. A.; FÁVARO, D. I. T.; MAZZILLI, B. P. Chemical and radiological characterization of clay minerals used in pharmaceuticals and cosmetics. *Applied Clay Science*, Amsterdam, v. 52, n. 1-2, p. 145-149, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org.ez67.periodicos.capes.gov.br/10.1016/j.clay.2011.02.013>>. Acesso em: 27 jun. 2012.

STRIKIS, N. M.; CRUZ JÚNIOR, F. W.; CHENG, H.; KARMANN, I.; EDWARDS, R. L.; VUILLE, M.; WANG, X.; PAULA, M. S.; NOVELLO, V. F.; AULER, A. S. Abrupt variations in South American monsoon rainfall during the Holocene based on a speleothem record from central-eastern Brazil. *Geology*, Boulder, v. 39, n. 11, p. 1075-1078, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1130/G32098.1>>. Acesso em: 01 fev. 2012.

TASSINARI, C. C. G.; CASTROVIEJO, R.; RODRIGUES, J. F.; ACOSTA, J. R.; PEREIRA, E. A Neoproterozoic age for the chromitite and gabbro of the Tapo ultramafic Massif, Eastern Cordillera, Central Peru

and its tectonic implications. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 4, p. 429-437, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.03.008>>. Acesso em: 20 jan. 2011.

TEIXEIRA, W.; GERALDES, M. C.; D'AGRELLA FILHO, M. S.; SANTOS, J. O. S.; BARROS, M. A. S.; RUIZ, A. S.; COSTA, P. C. C. Mesoproterozoic juvenile mafic-ultramafic magmatism in the SW Amazonian Craton (Rio Negro-Juruena province) SHRIMP U-Pb geochronology and Nd-Sr constraints of the Figueira Branca Suite. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 4, p. 309-323, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.04.011>>. Acesso em 27 jan. 2012.

TOSELLI, A. J.; ROSSI, J. N.; BASEI, M. A. S. Larrovere, Mariano. Controles geoquímicos e isotópicos en la petrogénesis de los granitos Devónico-Carboníferos Santa Cruz y Asha Sierra de Velasco, Argentina. *Serie Correlación Geológica*, Tucumán, v. 27, n. 2, p. 77-98, 2011. Disponível em: <<http://www.scielo.org.ar/pdf/scg/v27n2/v27n2a01.pdf>>. Acesso em: 23 jul. 2012.

VAN SCHMUS, W. R.; KOZUCH, M.; BRITO NEVES, B. B. Precambrian history of the Zona Transversal of the Borborema Province, NE Brazil insights from Sm-Nd and U-Pb geochronology. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 31, n. 2-3, p. 227-252, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.02.010>>. Acesso em: 08 set. 2011.

VARELA, R.; BASEI, M. A. S.; GONZÁLEZ, P. D.; SATO, A. M.; NAIPAUER, M.; CAMPOS NETO, M.; CINGOLANI, C. A.; MEIRA, V. T. Accretion of Grenvillian terranes to the southwestern border of the Río de la Plata craton, western Argentina. *International Journal of Earth Sciences*, Berlin, v. 100, n. 2, p. 243-272. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s00531-010-0614-2>>. Acesso em: 16 jun. 2011.

VEGAS, N.; RODRIGUEZ, J.; CUEVAS, J.; SIEBEL, W.; ESTEBAN, J. J.; TUBÍA, J. M.; BASEI, M. A. S. The Sphene-Centered Ocellar Texture An Effect of Grain-Supported Flow and Melt Migration in a Hyperdense Magma Mush. *Journal of Geology*, Chicago, v. 119, n. 2, p. 143-157, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1086/658200>>. Acesso em: 15 jun. 2011.

VELAZQUEZ, V. F.; RICCOMINI, C.; GOMES, C. B.; KIRK, J. D. The cretaceous alkaline dyke swarm in the central segment of the Asunción rift, eastern Paraguay its regional distribution, mechanism of emplacement, and tectonic significance. *Journal of Geological Research*, New York, v. 2011, p. 1-18, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1155/2011/946701>>. Acesso em: 20 jul. 2011.

VILLAGRAN, X. S.; KLOKLER, D.; PEIXOTO, S.; DEBLASIS, P.; GIANNINI, P. C. F. Building coastal landscapes: zooarchaeology and geoarchaeology of Brazilian shell mounds. *Journal of Island and Coastal Archaeology*, v. 6, n. 2, p. 211-234, 2011.

VLACH, S. R. F.; SIGA JÚNIOR, O.; HARARA, O. M. M.; GUALDA, G. A. R.; BASEI, M. A. S.; VILALVA, F. C. J. Crystallization ages of the A-type magmatism of the Graciosa Province (Southern Brazil) constraints from zircon U-Pb (ID-TIMS) dating of coeval K-rich gabbro-dioritic rocks. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 32, n. 4, p. 407-415, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2011.03.017>>. Acesso em: 27 jan. 2012.

WARREN, L. V.; FAIRCHILD, T. R.; GAUCHER, C.; BOGGIANI, P. C.; POIRÉ, D. G.; ANELLI, L. E.; INCHAUSTI,

J. C. G. Corumbella and in situ Cloudina in association with thrombolites in the Ediacaran Itapucumi Group, Paraguay. *Terra Nova*, Oxford, v. 23, n. 6, p. 382-389, 2011. Disponível em: <dx.doi.org/10.1111/j.1365-3121.2011.01023.x>. Acesso em: 20 jan. 2012.

ZAHER, H.; POL, D.; CARVALHO, A. B. NASCIMENTO, P. M.; RICCOMINI, C.; LARSON, P. L. JUAREZ-VALIERI, R.; PIRES-DOMINGUES, R.; SILVA JUNIOR, N. J.; CAMPOS, D. A. A complete skull of an early cretaceous sauropod and the evolution of advanced titanosaurs. *Plos One*, San Francisco, v. 6, n. 2, p. 1-10, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0016663>>. Acesso em: 01 abr. 2011.

Artigo de Periódico - Nacional

ALMEIDA, T. I. R. Salinas e Baías do Pantanal enigma biogeoquímico parcialmente resolvido. *Ciência Hoje*, Rio de Janeiro, v. 47, n. 278, p. 28-33, 2011. Disponível em: <<http://assinaturadigital.cienciahoje.org.br/revistas/revistas/278/#/31/zoomed>>. Acesso em: 25 jul. 2012.

ALMEIDA, T. I. R.; CALIJURI, M. C.; FALCO, P. B.; CASALI, S. P.; KUPRIYANOVA, E.; PARANHOS FILHO, A. C.; SIGOLO, J. B.; BERTOLO, R. A. Biogeochemical processes and the diversity of Nhecolândia lakes, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 83, n. 2, p. 391-407, 2011. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/aabc/v83n2/v83n2a04.pdf>>. Acesso em: 01 jul. 2011.

ANDRADE, F. R. D. Terremotos e tsunamis no Japão. *Revista USP*, São Paulo, n. 91, p. 16-29, 2011. Disponível em: <<http://www.usp.br/revistausp/91/fabio.pdf>>. Acesso em: 18 fev. 2011.

ANDRADE, F. R. D.; GOMES, S. D.; PECCHIO, M.; KIHARA, Y.; CARVALHO, F. M. S. Effect of sulfur on the polymorphism and reactivity of dicalcium silicate of Portland clinker. *Cerâmica*, São Paulo, v. 57, n. 341, p. 129-135, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1590/S0366-69132011000100017>>. Acesso em: 04 jul. 2012.

AUGUSTO, W. C. B.; DEL LAMA, E. A. Roteiro geoturístico no centro da cidade de São Paulo. *Terrae Didática*, Campinas, v. 7, n. 1, p. 29-40, 2011. Disponível em: <http://www.ige.unicamp.br/terraedidatica/v7_1/pdf-v7_1/TD_7-1_3_Wilian_Batista.pdf>. Acesso em: 19 jun. 2012.

AZEVEDO SOBRINHO, J. M.; JANASI, V. A.; SIMONETTI, A.; HEAMAN, L. M.; SANTORO, J.; DINIZ, H. N. The Ilha Anchieta Quartz Monzonite: The southernmost expression of ca. 500 Ma post-collisional magmatism in the Ribeira Belt. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 83, n. 3, p. 891-906. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1590/S0001-37652011000300010>>. Acesso em: 19 jun. 2012.

BACCI, D. L. C.; DINIZ, T. M. R. G.; AQUINO, T. D.V. S. Diagnóstico socioambiental da atividade de mineração na região noroeste do município de São Paulo - relacionamento com a comunidade e o poder público. *Geociências*, São Paulo, v. 30, n. 2, p. 207-217, 2011. Disponível em: <http://papegeo.igc.usp.br/pdf/geosp/v30n2/v30n2a06.pdf>. Acesso 17 em: jul. 2012.

BENTO, D.; ZOGBI, L.; CRUZ JÚNIOR, F. W. Caverna do Trapíá exploração, mapeamento e bioespeleologia na maior caverna do Rio Grande do Norte. *O Carste*, Belo Horizonte, v. 23, n. 1, p. 26-35, 2011.

BOGGIANI, P. C.; TRELIN, A. C.; SALLUN FILHO, W.; OLIVEIRA, E. C.; ALMEIDA, L. H. S. Turismo e conservação de tufas ativas da Serra da Bodoquena, Mato Grosso do Sul. *Tourism and Karst Areas*, Campinas, v. 4, n. 1, p. 55-63, 2011. Disponível em: <http://www.cavernas.org.br/ptpc/tka_v4_n1_055-063.pdf>. Acesso em: 17 jul. 2012.

CAMPANHA, G. A. C.; BOGGIANI, P. C.; SALLUN FILHO, W.; SÁ, F. R.; ZUQUIM, M. P. S.; PIACENTINI, T. A Faixa de Dobramento Paraguai na Serra da Bodoquena e Depressão do Rio Miranda, Mato Grosso do Sul. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 3, p.79-96, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.jsames.2.011.02.006>>. Acesso em: 17 jan. 2012.

CORDANI, U. G. A internacionalização do IEA. *Estudos Avançados*, São Paulo, v. 25, n. 73, p. 133-134, 2011. Disponível em: <http://www.scielo.br/scielo.php/script_sci_serial/pid_0103-014/Ing_en/nrm_iso>. Acesso em: 10 maio 2012.

EYDIO-SILVA, M.; KARMANN, I. TROMPETTE, ROLAND. Análise estrutural do grupo Rio Pardo - Sudeste do estado da Bahia. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 3, p. 23-41, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/downloads/geoindex784.pdf>>. Acesso em: 17 jan. 2012.

EZAKI, S.; HYPOLITO, R.; PEREZ AGUILAR, A.; MOSCHINI, F. A. Avaliação da qualidade das águas e sedimentos na microbacia hidrográfica do Córrego do Ajudante, Salto (SP). *Geociências*, São Paulo, v. 30, n. 3, p. 415-430, 2011. Disponível em: <<http://www.periodicos.rc.biblioteca.unesp.br/index.php/geociencias/article/view/5559/4291>>. Acesso em: 23 jun. 2011.

FALEIROS, A. M.; FALEIROS, F. M.; FERRARI, V. C.; COSTA, V. S.; CAMPANHA, G. A. C. Geoquímica e petrogênese de metabasitos do Grupo Votuverava (Terreno Apiaí, Cinturão Ribeira Meridional) evidências de uma bacia retroarco calimiana. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 2, p. 135-155, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/geologiausp/sc1/art.php?artigo=782>>. Acesso em: 30 set. 2011.

HARTWIG, M. E.; RICCOMINI, C. Análise morfotectônica da região da Serra dos Órgãos, sudeste do Brasil. *Revista Brasileira de Geomorfologia*, Uberlândia, v. 11, n. 1, p.11-20, 2010.

KUCHENBECKER, M.; LOPES-SILVA, L.; PIMENTA, F.; PEDROSA-SOARES, A. C.; BABINSKI, M. Estratigrafia da porção basal do Grupo Bambuí na Região de Arcos (MG) uma contribuição a partir de testemunhos de sondagem. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 2, p. 45-54, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/geologiausp/sc1/art.php?artigo=777>>. Acesso em: 30 set. 2011.

MARTINS, M.; BABINSKI, M.; NOCE, C. M.; QUEIROGA, G.; PEDROSA-SOARES, A. C.; TRINDADE, R. I. F.; LIU, D. A suíte Córrego Taquari no Anticlinal de Itacambira, Bacia do Rio Macaúbas (MG) magmatismo básico tardi-ediacarano (ca. 560 Ma) no domínio externo do Orógeno Araçuai. *Geonomos*, Belo Horizonte, v. 19, n. 2, p. 78-89, 2011.

MELLO, F. M.; MACHADO, R.; BILAL, E. Petrografia e geoquímica do complexo charnockítico de Aimorés: um exemplo de plutonismo pós-orogênico do Cinturão Araçuai/Ribeira. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 1, p. 33-57, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/downloads/geoindex765.pdf>>. Acesso em: 25 maio 2011.

MELO, M. S.; GUIMARÃES, G. B.; PONTES, H. S.; MASSUQUETO, L. L.; FIGURIM, I.; BAGATIM, H. Q.; GIANNINI, P. C. F. Carste em rochas não-carbonáticas o exemplo dos arenitos da formação Furnas, Campos Gerais do Paraná/Brasil e as implicações para a região. *Espeleo-Tema*, São Paulo, v. 22, n. 1, p. 81-95, 2011.

MONTANHEIRO, T. J.; ARTUR, A.C. ; MONTANHEIRO, F.; NEGRI, F.; GESICKI, A. L. D.; BOGGIANI, P. C. Investigação tecnológica de arenitos silicificados da Formação Botucatu (NE do Paraná) para uso como rocha de revestimento. *Geociências*, São Paulo, v. 30, p. 237-251, 2011. Disponível em: <<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4728295A1>>. Acesso em: ago. 2012.

MONTANHEIRO, T. J.; NEGRI, F. A.; JANASI, V. A.; YAMAMOTO, J. K.; VOGADO, F. P. Vidro vulcânico maciço pozolana natural no oeste paulista. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 1, p. 59-74, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/downloads/geoindex768.pdf>>. Acesso em: 25 maio 2011.

MORAES, R.; NAVARRO, G. R. B.; ZANARDO, A.; CONCEIÇÃO, F. T.; SIMOES, L. S. A. Química mineral e estimativas de pressão e temperatura em rochas metassedimentares do Grupo Araxá na região de Morrinhos, sul do estado de Goiás. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 2, p. 3-20, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/geologiausp/sc1/art.php?artigo=775>>. Acesso em: 30 set. 2011.

OLIVEIRA, E. Aldo Rebouças [Apresentação]. Água e meio ambiente subterrâneo, São Paulo, v. 3, n. 21, p. 8-9, 2011. Disponível em: <<http://www.abas.org.br/imagens/revista21.pdf>>. Acesso em: 20 jun. 2011.

OLIVEIRA, S. B.; ROCHA, M. M. Krigagem indicadora aplicada aos litotipos do depósito de Ni-Cu de Americano do Brasil, GO. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 2, p. 123-134, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/geologiausp/sc1/art.php?artigo=781>>. Acesso em: 30 set. 2011.

OLIVEIRA, S. M. B.; PESSENDA, L. C. R.; BABINSKI, M.; GIOIA, S. M. C. L.; FAVARO, D. I. T. Solos desenvolvidos sobre diferentes rochas vulcânicas da Ilha de Fernando de Noronha padrão de elementos terras raras e composição isotópica do chumbo. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 3, p. 97-105, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/downloads/geoindex788.pdf>>. Acesso em: 17 jan. 2012.

OLIVEIRA, S. M.B.; PESSENDA, L. C.R.; GOUVEIA, S. E.M.; FAVARO, D. I.T. Heavy metal concentrations in soils from a remote oceanic island, Fernando de Noronha, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 83, n. 4, p. 1193-1206, 2011. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1590/S0001-37652011005000042>>. Acesso em: 20 jul. 2012.

REZAEI, H.; ASGHARI, O.; YAMAMOTO, J. K. On the reduction of the ordinary kriging smoothing effect. *Journal of Mining & Environment*, v. 2, n. 2, p. 102-117, 2011.

RODRIGUES, R. B.; SUGUIO, K.; SALLUN, A. E. M.; SIMONE, L. R. L. Malacological study of the Momuna (Iguape, Brazil) Shell-middens and their paleoenvironmental significance. *Geologia*

USP. Série Científica, São Paulo, v. 11, n. 1, p. 137-147, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/downloads/geoindex772.pdf>>. Acesso em: 26 maio 2011.

RODRIGUES, S. W. O.; CALTABELOTI, F. P.; ALMEIDA, V. V.; BRUMATTI, M.; ARCHANJO, C. J.; HOLLANDA, M. H. B. M.; SALAZAR, C. A.; LIU, D. Petrografia, Geoquímica e Geocronologia dos Granitos Patrimônio Santo Antônio e São Domingos (Suíte Cunhaporanga, Paraná, Sudeste do Brasil. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 3, p. 3-21, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/downloads/geoindex783.pdf>>. Acesso em: 17 jan. 2012.

RODRIGUES, S. W. O.; ARCHANJO, C. J. Estruturas e histórias deformacionais contrastantes dos granitos sintectônicos de Campina Grande e Serra Redonda, Província Borborema, NE do Brasil. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 1, p. 3-17, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/downloads/geoindex765.pdf>>. Acesso em: 25 maio 2011.

SALES, A. O.; SANTOS, E. J.; LIMA, E. S.; SANTOS, L. C. M.; BRITO NEVES, B. B. Evolução petrogenética e tectônica do evento Cariris Velhos na região de Afogados da Ingazeira (PE), terreno Alto Pajeú, Província Borborema. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 2, p. 101-121, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/geologiausp/sc1/art.php?artigo=780>>. Acesso em: 30 set. 2011.

SARGES, R. R.; SILVA, T. M. Caracterização do relevo da região de Manaus, Amazônia central. *Revista Brasileira de Geomorfologia*, Uberlândia, v. 12, n. 1, p. 95-104, 2011.

SAUNITE, D. M.; BELLO, R. M. S.; ANDRADE, F. R. D.; SZABÓ, G. A. J. Metadolomitos talcificados do Grupo Itaiacoca, Paraná regime de fluidos e implicações genéticas. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 1, p. 171-187, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/downloads/geoindex774.pdf>>. Acesso em: 26 maio 2011.

SHIRAKAWA, M. A.; CINCOTTO, M. A.; ATENCIO, D.; GAYLARDE, C. C.; JOHN, V. M. Effect of culture medium on biocalcification by *Pseudomonas Putida*, *Lysinibacillus Sphaericus* and *Bacillus Subtilis*. *Brazilian Journal of Microbiology*, São Paulo, v. 42, n. 2, p. 499-507, 2011. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/bjm/v42n2/14.pdf>>. Acesso em: 20 jun. 2012.

SIGA JÚNIOR, O.; BASEI, M. A. S.; NUTMAN, A.; SATO, K.; MCREATH, I.; PASSARELLI, C. R.; LIU, D. Extensional and collisional magmatic records in the Apiaí terrane, south-southeastern Brazil integration of geochronological U-Pb Zircon ages. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 11, n. 3, p. 149-175, 2011. Disponível em: <<http://geologiausp.igc.usp.br/downloads/geoindex791.pdf>>. Acesso em 23 jun. 2012.

SUGUIO, K.; BEZERRA, F. H. R.; BARRETO, A. M. F. Luminescence dated Late Pleistocene wave-built terraces in northeastern Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 83, n. 3, p. 907-920, 2011. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/aabc/v83n3/AOP0911.pdf>>. Acesso em: 17 jun. 2012.

Parte de Monografia/Livro – Nacional

BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C.; MUNE, S.; SUCERQUIA, P.; GARCIA, M. J.; GUERRA-SOMMER, M.; SCHMIDT, I. D.; TEWARI, R. Mesophytic gondwanan paleofloras from Brazil and India composition

and paleoclimatic approach. In: CARVALHO, I. S.; KRISVASTAVA, N. K.; STROHSCHOEN JR, O.; LANA, C. C. (Ed.) *Paleontologia*. Rio de Janeiro: Interciência, 2007-2011, v. 4, p. 95-107, 2007-2011.

BRAZ, F. F.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C.; MOHR, B.; WAPPLER, T. Marcas de atividades de insetos em folhas ninfealeanas e o cretáceas da formação Crato, Bacia do Araripe, Brasil. In: CARVALHO, I. S.; KRISVASTAVA, N. K.; STROHSCHOEN JÚNIOR, O.; LANA, C. C. (Ed.). *Paleontologia*. Rio de Janeiro: Interciência, 2007-2011, v. 4, p. 57-67.

CALÇA, C. P.; CARDOSO, T. R. M.; HACHIRO, J. Potencial dos microfósseis orgânicos no entendimento das variações geográficas e sucessionais do subgrupo Irati (permiano, Bacia do Paraná, Brasil). In: CARVALHO, I. S.; KRISVASTAVA, N. K.; STROHSCHOEN JÚNIOR, O.; LANA, C. C. (Ed.). *Paleontologia*. Rio de Janeiro: Interciência, 2007-2011, v. 3, p. 379-391.

FAVORETO, J.; ROHN, R.; FAIRCHILD, T. R. Microbialitos do grupo Vazante, formação Lagamar, neoproterozoico, na fazenda Sumaré, município de Lagamar (MG). In: CARVALHO, S.; KRISVASTAVA, N. K.; STROHSCHOEN JÚNIOR, O.; LANA, C. C. (Ed.). *Paleontologia*. Rio de Janeiro: Interciência, 2007-2011, v. 4, p. 48-56.

MEIRA, F. E.; FAIRCHILD, T. R. The late ediacaran shelly fossil cloudina germs, 1972 present status of knowledge. In: CARVALHO, I. S.; KRISVASTAVA, N. K.; STROHSCHOEN JÚNIOR, O.; LANA, C. C. (Ed.). *Paleontologia*. Rio de Janeiro: Interciência, 2007-2011, v. 4, p. 337-346.

ROMERO, G. R.; FAIRCHILD, T. R.; PETRI, S.; NOGUEIRA, A. C. R. Enigmáticas estruturas tubulares associadas à microbialitos da formação Mirassol D'Oeste (grupo Araras, neoproterozoico). In: CARVALHO, I. S.; KRISVASTAVA, N. K.; STROHSCHOEN JÚNIOR, O.; LANA, C. C. (Ed.). *Paleontologia*. Rio de Janeiro: Interciência, 2007-2011, v. 3, p. 27-37.

SALLUN FILHO, W.; FAIRCHILD, T. R. Proterozoic stromatolites of the Itaiacoca Group, southeast Brazil. In: VINOD C. T.; SECKBACH, J. (Ed.). *Stromatolites: interaction of microbes with sediments*. Dordrecht: Springer, 2011, p. 5-19.

SCHEIBE, L. F.; HIRATA, R. O sistema aquífero integrado Guarani/Serra Geral (SAIG/SG) em Santa Catarina e os recursos hídricos da Bacia do Rio do Peixe. In: TREVISI, J. V.; SCHEIBE, L. F. (Org.). *Bacia hidrográfica do Rio do Peixe*. Joaçaba: Unoesc, 2011, p. 56-80.

TIZUKA, M. M.; OLIVEIRA, J. S.; ANELLI, L. E. "Fósseis: uma breve história da terra" ensino de paleontologia através de história em quadrinhos. In: CARVALHO, I. S.; KRISVASTAVA, N. K.; STROHSCHOEN JÚNIOR, O.; LANA, C. C. (Ed.). *Paleontologia*. Rio de Janeiro: Interciência, 2007-2011, v. 4, p. 693-700.

Monografia/Livro - Nacional

ALBARÈDE, F. *Geoquímica: uma introdução*. Tradução Fábio Ramos Dias de Andrade. São Paulo: Oficina de Textos, 2011. 400 p.

BRITO NEVES, B. B. *Glossário de geotectônica*. São Paulo, Oficina de Textos, 2011. 256 p.

HYPOLITO, R.; ANDRADE, S.; EZAKI, S. *Geoquímica da interação água, rocha, sólo*. São Paulo, All

Print Editora, 2011. 450 p.

2010

Artigo de Periódico - Internacional

ARAÚJO, G. L. B. de; FARIA, D. L. A. de; ZAIM, M. H.; CARVALHO, F. M. de S.; ANDRADE, F. R. D. de; MATOS, J. do R. Thermal studies on polymorphic structures of tibolone. *Journal of Thermal Analysis Calorimetry*, Dordrecht, v. 102, n. 1, p. 233-241, 2010. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s10973-009-0580-8>>. Acesso em: 15 out. 2010.

ATENCIO, D.; ANDRADE, M. B. de; CHRISTY, A. G.; GIERÉ, R.; KARTASHOV, P. M. The Pyrochlore subgroup minerals nomenclature. *The Canadian Mineralogist*, Toronto, v. 48, n. 3, p. 673-698, 2010. Disponível em: <<http://canmin.geoscienceworld.org/cgi/content/abstract/48/3/673>>. Acesso em: 20 jan. 2011.

ÁVILA, C. A.; TEIXEIRA, W.; CORDANI, U. G.; MOURA, C. A.; PEREIRA, R. M. Rhyacian (2.23–2.20 Ga) juvenile accretion in the southern São Francisco craton, Brazil: geochemical and isotopic evidence from the Serrinha magmatic suite, Mineiro belt. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 29, n. 2, p. 464-482, 2010.

BASEI, M. A. S.; BRITO NEVES, B. B. de; SIGA JÚNIOR, O.; BABINSKI, M.; PIMENTEL, M. M.; TASSINARI, C. C. G.; HOLLANDA, M. H. B. M. DE; NUTMAN, A.; CORDANI, U. G. Contribution of SHRIMP U–Pb zircon geochronology to unravelling the evolution of Brazilian Neoproterozoic fold belts. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 183, n. 1, p. 112-144, 2010. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2010.07.015>>. Acesso em: 10 jan. 2011.

BAYONA, G.; JIMÉNEZ, G.; SILVA, C.; CARDONA, A.; MONTES, C.; RONCANCIO, J.; CORDANI, U. G. Paleomagnetic data and K–Ar ages from Mesozoic units of the Santa Marta massif: a preliminary interpretation for block rotation and translations. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 29, n. 4, p. 817-831, 2010.

BETTENCOURT, J. S.; LEITE JUNIOR, W. B.; RUIZ, A. S.; MATOS, R.; PAYOLLA, B. L.; TOSDAL, R. M. The Rondonian-San Ignacio province in the SW Amazonian craton: an overview. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 29, n. 1, p. 28-46, 2010.

BOGGIANI, P. C.; GAUCHER, C.; SIAL, A. N.; BABINSKI, M.; SIMON, C. M.; RICCOMINI, C.; FERREIRA, V. P.; FAIRCHILD, T. R. Chemostratigraphy of the Tamengo Formation (Corumbá Group, Brazil): a contribution to the calibration of the Ediacaran carbon-isotope curve. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 182, n. 4, p. 382-401, 2010. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1016/j.precamres.2010.06.003>>. Acesso em: 11 jan. 2011.

CAMPANHA, G. A. da C.; WARREN, L.; BOGGIANI, P. C.; GROHMANN, C. H.; CÁCERES, A. A. Structural analysis of the Itapucumí Group in the Vallemí region, northern Paraguay. *Brasiliano*

Pan-African mobile belt evidence of a new. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 30, n. 1, p. 1-11, 2010.

CAMPOS NETO, M. da C.; CIOFFI, C. R.; MORAES, R.; MOTTA, R. G. da; SIGA JÚNIOR, O.; BASEI, M. A. S. Structural and metamorphic control on the exhumation of high-P granulites the Carvalhos Klippe example, from the oriental Andrelândia Nappe System, southern portion of the Brasília Orogen, Brazil. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 180, n. 3-4, p. 125-142, 2010.

CARNICLE, M. M.; GILBERTSON, L. A.; ROCHA-CAMPOS, A. C.; COTTER, J. F. P. A possible late paleozoic novaculite deposit in the Parana Basin, Wintmarsum Parana State, Brazil. *Abstracts With Programs*, Geological Society of America, Boulder, v. 42, n. 2, p. 63, 2010.

CHAHUD, A.; FAIRCHILD, T. R.; PETRI, S. Chondrichthyans from the base of the Irati Formation (Early Permian, Parána Basin), São Paulo, Brazil. *Gondwana Research*, Osaka, v. 18, n. 2-3, p. 528-537, 2010.

COMIN-CHIARAMONTI, P.; LUCASSEN, F.; GIRARDI, V. A. V.; DE MIN, A.; GOMES, C. de B. Lavas and their mantle xenoliths from intracratonic Eastern Paraguay (South America Platform) and Andean Domain, NW-Argentina a comparative review. *Mineralogy and Petrology*, New York, v. 98, n. 1-4, p. 143-165, 2010.

COMIN-CHIARAMONTI, P.; RICCOMINI, C.; SLEJKO, F.; DE MIN, A.; RUBERTI, E.; GOMES, C. de B.. Cordierite-bearing lavas from Jaguarão, southern Brazil petrological evidence for crustal melts during early rifting of Gondwana. *Gondwana Research*, Osaka, v. 18, n. 2-3, p. 514-527, 2010.

CORDANI, U. G.; FRAGA, L. M.; REIS, N.; TASSINARI, C. C. G.; BRITO NEVES, B. B. de. On the origin and tectonic significance of the intra-plate events of Grenvillian-type age in South America a discussion. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 29, n. 1, p. 143-159, 2010.

CORDANI, U. G.; PANKHURST, R. J. Foreword. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 29, n. 1, p. 1-3, 2010.

FALEIROS, F. M.; CAMPANHA, G. A. da C.; BELLO, R. M. da S.; FUZIKAWA, K. Quartz recrystallization regimes, c-axis texture transitions and fluid inclusion reequilibration in a prograde greenschist to amphibolite facies mylonite zone (Ribeira Shear Zone, SE Brazil). *Tectonophysics*, Amsterdam, v. 485, n. 1-4, p. 193-214, 2010.

GIOIA, S. M. C. L.; BABINSKI, M.; WEISS, D. J.; KERR, A. A. F. S. Insights into the dynamics and sources of atmospheric lead and particulate matter in São Paulo, Brazil, from high temporal resolution sampling. *Atmospheric Research*, Amsterdam, v. 98, n. 2-4, p. 478-485, 2010.

GROHMANN, C. H.; SMITH, M. J.; RICCOMINI, C. Multiscale Analysis of Topographic Surface Roughness in the Midland Valley, Scotland. *Ieee Transactions on Geoscience and Remote Sensing*, New York, v. 48, n. 12, p. 1-14, 2010. Disponível em: < http://ieeexplore.ieee.org/xpls/abs_all.jsp?arnumber=5535082&tag=1 >. Acesso em 20 jan. 2011

HIRUMA, S. T.; RICCOMINI, C.; MODENESI-GAUTIERI, M. C.; HACKSPACHER, P. C.; HADLER NETO, J. C.; FRANCO-MAGALHÃES, A. O. B. Denudation history of the Bocaina Plateau, Serra do Mar,

southeastern Brazil relationships to Gondwana breakup and passive margin development. *Gondwana Research*, Osaka, v. 18, n. 4, p. 674-687, 2010.

HOLLANDA, M. H. B. M. de; ARCHANJO, C. J.; SOUZA, L. C. de; ARMSTRONG, R.; VASCONCELOS, P. M. Cambrian mafic to felsic magmatism and its connections with transcurrent shear zones of the Borborema Province (NE Brazil) implications for the late assembly of the West Gondwana. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 178, n. 1-4, p. 1-14, 2010.

JOST, H.; CHEMALE JÚNIOR, F.; DUSSIN, I. A.; TASSINARI, C. C. G.; MARTINS, R. A U Pb zircon Paleoproterozoic age for the the metasedimentary host rocks and gold mineralization of the Crixás greenstone belt, Goiás, Central Brazil. *Ore Geology Reviews*, Amsterdam, v. 37, n. 2, p. 127-139, 2010.

JULIANI, C.; FERNANDES, C. M. D. Well-preserved Late Paleoproterozoic volcanic centers in the São Félix do Xingu region, Amazonian Craton, Brazil. *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, Amsterdam, v. 191, n. 3-4, p. 167-179, 2010.

KOLITSCH, U.; ATENCIO, D.; CHUKANOV, N. V.; ZUBKOVA, N. V.; MENEZES FILHO, L. A. D.; COUTINHO, J. M. V.; BIRCH, W. D.; SCHLÜTER, J.; POHL, D.; KAMPF, A. R.; STEELE, I. M.; FAVREAU, G.; NASDALA, L.; MÖCKEL, S.; GIESTER, G.; PUSHCHAROVSKY, D.YU. Bendadaite, a new iron arsenate mineral of the arthurite group. *Mineralogical Magazine*, London, v. 74, n. 3, p. 469-486, 2010.

LAUNEAU, P.; ARCHANJO, C. J.; PICARD, D.; ARBARET, L.; ROBIN, P. Y. Two-and three-dimensional shape fabric analysis by the intercept method in grey levels. *Tectonophysics*, Amsterdam, v. 492, n. 1-4, p. 230-239, 2010.

LISTRINO, M.; MARRAZZO, M.; MELLUSO, L.; TASSINARI, C.C.G.; BROTZU, P.; GOMES, C. de B.; MORBIDELLI, L.; RUBERTI, E.. Petrogenesis of early cretaceous silicic volcanism in SE Uruguay the role of mantle and crustal sources. *Geochemical Journal*, Nagoya, v. 44, n. 1, p. 1-22, 2010.

MAZZUCHELLI, M.; ZANETTI, A.; RIVALENTI, G.; VANNUCCI, R.; CORREIA, C. T.; TASSINARI, C.C.G. Age and geochemistry of mantle peridotites and diorite dykes from the Baldissero body insights into the Paleozoic–Mesozoic evolution of the Southern Alps. *Lithos*, Oslo, v. 119, n. 3-4, p. 485-500, 2010.

NGOM, P. M.; CORDANI, U. G.; TEIXEIRA, W.; JANASI, V. de A.. Sr and Nd isotopic geochemistry of the early ultramafic–mafic rocks of the Mako bimodal volcanic belt of the Kedougou–Kenieba inlier (Senegal). *Arabian Journal of Geosciences*, Heidelberg, v. 3, n. 1, p. 49-57, 2010.

OLIVEIRA, S. M. B. de; SAIA, S. E. M. G.; PESSEDA, L. C. R.; FAVARO, D. I. T. Lacustrine sediments provide geochemical evidence of environmental change during the last millennium in Southeastern Brazil. *Chemie der Erde Geochemistry*, Jena, v. 69, p. 395-405, 2010.

OTAMENDI, J. E.; PINOTTI, L. P.; BASEI, M. A. S.; TIBALDI, A. M. Evaluation of petrogenetic models for intermediate and silicic plutonic rocks from the Sierra de Valle Fértil-La Huerta, Argentina Petrologic constraints on the origin of igneous rocks in the Ordovician Famatinian-Puna paleoarc. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 30, n. 1, p. 29-45, 2010.

PASSARELLI, C. R.; SIGA JÚNIOR, O.; MCREATH, I.; CAMPOS NETO, M. da C. Deformation and geochronology of syntectonic granitoids emplaced in the Major Gercino Shear Zone, southeastern South America. *Gondwana Research*, Osaka, v. 17, n. 4, p. 688-703, 2010.

PAULS, K. N.; THOMSON, O. A.; ROCHA-CAMPOS, A. C.; COTTER, J. F. P. A grain-count analysis of the late paleozoic glacial deposits of the Paraná Basin, Witmarsum, Paraná State Brazil. *Abstracts With Programs*, Geological Society of America, Boulder, Colo., v. 42, n. 2, p. 58, 2010.

RIBEIRO, A.; MUNHÁ, J.; FONSECA, P. E.; ARAUJO, A.; PEDRO, J. C.; MATEUS, A.; TASSINARI, C. C. G.; MACHADO, G. J. A. Variscan ophiolite belts in the Ossa-Morena Zone (Southwest Iberia) geological characterization and geodynamic significance. *Gondwana Research*, Osaka, v. 17, n. 2-3, p. 408-421, 2010.

SALVIO NETO, H.; BARROS, F. A. P.; CARVALHO, F. M. de S.; MATOS, J. do R. Thermal analysis of prednicarbonate and characterization of thermal decomposition product. *Journal of Thermal Analysis Calorimetry*, Dordrecht, v. 102, n. 1, p. 277-283, 2010.

SANTOS, E. J. dos; SCHMUS, W. R. van; KOZUCH, M.; BRITO NEVES, B. B. de. The Cariris Velhos tectonic event in northeast Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 29, n. 1, p. 61-76, 2010.

SANTOS, T. M. B. dos; MUNHÁ, J. M.; TASSINARI, C. C. G.; FONSECA, P. E.; DIAS NETO, C. de M. E. Thermochronology of central Ribeira Fold Belt, SE Brazil: Petrological and geochronological evidence for long-term high temperature maintenance during Western Gondwana amalgamation. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 180, n. 3-4, p. 285-298, 2010.

SCHULTZ-GÜTLER, R. A.; PETERSEN JR, K. J. Alexandrite von Minaçu, Goiás, Brasilien ein primäres Vorkommen. *Zeitschrift der deutschen gemmologischen gesellschaft*, Idar-Oberstein, DT, v. 59, n. 3-4, p. 63-74, 2010.

SILVA, M. F. P. da; CARVALHO, F. M. de S.; MARTINS, T. da S.; FANTINI, M. C. de A.; ISOLANI, P. C. The role of citrate precursors on the morphology of lanthanide oxides obtained by thermal decomposition. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, Dordrecht, v. 99, n. 2, p. 385-390, 2010.

SOUZA, P. A. de; FÉLIX, C. M.; PEREZ AGUILAR, A.; PETRI, S. Pennsylvanian palynofloras from the Itu rhytmities (Itararé Subgroup, Paraná Basin) in São Paulo State, Brazil. *Revue de Micropaléontologie*, Paris, v. 53, n. 2, p. 69-83, 2010.

STIMSON, J.; CHAE, GI-TAK; PTACEK, C. J.; EMELKO, M. B.; MESQUITA, M. M.; HIRATA, R.; BLOWES, D. W. Basic oxygen furnace slag as a treatment material for pathogens contribution of inactivation and attachment in virus attenuation. *Water Research*, New York, v. 44, n. 4, p. 1150-1157.

TAMAYO, J. C. S.; NAGLER, T. F.; SIAL, A. N.; NOGUEIRA, A.; KYSER, K.; RICCOMINI, C.; JAMES, N. P.; NARBONNE, G. M.; VILLA, I. M. Global perturbation of the marine Ca isotopic composition in the aftermath of the Marinoan global glaciation. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 182, n. 4,

p. 373-381, 2010.

TEIXEIRA, W.; GERALDES, M. C.; MATOS, R.; RUIZ, A. S.; SAES, G.; VARGAS-MATTOS, G. A review of the tectonic evolution of the Sunsás belt, SW Amazonian Craton. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 29, n. 1, p. 47-60, 2010.

THOMSON, O. A.; ROCHA-CAMPOS, A. C.; COTTER, J. F. P. Distinguishing between the sand units of the carboniferous Itararé subgroup and the devonian furnas formation in Parana State Brazil. The Meeting of the Rocky Mountain Section of the Geological Society of America and associated societies. *Abstracts with Programs*. Geological Society of America, Boulder, CO, v. 42, n. 3, p. 41, 19-6, BTH 18, 2010.

TOHVER, E.; TRINDADE, R. I. F.; SOLUM, J. G.; HALL, C. M.; RICCOMINI, C.; NOGUEIRA, A. C. Closing the Clymene ocean and bending a Brasiliano belt evidence for the cambrian formation of Gondwana, southeast Amazon craton. *Geology*, Boulder, v. 38, n. 3, p. 267-270, 2010.

VIANNA, M. M.; GUAZZELLI RAMOS. DWECK, JO. QUINA, FRANK, H.; CARVALHO, F. M. de S.; NASCIMENTO, C. A. O. do. Toluene and naphthalene sorption by iron oxide/clay composites Part II. Sorption experiments. Dordrecht, 2010. p. 887-892. *Journal of Thermal Analysis and Colorimetry*, Dordrecht, v. 101, n. 3, p. 887-892, 2010. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s10973-009-0431-7>>. Acesso em: 15 out. 2010.

VIANNA, M. M. G. R.; DWECK, J.; QUINA, F. H.; CARVALHO, F. M. de S.; NASCIMENTO, C. A. O. do. Toluene and naphthalene sorption by iron oxide/clay composites Part I. Materials characterization. *Journal of Thermal Analysis and Colorimetry*, Dordrecht, v. 100, n. 3, p. 889-896, 2010. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1007/s10973-009-0427-3>>. Acesso em: 09 nov. 2010.

VILALVA, F. C. J.; VLACH, S. R. F. Major- and trace-element composition of REE-rich turkestanite from peralkaline granites of the Morro Redondo Complex, Graciosa Province, south Brazil. *Mineralogical Magazine*, London, v. 74, n. 4, p. 645-658, 2010. Disponível em: <10.1180/minmag.2010.074.4.645 >. Acesso em: 12 jan. 2011.

YAMAMOTO, J. K.; FURUIE, R. de A. A survey into estimation of lognormal data. *Geociências*, São Paulo, v. 29, n. 1, p. 5-19. Disponível em: <<http://www.periodicos.rc.biblioteca.unesp.br/index.php/geociencias/article/view/3986/3232>>. Acesso em: 11 fev. 2011.

Artigo de Periódico - Nacional

ANDRADE, F. R. D. de; PECCHIO, M.; BENDORAITIS, D. P.; MONTANHEIRO, T. J.; KIHARA, Y. Rejeitos da mineração de basalto como matérias-primas para clínquer Portland. *Cerâmica*, São Paulo, v. 56, n. 337, p. 39-43, 2010. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/ce/v56n337/v56n337a07.pdf>>. Acesso em: 17 fev. 2011.

ANELLI, L. E.; SIMOES, M. G.; DAVID, J. M. A new Permian bivalve (Megadesmidae, Pleisiocyprinellinae) from the Serinha Member, Rio do Rasto Formation, Paraná Basin, Brazil. *Geologia USP. Série Científica*, v. 10, n. 2, p. 13-21, 2010.

ANGELI, N.; NAVARRO, G. R. B.; ZANARDO, A.; VLACH, S. R. F. Caracterização Química de Cromitas

nos Maciços de Cromínia e Mairipotaba, Goiás, Brasil. *Geologia USP. Série Científica*, v. 10, n. 1, 87-99, 2010.

ÁVILA, C. A.; TEIXEIRA, W.; CORDANI, U. G.; MOURA, C. A.; PEREIRA, R. M. Rhyacian (2.23–2.20 Ga) juvenile accretion in the southern São Francisco craton, Brazil: geochemical and isotopic evidence from the Serrinha magmatic suite, Mineiro belt. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 29, n. 2, p. 464-482, 2010.

AZZONE, R. G.; RUBERTI, E. Evolução Composicional dos Filossilicatos no Perfil Intempérico do Complexo Ultramáfico Alcalino-carbonatítico de Catalão I (GO). *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 10, n. 2, p. 23-43, 2010.

BASSO, T. P.; GALLO, C. R.; BASSO, L. C. Atividade celulolítica de fungos isolados de bagaço de cana-de-açúcar e madeira em decomposição. *Pesquisa Agropecuária Brasileira*, Brasília, v. 45, n. 11, p. 1282-1289, 2010. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/pab/v45n11/08.pdf>>. Acesso em: 14 mar. 2011.

CHAHUD, A.; PETRI, S. Anfíbio e palaeonisciformes da porção basal do Membro Taquaral, Formação Irati (Permiano), estado de São Paulo, Brasil. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 10, n. 1, p. 29-37, 2010.

FARIA JUNIOR, A. de; DE TOMI, G. F. C.; SANT AGOSTINO, L. M.; COSTA, J. F. C. L. O impacto do tipo de amostragem no controle de qualidade na lavra influence of the sampling method on grade control. REM: Revista Escola de Minas, Ouro Preto, v. 63, n. 2, p. 385-392, 2010. Disponível em: <<http://dx.doi.org/10.1590/S0370-44672010000200025>>. Acesso em: 28 jul. 2010.

GARDA, G. M.; BELJAVSKIS, P.; D'AGOSTINO, L. Z.; WIEDENBECK, M. Tourmaline and rutile as indicators of a magmatic-hydrothermal origin for tourmalinite layers in the São José do Barreiro area, NE Ribeira Belt, southern Brazil. *Geologia USP. Série científica*, São Paulo, v. 10, n. 3, p. 97-117, out. 2010.

GIANNINI, P. C. F.; VILLAGRÁN, X. S.; FORNARI, M.; NASCIMENTO JÚNIOR, D. R. de; MENEZES, P. M. L.; TANAKA, A. P. B.; ASSUNÇÃO, D. C.; BLAIS, P. A. D. de; AMARAL, P. G. C. de. Interações entre evolução sedimentar e ocupação humana pré-histórica na costa centro-sul de Santa Catarina, Brasil. *Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi*, Belém, v. 5, n. 1, p. 105-128, 2010.

HYPOLITO, R.; EZAKI, S.; PEREZ AGUILAR, A. Fluoreto nas águas subterrâneas dos aquíferos Tubarão e Cristalino, região de Salto-Inadaiatuba(SP). REM: Revista Escola de Minas, Ouro Preto, v. 63, n. 4, p. 715-726, out./dez. 2010. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/rem/v63n4/a18v63n4.pdf>>. Acesso em: 16 fev. 2010.

KARMANN, I.; LOBO, H. A. S. Cavernas na Serra da Bodoquena. *O Carste*, Belo Horizonte, v. 22, n. 2, p. 27-33, 2010.

MODENESI-GAUTTIERI, M. C.; TOLEDO, M. C. M. de; SOARES, L. C. da R.; TAIOLI, F.; SHIMADA, H. Gênese e evolução do saprólito no planalto de Campos do Jordão implicações na evolução do relevo. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 40, n. 2, p. 242-255, jun. 2010.

RODRIGUES, S. W. de O.; ARCHANJO, C. J.; GROHMANN, C. H. Quantificação da deformação finita nos Metagranitoides Cariris Velhos na região de Alagoa Grande (PB). *Geologia USP. Série científica*, São Paulo, v. 10, n. 3, p.57-78, 2010. Disponível em: <<http://www.revistasusp.sibi.usp.br/pdf/guspssc/v10n3/05.pdf>>. Acesso em: 21 jan. 2011.

ROLDAN, L. F.; MACHADO, R.; STEINER, S. dos S.; WARREN, L. V. Análise de Lineamentos Estruturais no Domo de Lages (SC) com Uso de Imagens de Satélite e Mapas de Relevo Sombreado. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 10, n. 2, p.57-72.

SALLUN FILHO, W.; FERRARI, J. A.; HIRUMA, S. T.; SALLUN, A. E. M.; KARMANN, I. O Carste no plano de manejo do Parque Estadual Intervales e zona de amortecimento, Estado de São Paulo, Brasil. *REM : Revista da Escola de Minas, Ouro Preto*, v. 63, n. 3, p. 441-448, 2010. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/rem/v63n3/v63n3a04.pdf>>. Acesso em 20 jan. 2011.

SÍGOLO, J. B.; PINHEIRO, C. H. R. Lodo de esgoto da ETE Barueri - SP proveniência do enxofre elementar e correlações com metais pesados associados. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 10, n. 1, p. 39-51, 2010.

SIMÕES, M. G.; ANELLI, L. E.; DAVID, J. M. *Othonella araguaiana* (Bivalvia, Megadesmidae) from the Corumbataí Formation (Middle Permian), Eastern Margin of the Paraná Basins Systematic, Evolutionary and Biostratigraphic Significance. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 10, n. 2, p. 45-55, 2010.

SOARES, E. A. A.; TATUMI, S. H. OSL age determinations of pleistocene fluvial deposits in Central Amazonia. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 82, n. 3, p. 691-699, 2010. Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/aabc/v82n3/17.pdf>>. Acesso em: 14 fev. 2011.

SUGUIO, K.; RICCOMINI, C.; SALLUN, A. E. M.; SALLUN FILHO, W.; ARONCHI NETO, P. Provável Significado Geológico de Idades LOE (Luminescência Opticamente Estimulada) da Formação Itaquaquetuba, SP. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 10, n. 3, p. 49-56, 2010. Disponível em: <<http://www.revistasusp.sibi.usp.br/pdf/guspssc/v10n3/04.pdf>>. Acesso em: 21 jan. 2011.

VLACH, S. R. F. Th-U-PbT dating by Electron Probe Microanalysis, Part I. Monazite analytical procedures and data treatment. *Geologia USP. Serie Científica*, São Paulo, v. 10, n. 1, p. 61-85, 2010.

YAMAMOTO, J. K. Cálculo de mapas de probabilidade direto dos pesos da krigagem ordinária. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 10, n. 1, p. 3-14, 2010. São Paulo, 2010. p. 3-14.

YAMAMOTO, J. K. Backtransforming rank order kriging estimates. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 10, n. 2, p.101-115, 2010.

Artigo de Jornal - Dep/Entr - Nacional

ANELLI, L. E. Uma história de 230 milhões de anos. *Jornal da USP*, São Paulo, 18-24 out. 2010. p. 12-13. Entrevista a Leila Kiomura.

BERTOLO, R. Pesquisa explica excesso de cromo em águas subterrâneas. *USP Notícias*, São Paulo, 24 fev. 2010. Depoimento à Nilbberth Silva. Disponível em: <<http://www.usp.br/agen/?p=18333>>. Acesso em: 22 fev. 2011.

BERTOLO, R. Água do subsolo possui concentração de cromo. *Diárioweb*, São José do Rio Preto, 17 out. 2010. Depoimento à Allan de Abreu. Disponível em: <<http://www.diarioweb.com.br/novoportal/noticias/Meio+Ambiente/6257,,agua+do+subsolo+possui+concentracao+de+cromo.aspx>>. Acesso em: 22 fev. 2011.

DEL LAMA, E. A. Monumentos são alvo de vândalos nas ruas de São Paulo. *G1*. O Portal de Notícias da Globo, Rio de Janeiro, 7 mar. 2010. Depoimento à Paulo Toledo Piza. Disponível em: <<http://g1.globo.com/sao-paulo/noticia/2010/10/monumentos-sao-alvo-de-vandalos-nas-ruas-de-sao-paulo.html>>. Acesso em: 22 fev. 2011.

SCHULTZ-GÜTLER, R. A. A beleza e a ciência das gemas. *Jornal da USP*, São Paulo, 6-12 dez. 2010. p. 24. Entrevista a Lucas Rodrigues.

Parte de Monografia/Livro - Nacional

ANELLI, L. E.; OYAKAWA, J.; FIGUEIREDO, S. C.; CALÇA, C. P. Moldagem e replicação de fósseis. In: CARVALHO, I. de S. (Ed.). *Paleontologia*. 3. ed. Rio de Janeiro: Interciência, 2010. v. 1, p. 451-458.

BOGGIANI, P. C. Um minuto para terminar. In: MODENESI-GAUTTIERI, M. C.; BARTORELLI, A.; MANTESSO-NETO, V.; CARNEIRO, C. DAL RÉ; LISBOA, M. B. de A. L., (Org.). *A obra de Aziz Nacib Ab'Saber*. São Paulo: Beca-BALLEdições, 2010, p. 456-459.

FAIRCHILD, T. R.; BOGGIANI, P. C. A vida primitiva do criptozoico (pré-cambriano) ao início do fanerozóico. In: CARVALHO, I. de S. (Ed.). *Paleontologia*. 3. ed. Rio de Janeiro: Interciência, 2010. v. 1, p. 325-337.

RICCOMINI, C.; GROHMANN, C. H. A captura das cabeceiras do rio Tiête pelo Rio Paraíba do Sul. In: MODENESI-GAUTTIERI, M. C.; BARTORELLI, A.; MANTESSO-NETO, V.; CARNEIRO, C. DAL RÉ; LISBOA, M. B. de A. L., (Org.) *A obra de Aziz Nacib Ab'Saber*. São Paulo: Beca-BALLEdições, 2010, p. 157-169.

Parte de Monografia/Livro - Internacional

KAHN, H.; SANT'AGOSTINO, L. M.; TASSINARI, M. M. M. L.; ULSEN, C.; BRAZ, A. B. Apatite from alkaline complexes behavior in mineral processing and characterization techniques. In: ZHANG, P. et al. *Beneficiation of phosphates: technology advance and adoption*. Littleton, Colo: Society for Mining, Metallurgy, and Exploration, 2010. p. 53-63.

Monografia/Livro - Nacional

OLIVEIRA, E. B. P. M. de; GUERRA, S. R. Y. *Catálogo de resumos dissertações e teses defendidas 2005-2009*. São Paulo: IGc/USP, 2010. 164 p.

SUGUIO, K. *Geologia do quaternário e mudanças ambientais*. São Paulo: Oficina de Textos, 2010. 408 p.

Trabalho de Evento - Nacional

ALMEIDA, T. I. R. de. CALIJURI, M. do C.; FALCO, P. B. de; CASALI, S. P.; KUPRIYANOVA, E.; PARANHOS FILHO, A. C.; SÍGOLO, J. B.; BERTOLO, R. A. Origem biogeoquímica da diversidade dos lagos salino-alcálinos e hipossalinos do Pantanal de Nhecolândia, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 424. 1 CD-ROM.

ALMEIDA, V. V. de.; JANASI, V. de A.; SVISERO, D. P. R40 - Mathiasita e priderita em xenólitos mantélicos do Kimberlito Limeira, Monte Carmelo, Minas Gerais. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 88.

ALVES, A.; JANASI, V. de A.. Petrogenese de plútons graníticos do Leste Paulista aspectos geoquímicos e isotópicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 151. 1 CD-ROM.

ALVES, A.; JANASI, V. de A. Origem de enclaves microgranulares félsicos em plútons graníticos do leste paulista. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 880. 1 CD-ROM.

AMARAL, C. H. do; MACEDO, A. B.; DALMÁS, F. B.; GOVEIA, S. S. Classificação do uso do solo nas áreas de preservação permanente da Folha Pariqueira-Açu (1:50.000), Vale do Ribeira- SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 557. 1 CD-ROM.

ANDRADE, F. R. D. de.; COSTA, I. S.; BATISTA, L. de A. Laboratório interativo de cristalização uma proposta didática experimental. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 768. 1 CD-ROM.

ANDRADE, S.; JANASI, V. de A.. GIUSTINA, M. E. S. D.; SAYEG, I. J.; ULBRICH, H. Elementos-traço em zircão por LA-ICPMS implantação da rotina analítica e a experiência no desenvolvimento de novos padrões internos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 826. 1 CD-ROM.

ANDRADE, S.; NAVARRO, M. S.; MARTINS, L.; ULBRICH, H.; JANASI, V. de A. Implantação da metodologia de LA-ICPMS para determinação de elementos menores e traço em minerais no laboratório de química e ICP-MS do IGC-USP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 831. 1 CD-ROM.

ANTONIALI, F.; CANUTO, J. R. Variação relativa do nível do mar versus avanços e recuos glaciais, subgrupo Itararé (PC), entre Sorocaba e Cajuru do Sul, Bacia do Paraná, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 983.. 1 CD-ROM.

ATENCIO, D.; CONTREIRA FILHO, R. R.; ANDRADE, M. B. de.; ELLENA, J.; COUTINHO, J. M. V.; HONORATO, S. B.; AYALA, A. P. Rankamaíta no pegmatito Urubu, Itinga, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 919. 1 CD-ROM.

ÁVILA, C. A.; SOARES, M. B.; TEIXEIRA, WILSON.; BONGIOLO, E. M.; VIEIRA, T. A. T.; FRANÇA, C. P. A. de. Vulcanismo félsico rhyaciano da região de Tiradentes e sua relação com a evolução do cinturão mineiro, borda meridional do cráton São Francisco, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 57p. 1 CD-ROM.

AZZONE, R. G.; RUBERTI, E.; ROJAS, G. E.; GOMES, C. de B. Elementos traços de magmas progenitores de cumulatos máficos calculados por análises 'In Situ' em minerais estudo do maciço alcalino máfico-ultramáfico Ponte Nova (SP-MG). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 107. 1 CD-ROM.

AZZONE, R. G.; RUBERTI, E.; ROJAS, G. E.; GOMES, C. de B. Feições petrográficas associadas a processos pós-cumulus tardi-A pós-magmáticos do maciço alcalino máfico-ultramáfico Ponte Nova (SP-MG). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 112. 1 CD-ROM.

BABINSKI, M.; FAIRCHILD, T. R.; SANTOS, G. M. de P.; CAETANO FILHO, S. Químioestratigrafia isotópica (C, O, Sr) dos carbonatos da localidade-tipo dos metazoários ediacaranos Cloudina Luciano e Corumbella Werner, formação Tamengo, faixa Paraguai Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 313. 1 CD-ROM.

BACCI, D. DE LA CORTE; DINIZ, T. M. R. de G. Aprendizagem social na mineração - melhorando o relacionamento com a comunidade e diminuindo conflitos socioambientais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 926. 1 CD-ROM.

BACCI, D. DE LA CORTE; VIEIRA, G. F. B.; FERNANDES, E. C. O ensino e a divulgação geocientífica por meio de filmes e documentários. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 773. 1 CD-ROM.

BARALE, D. K. C.; RICCOMINI, C. Tipologia e origem das juntas sub-horizontais em derrames basálticos da formação Serra Geral. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p.1055. 1 CD-ROM.

BARRETO, G. S.; SIGA JÚNIOR, O.; BASEI, M. A. S.; SANTOS, P. R. dos. Bacia vulcanossedimentar de Campo Alegre (SC) integração de dados geológicos, estruturais e petrográficos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 67. 1 CD-ROM.

BARRETO, J.; LEITE JUNIOR, W. B.; BETTENCOURT, J. S.; TAVARES, C. A. Geologia do alvo Zé Gordo, mina Bom Futuro, Rondônia considerações preliminares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE

GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 181. 1 CD-ROM.

BASEI, M. A. S.; CASTRO, N. A.; PASSARELLI, C. R.; SIGA JÚNIOR, O.; SATO, K.; SPROESSER, W. M. O batólito Florianópolis. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 93. 1 CD-ROM.

BRENTAN, F.; BASEI, M. A. S.; GARDA, G. M. Contribuição ao estudo das unidades turmaliníferas do Grupo Brusque, Rio do Oliveira, Tijuca, SC. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 71. 1 CD-ROM.

BARROS, M. A. S.; TEIXEIRA, W.; SANTOS, J. O. S.; COSTA, P. C. C. da; FRAGA, L. de. Suíte intrusiva Figueira Branca - SW do cráton Amazônico - idade, geoquímica isotópica de Nd e características petrográficas. CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 890. 1 CD-ROM.

BRITO NEVES, B. B. de. Orogênese e tafrogêneses pós-esteniano no embasamento da plataforma sul-americana. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 94. 1 CD-ROM.

CAMPANHA, G. A. da C.; BASEI, M. A. S.; FALEIROS, F. M.; TASSINARI, C. C. G.; NUTMAN, A.; VASCONCELOS, P.; DANTAS, E. L. Geocronologia da porção meridional da faixa ribeira no sul do Estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 79. 1 CD-ROM.

CAMPOS NETO, M. da C.; JANASI, V. de A.; SIGA JÚNIOR, O.; BASEI, M. A. S.; VLACH, S. R. F.; MARTINS, L.; MORAES, R. Evolução tectônica do terreno Apiai-Guaxupé margem ativa neoproterozóica da micropalca Paranapanema. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 78. 1 CD-ROM.

CAMPOS NETO, M. da C.; MORAES, R. de; TEIXEIRA, A. W.; MOTTA, R. G. da.; BITTENCOURT, R.; BASEI, M. A. S.; MARTINS, L. Controle metamórfico-tectônico para a extrusão do sistema de nappes Andrelândia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 796. 1 CD-ROM.

CARVALHO, D. A. de; TASSINARI, C. C. G.; SILVA, CINTIA M. G. da; TACHIBANA, J.; CARVALHO, M. T. Idade e natureza das fontes da mineralização de Cu-Au da região da serra dos Gradaus, Pará. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 872. 1 CD-ROM.

CARVALHO, L. H. F. de; GARCIA, M. da G. M. Geoquímica dos metassedimentos da nappe Itatira, domínio Ceará central, NE Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 869. 1 CD-ROM.

CASTRO, J. W. de A.; SUGUIO, K.; DIAS, F. F.; SEOANE, J. C. A curva de variação do nível relativo do mar no litoral do estado do Rio de Janeiro, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 1080. 1 CD-ROM.

CATUNDA, M. C. A.; CRUZ JÚNIOR, F. W. da; STRIKIS, N. M. Paleopluviosidade durante o quaternário tardio e holoceno no norte de Minas Gerais, com base nas razões isotópicas do O e C de espeleotemas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 1064. 1 CD-ROM.

CAVALCANTE, G. C. G.; EGYDIO-SILVA, M. Caracterização sísmica e tectônica do leucogranito Carlos Chagas e unidades adjacentes na faixa Araçuaó (leste do Brasil). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 587. 1 CD-ROM.

CAVALLARO, T. R.; SCHULTZ-GÜTTLER, R. A. R08- Classificação da cor e estudo de centro de cor em diamante utilizado um espectrofotômetro portátil. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 38.

CHIEREGATI, L. A.; SVISERO, D. P.; LICCARDO, A. R18 - Aspectos Geológicos e genéticos do diamante da Região de Tibagi, Paraná. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 54-55.

CHRISTOFOLLETTI, C.; ATENCIO, D. Estudo de minerais primários e secundários do Tinguaito da Pedreira Bortolan e adjacências, Poços de Caldas, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 905. 1 CD-ROM.

COELHO, F. de M.; SVISERO, D. P.; FELITTI FILHO, W. R15 - Geologia e mineralogia da Mina de Diamantes de Romaria, Minas Gerais. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 50-51.

COELHO, F. de M.; SVISERO, D. P. Aspectos geológicos e mineralógicos da mina de diamantes e Romaria, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 819. 1 CD-ROM.

CORREA, M.; SCHULTZ-GÜTTLER, R. A.; BAIÃO, G. M. S. A. novas ocorrências no Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 896. 1 CD-ROM.

COTRIM, C. M.; MACEDO, A. B. Avaliação dos materiais cartográficos geotécnicos, apresentados em estudos ambientais de diferentes empreendimentos no estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 679. 1 CD-ROM.

DALMÁS, F. B.; AMARAL, C. H. do; GOVEIA, S. S.; OLIVEIRA, F. R. Mapeamento das áreas suscetíveis a movimentos de massa no Vale do Ribeira de Iguape e litoral sul do estado de São Paulo (UGHRI-11). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 565. 1 CD-ROM.

DAVID, M. E. V.; TASSINARI, C. C. G.; URBANO, J. M.; MATEUS, A.; CHIQUINI, A. P.; FAGUNDES, W. Idades paleoproterozóicas do grupo Nova Lima e do depósito de ouro turmalina região de Pitangui, NW do quadrilátero ferrífero, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010,

Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 873. 1 CD-ROM.

DEHIRA, L. K.; DEL LAMA, E. A.; AZEVEDO, A. A.; MARRANO, A. Grupo São Roque e granito São Francisco em Alumínio, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 831. 1 CD-ROM.

DEL LAMA, E. A.; DEHIRA, L. K. Métodos não destrutivos nos estudos da herança cultural. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 657. 1 CD-ROM.

EGYDIO-SILVA, M.; OLIVEIRA, A. F.; MONDOU, M.; VAUCHEZ, A.; RAPOSO, M. I. B.; BRUGUIER, O. Complex, 3D strain in a synkinematic tonalite batholith from the Araçuaí (Se-Brazil) neoproterozoic hot orogen evidence from ASM and U/PB studies. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 1031. 1 CD-ROM.

FALEIROS, A. M.; BELLO, R. M. da S.; FALEIROS, F. M.; DAITX, E. C. Inclusões fluidas em quartzo de veios auríferos da jazida Morro do Ouro, Apiaí-SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 184. 1 CD-ROM.

FALEIROS, F. M.; CAMPANHA, G. A. da C.; BELLO, R. M. da S.; FUZIKAWA, K. Relações entre metamorfismo progressivo, recristalização dinâmica e reequilíbrio de inclusões fluidas em milonitos a zona de cisalhamento Ribeira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 813. 1 CD-ROM.

FERNANDES, C. M. D.; JULIANI, C.; MONTEIRO, L. V. S.; LAGLER, B. Evolução magmática e petrogenese das sequencias vulcanicas paleoproterozóicas da região de São Felix do Xingu (PA), SE do Craton Amazonico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 141. 1 CD-ROM.

FERNANDES, F. S.; CAMPANHA, G. A. da C. Aplicação de fotogrametria terrestre digital na análise de descontinuidades em maciços rochosos exame comparativo com técnicas tradicionais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 1023. 1 CD-ROM.

FERREIRA, M. P.; SAWAKUCHI, A. O. Aspectos da acumulação de hidrocarbonetos na formação Pirambóia na borda leste da Bacia do Paraná no estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 260. 1 CD-ROM.

FIUME, B.; BERTOLO, R. A.; TAVARES, T. L. dos S. Hidrogeoquímica do bário em poços de abastecimento do estado de São Paulo monitorados pela CETESB. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 621. 1 CD-ROM.

FLORISBAL, L. M.; JANASI, V. de A.; BITENCOURT, M. de F.; NARDI, L. V. S. Assinatura isotópica de granitos sintectônicos pós-colisionais do escudo catarinense diversidade de fontes e condicionamento estrutural. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 850. 1 CD-ROM.

GARCIA, M. da G. M.; PARENTE, C. V.; SILVA FILHO, W. F.; ALMEIDA, A. R. de. Idade do vulcanismo ácido da formação Parapuá implicações na estratigrafia da bacia eopaleozóica Jaibaras-CE. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 871. 1 CD-ROM.

GARCIA, R. P.; VLACH, S. R. F. Litogeoquímica de províncias magmáticas de "tipo-A" compilação de dados e comparação da província Graciosa, região S-SE do Brasil, com províncias típicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 147. 1 CD-ROM.

GENGO, R. M.; COUTINHO, J. M. V.; CAMPOS NETO, M. da C.; MORAES, R. de. A ocorrência de kanonaíta da Serra de Bicas, Carrancas, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 895. 1 CD-ROM.

GIRARDI, V. A. V.; COSTA, P. C. C.da; TEIXEIRA, W. Os diques máficos de Nova Lacerda, região SW do craton Amazônico petrologia, geoquímica e inferências sobre a fonte mantélica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 121. 1 CD-ROM.

GIUSTINA, M. E. S. D.; PIMENTEL, M. M.; FERREIRA FILHO, C. F.; HOLLANDA, M. H. B. M. de. Evidências de magmatismo máfico e metamorfismo de alto grau há 670 Ma no complexo Anápolis-Itaçu, Goiás. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 75. 1 CD-ROM.

GIUSTINA, M. E. S. D.; PIMENTEL, M. M. ; ANDRADE, S. A influência do metamorfismo de alto grau no sistema isotópico U-Pb em zircão exemplo do complexo Serra da Malacacheta, Brasil Central. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 789. 1 CD-ROM.

GOMES, C. de B. Magmatismo alcalino no arco de Ponta Grossa, SE do Brasil características petrológicas e geoquímicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 101. 1 CD-ROM.

GOUVEIA, M. A.; CARVALHO, F. M. de S.; ZAIM, M. H.; SERRA, C. H. dos R.; MATOS, J. do R. Caracterização física química em amostras de nimesulida via técnicas termoanalíticas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ANÁLISE TÉRMICA E CALORIMETRIA, 7., 2010, São Pedro. *Anais...* São Paulo: Associação Brasileira de Análise Térmica e Calorimetria/ABRATEC, 2010. p. 1-4.

GROHMANN, C. H.; RICCOMINI, C. Análise morfotectônica em escala regional pelo método das isobases. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 500. 1 CD-ROM.

GROSSI, D.; TEIXEIRA, W.; SPROESSER, W. M.; DUSSIN, I. A. Desenvolvimento experimental do método de datação U/Pb TIMS em zircão no centro de pesquisas geocronológicas - CPGEO/USP estudo de caso em granitos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 858. 1 CD-ROM.

HARABARI, A. P.; GARCIA, L. L. S.; ROCHA-CAMPOS, A. C. Caracterização e origem do novaculito do grupo Itararé, Witmarsum - PR. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 955. 1 CD-ROM.

HARARA, O. M. M.; SIGA JÚNIOR, O.; BASEI, M. A. S. Piên-Mandirituba granite belt one of several neoproterozoic magmatic arcs from southern Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 96. 1 CD-ROM.

HOLLANDA, M. H. B. M. de; ARCHANJO, C. J.; SOUZA, L. C. de. História de proveniência do grupo Seridó (provincia Borborema), cin base em dados isotópicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 87. 1 CD-ROM.

HUECK, M.; BASEI, M. A. S.; EGYDIO-SILVA, M. Estudos geocronológicos, geoquímicos, isotópicos e de anisotropia de suscetibilidade magnética dos granitóides intrusivos no Grupo Brusque - SC. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 75. 1 CD-ROM.

JACQUES, P. D.; MACHADO, R.; NUMMER, A. R. Análise de lineamentos estruturais com base em imagens landsat e SRTM em uma seção regional na borda leste da Bacia do Paraná no estado de Santa Catarina. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 259. 1 CD-ROM.

JANASI, V. de A.; LEITE, R. J.; SIMONETTI, A.; HEAMAN, L. M.; MARTINS, L. Isotopia Sr-Nd-Pb e geoquímica de granitos, batólitos agudos grandes, SP fusão parcial de uma crosta estratificada ao longo de ~50 M.A. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 89. 1 CD-ROM.

JANASI, V. de A.; FREITAS, V. A. de.; HEAMAN, L. M. Datação U/Pb timS de badeleita/zircão em dacito tipo Chapecó (Ourinhos, SP) implicações para a idade duração do vulcanismo na provincia magmática Paraná-Etendeka. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 107. 1 CD-ROM.

JANASI, V. de A.; ANDRADE, S.; SVISERO, D. P.; ALMEIDA, V. V. de. R38 - Interferências sobre a evolução petrológica do Manto do Sudeste Brasileiro a partir de microanálises de elementos traço em piroxênios e olivina de xenólitos de espinélio peridotitos. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 85. 1 CD-ROM.

JOST, H.; CHEMALE JUNIOR, F.; DUSSIN, I. A.; TASSINARI, C. C. G. Goiás grenstone belts archean or paleoproterozoic events?. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 18. 1 CD-ROM.

JULIANI, C.; FERNANDES, C. M. D. Estratigrafia do vulcano-plutonismo paleoproterozóico da região de São Félix do Xingu (PA), provincia mineral de Carajás. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p.

140. 1 CD-ROM.

KUCHENBECKER, M.; LOPES-SILVA, L.; PIMENTA, F.; PEDROSA-SOARES, A. C.; BABINSKI, M. As rochas carbonáticas da região de Arcos (MG) carbonatos de capa?. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 300. 1 CD-ROM.

KUZMICKAS, L.; SZABÓ, G. A. J.; CABRAL JUNIOR, M.; MOTTA, J. F. M.; FREITAS, U. dos R. Contexto geológico e petrografia das rochas calciossilicáticas de Castro Alves, BA. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 796. 1 CD-ROM.

LAET, M. A.; OLIVEIRA, E. B. P. M. de. Ampliação de visibilidade e acesso a publicações científicas o Portal Eletrônico em Geociências. In: SEMINÁRIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITÁRIAS, 16/ SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE BIBLIOTECAS DIGITAIS - Brasil, 2., 2010, Rio de Janeiro. p. 1. 1 CD-ROM.

LAGLER, B.; JULIANI, C.; FERNANDES, C. M. D. O vulcano-plutonismo na região de São Félix do Xingu (PA) alterações hidrotermais e relação com outras regiões do Sul do Craton Amazonico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 150. 1 CD-ROM.

LICCARDO, A.; SVISERO, D. P.; DEREPEPE, JEAN-MARIE. R05 - Característica mineralógicas do diamante da região de Tibagi, Paraná. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 32-33.

LIMA, R. B.; CAMPOS NETO, M. da C. A frente da nappe Andrelândia e o grupo Carrancas subjacente análise estrutural e metamórfica na região de Santana do Garambéu-MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 789. 1 CD-ROM.

LIMA, R. P.; MORAES, R. de. Fusão de rochas máficas com Hornblenda exemplo do anfíbolito Cafelândia complexo Barro Alto, Goiás. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 798. 1 CD-ROM.

MACEDO, A. B.; NEGRÃO, M. O. Sensibilização para atitudes e ações em áreas de riscos naturais por um concurso de redação. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 782. 1 CD-ROM.

MACEDO, A. B.; CUGLER, G.; OLIVEIRA, F. R.; DALMÁS, F. B.; AMARAL, C. H. do; SILVA, M. da IKEDA, N. A.; RODRIGUES, V. SIG-RB gestão, conservação e defesa civil na Bacia do Ribeira de Iguape e litoral sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 569. 1 CD-ROM.

MACHADO, F. B.; NARDY, A. J. R.; ROCHA JÚNIOR, E. R. V.; MARQUES, L. S.; BABINSKI, M. Petrogênese dos basaltos da formação Serra Geral nos estados de Mato Grosso e Mato Grosso do Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 882. 1 CD-ROM.

MACHADO, R. Granitóides neoproterozóicos/cambrianos do cinturão no estado do Rio de Janeiro uma abordagem tectônica e orogênica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 86. 1 CD-ROM.

MACHADO, R. Tectônica transcorrente pós formação Serra Geral e pós rochas alcalinas do domo de Lages, planalto Catarinense-SC. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 277. 1 CD-ROM.

MAGALHÃES, N. M. de A.; BABINSKI, M.; RODRIGUES, V. G. S.; SÍGOLO, J. B. Aplicação de isótopos de Pb na investigação de fontes poluentes da contaminação de sedimentos no Rio Ribeira de Iguape, Vale do Ribeira (SP/PR). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 707. 1 CD-ROM.

MARTINS, G. S.; FRAGOSO CESAR, A. R. S.; CARVALHO, V. de O. A zona de cisalhamento cerro dos Andradas e sua implicação tectônica na estratigrafia da bacia do Camaquã (ediacarano-eocambriano do Rio Grande do Sul). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 1018. 1 CD-ROM.

MARTINS, L.; JANASI, V. de A.; VLACH, S. R. F. Metamorfismo, anetexia e a formação de magma granítico na região de Nazaré Paulista (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 804. 1 CD-ROM.

MATOS, J. B. de S.; AGUIAR, M. Z. de.; VELAZQUEZ FERNANDEZ, V.; RUBERTI, E.; GOMES, C. de B. Química mineral de piroxênios da província alcalina permo-triássica alto Paraguai. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 838. 1 CD-ROM.

MATOS, G. V.; GERALDES, M. C.; MATOS, R.; TEIXEIRA, W. O orógeno Lomas Manechi na Bolívia limites temporais do magmatismo, características geoquímicas e isotópicas e implicações tectônicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 879. 1 CD-ROM.

MEDEIROS, J. N.; TASSINARI, C. C. G.; SANTOS, G. A. Reavaliação das províncias geocronológicas do cráton Amazônico com base em idades U-Pb, Sm-Nd (modelo) e K-Ar e Ar-Ar em minerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 55. 1 CD-ROM.

MELO, R. C. de; GERALDES, M. C.; MATOS, R.; TEIXEIRA, W. Petrologia das rochas encaixantes e dos minerais de minério do depósito aurífero Don Mario (Bolívia) implicações e metalogenéticas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 194. 1 CD-ROM.

MENDES, D.; ALMEIDA, T. I. R. de. Implicações genéticas dos lineamentos transbrasiliano Rio Negro na gênese das Lagoas do Pantanal da Nhecolândia - MS. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 509. 1 CD-ROM.

MINELI, R. C.; SAWAKUCHI, A. O.; UMISED, N. K.; FALEIROS, F. M. Assinaturas de proveniência de rochas ígneas e metamórficas estudo baseado na análise de minerais pesados e na termoluminescência do quartzo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 283. 1 CD-ROM.

MIRANDA, T. S. de; MANOEL FILHO, JOAO. BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE. Levantamento geológico-estrutural da formação Jandaíra na chapada do Apodi, Bacia do Potiguar. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 1043. 1 CD-ROM.

MONTEIRO, L. V. S.; MORETO, C. P. N.; PESTILHO, A. L. S.; XAVIER, R. P.; JULIANI, C.; SOUZA FILHO, C. R. de. O cinturão sul do cobre na província mineral de Carajás evolução e gênese dos depósitos de óxido de ferro-cobre-ouro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 188. 1 CD-ROM.

MORAES, R. de.; TRINDADE, D. A. M.; CAMPOS NETO, M. da C.; FUCK, R. A. Aplicação do termômetro ZR em rutilio na recuperação de temperaturas elevadas em granulitos intensamente retrometamorfisados. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 790. 1 CD-ROM.

MORAES, R. de; SIMOES, L. S. A.; TROUW, R. A. J. Variação da química dos minerais controlada pelo metamorfismo das rochas da Ilha Powell, Ilhas das Orcadas do Sul, Antártica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. 1 CD-ROM.

MORAES, R. de; POWELL, R.; FUCK, R. A.; BROWN, M. Wollastonita+escapolita indicam condições de temperatura ultra alta, ou não? Modelamento com pseudosseções no sistema NA20-CAO-AL2O3-SiO2-CO2. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 814. 1 CD-ROM.

MOTTA, R. G. da; MORAES, R. de; CAMPOS NETO, M. da C. Modelo tectono-metamórfico de evolução do terreno Andrelândia oriental, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 805. 1 CD-ROM.

NANNINI, FELIX. JANASI, V. de A.. SVISERO, DARCY PEDRO. R37 - Química mineral de xenólitos do Kimberlito Indaiá, Monte Carmelo, Minas Gerais. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 84.

NANNINI, FELIX. NANNINI, FELIX. SVISERO, DARCY PEDRO. JANASI, V. de A.. R41 - Petrografia de xenólitos mantélicos do Kimberlito Indaiá, Monte Carmelo, Minas Gerais. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 89.

NEWMAN, JOSÉ ALBINO. NEWMAN, DANIELA TEIXEIRA CARVALHO DE. SVISERO, DARCY PEDRO. GANDINI, ANTONIO LUCIANO. R09 - Aspectos mineralógicos do diamante da região de Santa Elena de Uairén, Estado Bolívar, Venezuela. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 39-40.

NEWMAN, JOSÉ ALBINO. NEWMAN, DANIELA TEIXEIRA CARVALHO DE. SVISERO, DARCY PEDRO. GANDINI, ANTONIO LUCIANO. R10 - Classificação tipológica do diamante da região de Santa Elena de Uairén, Estado de Bolívar, Venezuela, baseada na espectroscopia de absorção no infravermelho. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 41-42.

NGONGE, E. D.; HOLLANDA, M. H. B. M. de. Evidence of two magmatic liquids in the petrogenesis of the guenfalabo ring-complex (GRC), cameroon volcanic line (CVL), Cameroon. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 111. 1 CD-ROM.

NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C.; TRINDADE, R. I. F. da; SOARES, J. L.; RUDNITZKI, I.; BRELAZ, L. C. The late neoproterozoic Araras carbonate platform in the southwestern Amazon craton and north Paraguay belt. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 315. 1 CD-ROM.

NOMURA, S. F.; SAWAKUCHI, A. O.; BELLO, R. M. da S.; FUZIKAWA, K.; DANTAS, M. S. Caracterização de ocorrência de hidrocarbonetos da formação Teresina, Bacia do Paraná no estado de SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 262. 1 CD-ROM.

OLIVEIRA, A. F.; SAWAKUCHI, A. O.; BELLO, R. M. da S. Análise de inclusões fluidas em veios de calcita da formação Irati na borda leste da Bacia do Paraná no estado de São Paulo considerações sobre a geração e migração de hidrocarbonetos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. 1 CD-ROM.

OLIVEIRA, L. A. S.; BACCI, D. de La C. Formação continuada de professores do ensino fundamental I em geociências mudança curricular e visão sistêmica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 763. 1 CD-ROM.

OTERO, M. D'ELIA; ANDRADE, F. R. D. de. Análise de isótopos estáveis de carbono e oxigênio dos produtos de carbonatação de concretos experimentais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 848. 1 CD-ROM.

PASSARELLI, CLAUDIA REGINA. BASEI, M. A. S.. PRAZERES FILHO, HÉLCIO JOSÉ DOS. SIGA JÚNIOR, O.. Primeira evidência de magmatismo básico calimiano no terreno registro - SE do cinturão Ribeira - estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 885. 1 CD-ROM.

PAVAN, M.; MORAES, R. de; CAMPOS NETO, M. da C. Modelamento metamórfico de rochas da klippe Carrancas (MG) com o uso de pseudosseções. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 805. 1 CD-ROM.

PEREIRA, G. de S.; JANASI, V. de A.; ALVES, A. O significado dos enclaves microgranulares

félsicos na evolução de magmas graníticos petrologia dos enclaves do granito Salto, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 150. 1 CD-ROM.

PEREZ AGUILAR, A.; BETTENCOURT, J. S.; JULIANI, C.; MONTEIRO, L. V. S. Margarita-Coríndon xistos associados a mineralização de ouro high-sulfidation submarinha metalotectos em cinturões metamórficos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 185. 1 CD-ROM.

PEREZ AGUILAR, A.; JULIANI, C.; BARROS, E. J. de; RIBEIRO, R. R. Geoparque ciclo do ouro, Guarulhos, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 651. 1 CD-ROM.

PERROTA, M. M.; ANDRADE, J. B. F. de; ALMEIDA, T. I. R. de; SOUSA FILHO, C. R. de; BAHIA, R. B. C.; REIS, N. J.; COSTA, U. A. P. da; SPLENDOR, F. Aerogeofísica e geobotânica por sensoriamento remoto ferramentas complementares de mapeamentos geológico na Amazônia, área de Apuí-Nova Aripuanã (AM). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 581. 1 CD-ROM.

PESSOA, F. F.; LAGLER, B.; FERNANDES, C. M. D.; JULIANI, C. Caracterização petrográfica das vulcânicas paleoproterozóicas e de suas alterações hidrotermais na região de São Félix do Xingu (PA). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 135. 1 CD-ROM.

POLO, L. A.; JANASI, V. de A.; LIMA, E. F. de; YAMAMOTO, J. K. Vulcanismo ácido da província magmática Paraná-Etendeka na região de Soledade-Gramado Xavier, RS estratigrafia e feições de interação lava-sedimento. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 160. 1 CD-ROM.

PRAZERES FILHO, H. J. dos; BASEI, M. A. S. Evolução geológica e a caracterização de distintas fontes na geração do magmatismo granítico Três Córregos e Cunhaporanga, na porção sul do cinturão Ribeira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 77. 1 CD-ROM.

PRESSI, L. F.; OLIVEIRA, F. de C.; JANASI, V. de A. Interação de magmas monzodioríticos e quartzo sieníticos no pluton Piracaia (SP) evidências estruturais e consequências geoquímicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 146. 1 CD-ROM.

RAPOSO, M. I. B.; MELLO, I. J. S. de; BERQUÓ, T. S. Tramas magnéticas dos enxames de diques cretáceos da região de Ubatuba (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 125. 1 CD-ROM.

RIBEIRO, PRISCILA CURY. GIANNINI, PAULO CÉSAR FONSECA. NASCIMENTO JUNIOR, DANIEL RODRIGUES. Vermetídeos fósseis em costões rochosos de Guarapari, ES variação de distribuição e características morfológicas com o paleonível relativo do mar. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 397. 1 CD-ROM.

RIBEIRO, R. R.; GESICKI, A. L. D.; THEODOROVICZ, A.; CARNEIRO, C. DAL RE; SOUZA, C. R. de G.; GROLA, D. A.; DEL LAMA, E. A.; PERINOTTO, J. A. de J.; BOGGIANI, P. C.; VEDOVELLO, R.; MANTESSO-NETO, V. O conselho estadual de monumentos geológicos COGEO-SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 658. 1 CD-ROM.

RICCOMINI, C.; CHARMANI, M. A. C.; TURRA, B. B. Significado tectônico, estratigráfico e econômico dos diques clásticos de injeção em bacias sedimentares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 276. 1 CD-ROM.

ROCHA, F. M.; RIBEIRO, A. ; HARABARI, A. P.; MORAES, R. de, PACIULLO, F. Metamorfismo de contato na formação Hope Bay, permiano/triássico, Península Antártica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 803. 1 CD-ROM.

RODRIGUES, NATÁLIA MENDONÇA. ATENCIO, DANIEL. Estudo de minerais e rochas do complexo ultramáfico-carbonatítico de Jacupiranga, Cajati, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 904. 1 CD-ROM.

RODRIGUES, RAFAEL. SVISERO, DARCY PEDRO. COELHO, FERNANDO M. MOREIRA, LUIZ ALBERTO. R26 - Geologia de garimpos da região de Coromandel, Minas Gerais. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 68-69.

RODRIGUES, S. W. de O.; MEDEIROS, V. C. de; BRITO NEVES, B. B. de; MARINHO, M. de S.; Oliveira, R. G. de. Geologia da Folha Campina Grande - SB.25-Y-C-I (Escala 1:100.000). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 82. 1 CD-ROM.

RODRIGUES, S. W. de O.; ARCHANJO, C. J.; GROHMANN, C. H. Quantificação da deformação finita nos metagranitóides Cariris Velhos na região de Alagoa Grande (PB). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 1052. 1 CD-ROM.

ROJAS, A. M. S.; HOLLANDA, M. H. B. M. de; EGYDIO-SILVA, M. Petrologia da suite ígnea G1 no domínio central da faixa Araçuaí. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 95. 1 CD-ROM.

ROSA, P. A. da S.; ROJAS, G. E. Aspectos geoquímicos da suite alcalina de Bom Repouso, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 104. 1 CD-ROM.

SAITO, M. M.; TAVARES, S. T. de P.; VARGAS, P. M.; RANGEL, L. V.; CASTRO, S. A. B. de; BETTENCOURT, J. S.; SANT'AGOSTINO, L. M. Aplicação da geologia no controle de lavra de fosfato da mina do Barbeiro - Araxá (MG). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 209. 1 CD-ROM.

SAKA, G. H.; YAMAMOTO, J. K. Métodos geostatísticos de estimativa e simulação estudo da precisão local. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 565. 1 CD-ROM.

SALLUN FILHO, W.; ALMEIDA, L. H. S.; KARMANN, I. Tufas da Serra do André Lopes. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 1065. 1 CD-ROM.

SANTANA, A. P.; ANDRADE, F. R. D. de. Comparação entre métodos de análise quantitativa de fases aplicados a rochas vulcânicas com fase amorfa (vidro). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 824. 1 CD-ROM.

SANTOS, C. A.; VLACH, S. R. F. Variações composicionais em anfibólios e biotita de granitos do maciço Mandira, província Graciosa de granitos e sienitos de tipo (A). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. 1 CD-ROM.

SANTOS, C. A. C. M. dos; TORRE, S. R. S. D.; MATSUDA, R. K.; GUERRA, S. R. Y.; MORAES, J. de; SOUZA, LIMA, V. M. A. Sistema de gestão para linguagem documentária metadados e rede colaborativa no vocabulário controlado do SIBI/USP. In: SEMINÁRIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITÁRIAS – SNBU, 16/ SEMINÁRIO INTERNACIONAL DE BIBLIOTECAS DIGITAIS – Brasil, 2., 2010, Rio de Janeiro. *Anais...* Rio de Janeiro: UFRJ/SIBi, CRUESP, 2010. Disponível em: <http://www.gapcongressos.com.br/eventos/z0070/trabalhos/final_230.pdf>. Acesso em: 24 nov. 2010. Rio de Janeiro, UFRJ/SIBi, CRUESP, 2010.

SANTOS, C. B. dos; SCHORSCHER, J. H. D. Alterações do tipo black wall nos komatiitos do grupo Quebra Osso, supergrupo Rio das Velhas, MG, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 5. 1 CD-ROM.

SANTOS, C. A. dos; ACCIOLY, A. C. de A.; SANTOS, E. J. dos; BRITO NEVES, B. B. de. RODRIGUES, J. B. Geologia, geoquímica e idade U-Pb do complexo Pão de Açúcar no terreno Rio Capibaribe, província Borborema, NE brasileiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 867. 1 CD-ROM.

SAWAKUCHI, A. O.; DEWITT, R.; FALEIROS, F. M.; GUEDES, C. C. F.; BLAIR, M. W.; NÓBREGA, J. E. dos S.; GIANNINI, P. C. F.; ALMEIDA, R. P. de; HYPPOLITO, T. N.; MINELI, R. C. Termoluminescência e luminescência opticamente estimulada do quartzo controles geológicos e possível aplicação em análise de proveniência sedimentar. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 293. 1 CD-ROM.

SIGA JÚNIOR, O.; SATO, K.; CURY, L. F.; BASEI, M. A. S.; PASSARELLI, C. R.; MCREATH, I. Lower neoproterozoic and mesoproterozoic records in metasedimentary sequences of the Paranaçu terrane (S-SE Brazil) U-Pb detrital zircon geochronology. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasília, 2010. p. 86-88. 1 CD-ROM.

SIGA JÚNIOR, O.; BASEI, M. A. S.; SATO, K.; PASSARELLI, C. R.; CURY, L. F.; MCREATH, I. Evidências de

regimes extensionais statheriano(1.80-1.75 GA) na região do Betara, Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 863. 1 CD-ROM.

SÍGOLO, J. B.; URAKAWA, M. K. Metais associados ao uso de defensivos agrícolas e sua implicação na potabilidade do reservatório de Biritiba-Mirim (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 458. 1 CD-ROM.

SÍGOLO, J. B.; RODRIGUES, V. G. S. Determinação de valores de referência para metais pesados na bacia hidrográfica do Rio Ribeira de Iguape (PR/SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 447. 1 CD-ROM.

SILVA FILHO, W. F.; PARENTE, C. V.; GARCIA, M. da G. M.; BARNABÉ, H. E. P.; OLIVEIRA, J. M. P. As morfoestruturas do lineamento transbrasiliano no noroeste do estado do Ceará geometria, campos de esforços e cronologia relativa. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. 1 CD-ROM.

SILVA, M. V.; MOURA, S. P. S.; ALTOLFI, E.; BARROS, R. N.; AQUINO, T. D. V. S. de; BENEDITO, R. G.; IFANGER, L. A. C. N.; MARTINS, V. T. de S. Dia da água em Embu-Guaçu trabalhando para a preservação das áreas de mananciais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 760. 1 CD-ROM.

SILVATTI, M.; ALMEIDA, T. I. R. de; SÍGOLO, J. B. Gênese de colmatção em sedimentos lacustres do Pantanal da Nhecolândia análise petrográfica e mapeamento elementar em sais e sedimentos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 968. 1 CD-ROM.

SOUSA, L. F. A.; ANDRADE, F. R. D. de. Efeito do fosfato sobre as relações de fase do clínquer Portland. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 902. 1 CD-ROM.

SVISERO, D. P.; NANNINI, F.; VLACH, S. R. F.; MANSUETO, M. R23 - Composição e origem de minerais resistatos da região de Coromandel e áreas adjacentes, Minas Gérias. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 63-64.

SVISERO, D. P.; NANNINI, F.; JANASI, V. de A. R39 - Xenólitos e outros enclaves da intrusão Facção, município de Presidente Olegário, Minas Gerais. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE GEOLOGIA DO DIAMANTE, 5., 2010, Paraná. *Resumos e roteiro de excursão...* Paraná, 2010. p. 86-87.

TEIXEIRA, A. W.; CAMPOS NETO, M. da C. Assinatura geoquímica de um metassedimento na região de Carrancas, sul de Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 791. 1. CD-ROM.

TEIXEIRA, W.; MARQUES, L. S.; PETRONI, C. Origem e evolução da crosta arqueana do craton do São Francisco uma síntese. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém.

Desenvolvimento e mudanças globais... Belém: SBG, 2010. p. 21. 1 CD-ROM.

TEIXEIRA, W.; CORDANI, U. G. A série de livros "Tempos do Brasil" exemplo de divulgação das ciências da terra. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 638. 1 CD-ROM.

TRINDADE, D. A. M.; MORAES, R. de. CAMPOS NETO, M. da C. Petrografia e petrogênese dos granulitos do complexo Anápolis-Itaçu, GO. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 810. 1 CD-ROM.

TRINDADE, E. A.; JULIANI, C. Caracterização petrográfica e mineralógica das sequências vulcânicas paleoproterozoicas na região do médio Rio Iriri (PA), craton Amazonico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 136. 1 CD-ROM.

USERO, G. de L.; BELLO, R. M. da S.; JULIANI, C.; TOMMASINI, D.; MISAS, C. M. E. Estudo das inclusões fluidas do minério de Au-(Cu) do palito, província aurífera do Tapajós evidências de mineralização do tipo Porfiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 176. 1 CD-ROM.

VALADARES, DIANA MARTINS PINHEIRO. MORAES, RENATO DE. SIMOES, LUIZ SERGIO AMARANTE. TROUW, RUDOLPH ALLARD JOHANNES. TAVARES, FELIPE MATTOS. Relação de deformação-metamorfismo das rochas do complexo metamórfico scotia na Ilha Coronation, Orcadas do Sul - Antarctica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 813. 1 CD-ROM.

VASQUES, F. de S. G.; ÁVILA, C. A.; TEIXEIRA, W.; MENDES, J. C.; BEZERRA FILHO, A. P.; ABREU, F. M. Caracterização petrográfica e geoquímica das rochas anfíbolíticas do greenstone belt Dores de Campos, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 35. 1 CD-ROM.

VASQUES, F. de S. G.; ÁVILA, C. A.; TEIXEIRA, W.; MENDES, J. C.; GUIMARÃES, E. H. A. de. Caracterização petrográfica, geoquímica e isotópica de anfíbolitos do greenstone belt Rio das Mortes, estado de Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 36. 1 CD-ROM.

VEIGAS, L. G. F.; ARCHANJO, C. J.; HOLLANDA, M. H. B. M. de; LIU, D. Domo migmatítica da junção do sistema de cisalhamento Patos - Seridó (Província Borborema) primeiros resultados. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 73. 1 CD-ROM.

VELAZQUEZ FERNANDEZ, V.; RICCOMINI, C.; AZEVEDO SOBRINHO, J. M.; RANKIN, A. S. ; SALLUN, A. E. M.; HACHIRO, J.; SANT'ANNA, L. G. Microscopic evidence of shock metamorphism effects in detrital minerals from the Colônia crater sediments, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 804. 1 CD-ROM.

VILALVA, F. C. J.; VLACH, S. R. F. Variações químicas em elementos maiores e traços de

clinopiroxênios e anfibólios do pluton Papanduva, complexo Morro Redondo, PR-SC. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 842. 1 CD-ROM.

VLACH, S. R. F. Mineralogia hidrotermal de granitos peralcalinos do pluton Corupá, província Graciosa, S do Brasil variações micro-estruturais e composicionais do grupo do epidoto e implicações. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 834. 1 CD-ROM.

WAHNFRIED, I. D.; FERNANDES, A. J.; HIRATA, R.; VARNIER, C. L.; MALDANER, C.; IRITANI, M. A.; PRESSINOTTI, M. M. N.; FERREIRA, L. M. R.; SHAPIRO, A. Modelo conceitual de fluxo para o Aquitarde Serra geral e Sistema Aquífero Guarani em Ribeirão Preto - SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 459. 1 CD-ROM.

YAMAMOTO, M. T.; BASEI, M. A. S. Caracterização geoquímica, isotópica (Nd, Sr e Pb) e idade U-Pb da sequencia metavulcanossedimentar do grupo Brusque no estado de Santa Catarina-SC. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 69. 1 CD-ROM.

ZORZI, G. S.; ROCHA, M. M. da. Classificação de recurso mineral de um depósito de calcário no sul do estado de Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 45., 2010, Belém. *Desenvolvimento e mudanças globais...* Belém: SBG, 2010. p. 217. 1 CR-ROM.

Trabalho de Evento - Internacional

ACCIOLY, A. C. de A.; SANTOS, C. A. dos; SANTOS, E. J. dos; BRITO NEVES, B. B. de; RODRIGUES, J. B.; MCREATH, I. Geochronology and geochemistry of the meta-volcanic rocks from Riacho do Tigre complex, Borborema province - northeastern Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasília, 2010. p. 13-16. 1 CD-ROM.

BRITO NEVES, B. B. de; SANTOS, E. J. dos. Rastreamento do Embasamento Paleoproterozóico de "Orogenic Belts" do Neoproterozóico usando método Sm/Nd – Zona Transversal, Nordeste do Brasil. In: CONGRESSO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DE LÍNGUA PORTUGUESA, 10/ SEMANA DE GEOQUÍMICA, 16., 2010, Porto. *Memórias 14.*, Porto, 2010. p. 801-819. 1 CD-ROM.

AZZONE, R. G.; RUBERTI, E.; ANDRADE, SANDRA. GOMES, C. de B. Variação composicional (elementos maiores e traços) de cristais cumulus do complexo máfico-ultramáfico alcalino-carbonatítico de Juquiá (São Paulo, Brasil). In: CONGRESSO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DE LÍNGUA PORTUGUESA, 10/ SEMANA DE GEOQUÍMICA, 16., 2010, Porto. *Memórias 14...* Porto, 2010. p. 801-819. 1 CD-ROM.

BABINSKI, M.; FIGUEIREDO, M. F.; FANNING, M. U-Pb SHRIMP geochronological constraints on Puga and Serra Azul glacial diamictites, northern Paraguay belt. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasília, 2010. p. 153-156. 1 CD-ROM.

BASEI, M. A. S.; PACHECO, A.; NUTMAN, A.; DUNYI, L.; SATO, K. Polycyclic evolution of the Camboriu Complex, Northeastern Santa Catarina state, south Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON

ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 614-616. 1 CD-ROM.

BETTENCOURT, J. S.; PAYOLLA, B. L.; LEITE JÚNIOR, W. B.; FUCK, R. A.; DANTAS, E. L. LA-MC-ICP-MS U-Pb zircon geochronology and Sm-Nd isotopes of granites of the Teotônio and Santo Antônio intrusive suites, SW Amazonian Craton, Ronônia, Brazil new insights about crystallization ages and tectonic implications.

In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 109-112. 1 CD-ROM.

CARVALHO, B. B.; JANASI, V. de A. Geologia e Geoquímica do Sienito Pedra Branca, SW Minas Gerais, Brasil implicações para origem e evolução magmática. In: CONGRESSO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DE LÍNGUA PORTUGUESA, 10/ SEMANA DE GEOQUÍMICA, 16., 2010, Porto. *Memórias* 14... Porto, 2010. p. 107-114. 1 CD-ROM.

CARVALHO, D. A.; TASSINARI, C. C. G.; GAIA, C. M. TACHIBANA, J.; CARVALHO, M. T. Idade e natureza das fontes da mineralização de Cu-Au da região da Serra dos Gradaús, Pará. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 253-256. 1 CD-ROM.

CURY, L. F.; SIGA JÚNIOR, O.; SATO, K.; HARARA, O. M. M.; BASEI, M. A. S. Tectonothermal events in Paranaguá terrane geochronological records and their significance in the Ribeira Belt. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p.28-31. 1 CD-ROM

DANTAS, E. L.; BRITO NEVES, B. B. de; FUCK, R. A. Looking for the oldest rocks of South America paleoarchean orthogneiss of the Sobradinho Block, northernmost foreland of the São Francisco Craton, Petrolina, Pernambuco, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 137-140. 1 CD-ROM.

DAVID, M. E. V.; TASSINARI, C. C. G.; MUNHÁ, J. M. U.; MATEUS, A.; CHIQUINI, A. P.; CAMPOS, W. F. Paleoproterozoic age of Turmalina gold deposit, Pitanguí-MG. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 357-361. 1 CD-ROM.

ENRICH, G. E. R.; GOMES, C. de B.; RUBERTI, E. Química mineral de carbonatos de elementos terras raras em nefelina sienitos e fonólitos agpaíticos do maciço de Cerro Boggiani, Província Alto Paraguay, Paraguai. In: CONGRESSO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DE LÍNGUA PORTUGUESA, 10/ SEMANA DE GEOQUÍMICA, 16., 2010, Porto. *Memórias* 14... Porto, 2010. p. 223-227. 1 CD-ROM.

FIGUEIREDO, M. F.; KAUFMAN, A. J.; BABINSKI, M. Anomalous heavy S isotope abundances in Ediacaran carbonates of the north Paraguay Belt, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 316-319. 1 CD-ROM.

FLORISBAL, L. M.; JANASI, V. de A.; BITENCOURT, M. de F.; DUFRANE, S. A.; HEAMAN, L. M. Pb isotope in feldspars by LA-ICP tracking the isotope signatures in the neoproterozoic granites from the Florianópolis Batholith, Santa Catarina shield, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 40-43. 1 CD-ROM.

GARCIA, M. da G. M. Rochas eclogíticas como marcadores de antigos cinturões orogênicos

exemplos no Brasil. In: CONGRESO GEOLOGICO BOLIVIANO, 19., 2010, Bolívia. *Memórias...* Bolívia, 2010. p. 171-174.

GIUSTINA, M. E. S. D.; PIMENTEL, M. M.; FERREIRA FILHO, C. F.; FUCK, R. A.; ANDRADE, S. High-grade metamorphic alteration processes on zircon grains a combined LA-ICPMS isotopic and trace element study of a composite mafic-ultramafic layered complex in Central Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 542-543. 1 CD-ROM.

GIUSTINA, M. E. S. D.; PIMENTEL, M. M.; FERREIRA FILHO, C. F.; HOLLANDA, M. H. B. M. de. Dating coeval mafic magmatism and ultrahigh-temperature metamorphism in the Anápolis-Itaçu complex, central Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 157. 1 CD-ROM.

GROSSI, D.; TEIXEIRA, W.; SPROESSER, W. M.; DUSSIN, I. A. TIMS U-Pb zircon geochronology at the CPGeo - USP chemical and physical techniques applied to precambrian granites of Bolivia. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 353-356. 1 CD-ROM.

GUIMARAES, I. de P.; BRITO NEVES, B. B. de; VAN SCHMUS, W. R.; ARMSTRONG, R.; BITTAR, S. M. B.; SILVA FILHO, A. F. da. U-Pb zircon SHRIMP data constraints on the evolution of the São Caetano complex, Cariris Velhos belt, Borborema province, NE Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 62-65. 1 CD-ROM.

HUECK, M.; BASEI, M. A. S.; EGYDIO-SILVA, M. Sr, Nd and Pb isotope study on intrusive granitoids of the Brusque group, Santa Catarina, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 133-136. 1 CD-ROM.

KUCHENBECKER, M.; BABINSKI, M.; PEDROSA-SOARES, A. C.; LOPES-SILVA, L.; PIMENTA, F.; ROSSI, M. G.; DIAS, P. H. A. Isotopic approach of the basement/cover boundary in Arcos region Brazil new evidence of a neoproterozoic glaciation in the São Francisco basin. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 305-308. 1 CD-ROM.

MARTINS, V. T. de S.; BABINSKI, M.; HIRATA, R.; CRUZ JÚNIOR, F. W. da; KARMANN, I. Stable isotopes ($\delta^{18}O$ and δ^2H) of precipitation in an urban area of São Paulo, southeast Brazil. SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 452-455. 1 CD-ROM.

MATOS, R.; TEIXEIRA, W.; GERALDES, M. C.; BETTENCOURT, J. S. U-Pb and Sm-Nd geochronology from Yarituses suite and San Ramón granite, SW Amazonian craton implications for the crustal evolution of the eastern precambrian shield of Bolivia. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasilia, 2010. p. 429-432. 1 CD-ROM.

MATOS, R.; VARGAS-MATTOS, G.; TEIXEIRA, W.; GERALDES, M. C. Geocronología U-Pb Y Sm-Nd del magnetismo paleo-mesoproterozoico del sudoeste del Cratón Amazónico implicaciones para la evolución cortical del escudo precámbrico de Bolivia. In: CONGRESO GEOLOGICO BOLIVIANO, 19., 2010, Bolívia. *Memórias...* Bolívia, 2010. p. 155-161.

MORAES, R. de. O Que é granulito? Definições, limites P-T da fácies granulito, paragêses diagnósticas e relação fusão vs. gênese granulitos. In: CONGRESSO GEOLOGICO BOLIVIANO, 19., 2010, Bolívia. *Memórias...* Bolívia, 2010. p. 167-170.

PINTO, H.; JANASI, V. de A. Geoquímica da Formação Morro Doce do Grupo São Roque, SE do Brasil implicações estratigráficas e tectônicas. In: CONGRESSO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DE LÍNGUA PORTUGUESA, 10/ SEMANA DE GEOQUÍMICA, 16., 2010, Porto. *Memórias 14...* Porto, 2010. p. 1211-1218. 1 CD-ROM.

RUBERTI, E.; ENRICH, G. E.; GOMES, C. de B.; AZZONE, R. G.; COMIN-CHIARAMONTI, P. Intercrescimento nefelina-feldspato alcalino em rochas do maciço alcalino do Banhadão, Brasil: quimismo e implicações petrogenéticas. In: CONGRESSO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DE LÍNGUA PORTUGUESA, 10/ SEMANA DE GEOQUÍMICA, 16., 2010, Porto. *Memórias 14...* Porto, 2010. p. 201-206. 1 CD-ROM.

SATO, K.; BASEI, M. A. S.; SIGA JÚNIOR, O.; ONOE, A. T. In situ U-Th isotopic analyses by excimer laser ablation/ICP-MS on Brazilian megacrystal xenotime first results of U-Pb isotopes at CPGeo-IG-USP. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasília, 2010. p. 349-352. 1 CD-ROM.

SPINELLI, F. P.; GOMES, C. de B. Petrologia e geoquímica do maciço alcalino de Cananéia, SE do Brasil. In: CONGRESSO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DE LÍNGUA PORTUGUESA, 10// SEMANA DE GEOQUÍMICA, 16., 2010, Porto. *Memórias 14...* Porto, 2010. : (2010 : Porto). , Semana de Geoquímica16 : (2010 : Porto). *Memórias 14*, Porto, 2010. p. 207-213. 1 CD-ROM.

STRIKIS, N. M.; APAÉSTEGUI, J.; SIFEDDINE, A.; CRUZ, F. W.; GUYOT, J. L.; CHENG, H.; AULER, A.; KARMANN, I.; EDWARDS, R. L. Estudos de variação da paleopluviosidade no Altiplano Boliviano durante o quartenário superior. In: CONGRESSO GEOLOGICO BOLIVIANO, 19., 2010, Bolívia. *Memórias...* Bolívia, 2010. p. 92-95.

SUMBURANE, E.; TASSINARI, C. C. G. Evolução crustal dos terrenos de granito-greenstone de Manica, centro-oeste de Moçambique, com base em dados U-Pb, Rb-Sr e Sm-Nd. In: CONGRESSO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DE LÍNGUA PORTUGUESA, 10/ SEMANA DE GEOQUÍMICA, 16., 2010, Porto. *Memórias 14...* Porto, 2010. p. 857-866. 1 CD-ROM.

TAKEHARA, L.; BABINSKI, M.; BICCA, M.; TONIOLO, J. A.; CHEMALE JUNIOR, F.; BORBA, M. L.; GUADAGNIN, F. Pb-Pb isotope signature of Cu deposits in the Sul-Rio-Grandense shield. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasília, 2010. p. 441-444. 1 CD-ROM.

TASSINARI, C. C. G.; MANTILLA, L. C.; BARRA, F.; GONÇALVES, L. The age and origin of the emerald deposits from Cordillera Oriental, Colombia. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasília, 2010. p. 573-576. 1 CD-ROM.

TEIXEIRA, W.; GERALDES, M. C.; D'AGRELLA FILHO, M. S.; BARROS, M. A. S.; RUIZ, A. S.; TOHVER, E.; COSTA, P. C. C. da. Nd-Sr constraints and Ar-Ar thermochronology of the 1.54 Ga Figueira Branca intrusive suite petrogenesis and tectonic inferences for the SW Amazonian Craton. In: SOUTH

AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasília, 2010. p. 97-100. 1 CD-ROM.

THOMSON, O. A.; ROCHA-CAMPOS, A. C.; COTTER, J. F. P. Distinguishing between the sand units of the carboniferous Itararé subgroup and the devonian furnas formation in Parana State Brazil. The Meeting of the Rocky Mountain Section of the Geological Society of America and associated societies. *Abstracts with Programs*. Geological Society of America, Boulder, CO, v. 42, n. 3, p. 41, 19-6, BTH 18, 2010.

VARGAS-MATTOS, G.; GERALDES, M. C.; MATOS, R.; TEIXEIRA, W. Paleoproterozoic granites in Bolivian precambrian shield the 1.92-1.89 Ga Correreca magmatic rocks and tectonic implications. . In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 7., 2010, Brasília. *Proceedings...* Brasília, 2010. p. 69-73. 1 CD-ROM.

2009

Artigo de Periódico – Internacional

ALMEIDA, RENATO PAES DE; JANIKIAN, LILIANE; FRAGOSO CESAR, ANTONIO ROMALINO SANTOS; MARCONATO, ANDRÉ. Evolution of a rift basin dominated by subaerial deposits the Guaritas Rift, EarlyCambrian, Southern Brazil. *Sedimentary Geology*, Amsterdam, v; 217, n. 1-4, p. 30-51, 2009.

ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE; SOUZA FILHO, CARLOS ROBERTO DE; JULIANI, CAETANO; BRANCO, FÁBIO CARDINALE. Application of remote sensing to geobotany to detect hydrothermal alteration facies in epithermal high-sulfidation gold deposits in the Amazon region; *Reviews in Economic Geology*, Chelsea, v; 16, p; 135-142, 2009.

ALVES, ADRIANA; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; SIMONETTI, ANTONIO; HEAMAN, LARRY M. Microgranitic enclaves as products of self-mixing events: a study of open-system processes in the Maua Granite, Sao Paulo, Brazil, based on in situ isotopic and trace elements in plagioclase. *Journal of Petrology*, London, v. 50, n. 12, p. 2221-2247, 2009.

ANDRADE, SANDRA; ULBRICH, H.; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; NAVARRO, MARGARETH SUGANO. The determination of total hydrogen, carbon, nitrogen and sulfur in silicates, silicate rocks, soils and sediments. *Geostandards and Geoanalytical Research*, Vandoeuvre-lès-Nancy, v. 33, n. 3, p. 337-345, 2009.

ARCHANJO, CARLOS JOSÉ; LAUNEAU, PATRICK; HOLLANDA, MARIA HELENA BEZERRA MAIA DE; MACEDO, JOSE WILSON PAIVA; LIU, DUNYI. Scattering of magnetic fabrics in the Cambrian alkaline granite of Meruoca (Ceará state, northeastern Brazil). *International Journal of Earth Sciences*, Heidelberg, v. 98, n. 8, p. 1793-1807, 2009.

AZAREVICH, VANINA L. LÓPEZ; ESCAYOLA, MÓNICA; AZAREVICH, MIGUEL B.; PIMENTEL, MÁRCIO M.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA. The Guarguaraz Complex and the Neoproterozoic-Cambrian evolution southwestern Gondwana geochemical signatures and geochronological constraints. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 28, n. 4, p. 333-344, dez. 2009.

AZZONE, ROGÉRIO GUITARRARI; RUBERTI, EXCELSONO; ENRICH, GASTON EDUARDO; GOMES, CELSO DE BARROS. Zr- and Ba-Rich minerals from the Ponte Nova Alkaline Mafic-Ultramafic Massif, Southeastern Brazil indication of an enriched mantle source. *The Canadian Mineralogist*, Toronto, v. 47, n. 5, p. 1087-1103, 2009.

BRANDT, DANIELE; ERNESTO, MÁRCIA; Paleomagnetism of the Santa Fé Group, central Brazil implications for the late Paleozoic apparent polar wander path for South America. *Journal of Geophysical Research*, Washington, v. 114, B02101, p. 1-19, 2009.

CARDONA, A.; CORDANI, U. G.; RUIZ, J.; VALENCIA, V. A.; ARMSTRONG, R.; CHEW, D.; NUTMAN, ALLEN; SANCHEZ, A. W. U-Pb Zircon Geochronology and Nd Isotopic Signatures of the Pre-Mesozoic Metamorphic Basement of the Eastern Peruvian Andes Growth and Provenance of a Late Neoproterozoic to Carboniferous Accretionary Orogen on the Northwest Margin of Gondwana. *Journal of Geology*, Chicago, v. 117, n. 3, p. 285-305, 2009.

CHENG, HAI; FLEITMANN, DOMINIK; EDWARDS, R. LAWRENCE; CRUZ JÚNIOR, FRANCISCO WILLIAM DA; AULER, AUGUSTO SARREIRO; MANGINI, AUGUSTO; WANG, YONGJUN; KONG, XINGGONG; BURNS, STEPHEN J.; MATTER, ALBERT. Timing and structure of the 8.2 kyr B.P. event inferred from $\delta^{18}O$ records of stalagmites from China, Oman, and Brazil. *Geology*, Boulder, v. 37, n. 11, p. 1007-1010, 2009.

CORDANI, U. G.; TEIXEIRA, WILSON; D'AGRELLA FILHO, MANOEL SOUZA; TRINDADE, RICARDO IVAN FERREIRA DA. The position of the Amazonian Craton in supercontinents. *Gondwana Research*, Osaka, v. 15, n. 3-4, p. 396-407, 2009.

CRUZ, FRANCISCO W.; VUILLE, MATHIAS; BURNS, STEPHEN J.; WANG, XIANFENG; CHENG, HAI; WERNER, MARTIN; EDWARDS, R.; LAWRENCE; KARMANN, IVO; AULER, AUGUSTO SARREIRO; NGUYEN, HANH. Orbitally driven east-west antiphasing of South American precipitation; *Nature Geoscience*, London, v. 2, p. 210-214, 2009.

ELMING, S. A.; D'AGRELLA FILHO, M. S.; PAGE, L. M.; TOHVER, E.; TRINDADE, RICARDO IVAN FERREIRA DA; PACCA, IGOR IVORY GIL; GERALDES, M. C.; TEIXEIRA, WILSON. A palaeomagnetic and $40Ar/39Ar$ study of late precambrian sills in the SW part of the Amazonian craton: Amazonia in the Rodinia reconstruction. *Geophysical Journal International*, New York, v. 178, n. 1, p. 106-122, 2009.

FARIA, RAFAEL SOUZA DE; RICARDI-BRANCO, FRESIA; GIANNINI, PAULO CÉSAR FONSECA; SAWAKUCHI, ANDRÉ OLIVEIRA; BEM, LUIZ EDUARDO VIEIRA DEL. *Lycopodiopsis derbyi* Renault from the Corumbataí Formation in the state of São Paulo (Guadalupian of Paraná Basin, Southern Brazil) new data from compressed silicified stems. *Review of Palaeobotany and Palynology*, Amsterdam, v. 158, n. 1-2, p. 180-192, dez. 2009.

FIGUEIREDO, FELIPE TORRES; ALMEIDA, RENATO PAES DE; TOHVER, ERIC; BABINSKI, MARLY;

LIU, DUNYI ; FANNING, CHRISTOPHER MARK. Neoproterozoic glacial dynamics revealed by provenance of diamictites of the Bebedouro Formation, São Francisco Craton, Central Eastern Brazil. *Terra Nova*, Oxford, v. 21, p. 375-385, 2009.

GARDA, G.; M.; TRUMBULL, R. B.; BELJAVSKIS, P.; WIEDENBECK, M. Boron isotope composition of tourmalinite and vein tourmalines associated with gold mineralization, Serra do Itaberaba Group, central Ribeira Belt, SE Brazil. *Chemical Geology*, Amsterdam, v. 264, n. 1-4, p. 207-220, 2009.

GONZÁLEZ, PABLO; SATO, ANA MARIA ; LLAMBIAS, EDUARDO J.; PETRONILHO, LILIANE A. Petrology and geochemistry of the banded iron formation in the Eastern Sierras Pampeanas of San Luis (Argentina) implications for the evolution of the Nogolí Metamorphic Complex. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v; 28, n. 2, p; 89-112, aug/set. 2009.

GROHMANN, CARLOS HENRIQUE; RICCOMINI, CLAUDIO; Comparison of roving-window and search-window techniques for characterising landscape morphometry. *Computers & Geosciences*, Elmsford, v. 35, n. 10, p.2164-2169, 2009.

HENN, ULRICH; SCHULTZ-GÜTLER, RAINER ALOYS. Color-enhanced quartz and its identification green, violet-blue and yellow-green quartz from Brazil. *Canadian Gemmologist*, Canadá, v. 30, n. 2, p. 46-55, 2009.

JANASI, VALDECIR DE ASSIS; VLACH, SILVIO ROBERTO FARIAS; CAMPOS NETO, MARIO DA COSTA; ULBRICH, H. Associated α -type subalkaline and high-k calc-alkaline granites in the ITU granite province, southeastern Brazil petrological and tectonic significance. *The Canadian Mineralogist*, Toronto, v. 47, n. 6, p. 1505-1526, 2009.

KUNZMANN, LUTZ; MOHR, BARBARA A.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, MARY ELIZABETH CERRUTI. *Cearania heterophylla* gen. nov. et sp. nov., a fossil gymnosperm with affinities to the gnetales from the Early Cretaceous of northern Gondwana. *Review of Palaeobotany and Palynology*, Amsterdam, v. 158, n. 1-2, p. 193-212, dec. 2009.

LEDRU, MARIE-PIERRE; MOURGUIART, PHILIPPE; RICCOMINI, CLAUDIO. Related changes in biodiversity, insolation and climate in the Atlantic rainforest since the last interglacial. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, Amsterdam, v. 271, n. 1-2, p. 140-152, 2009.

MARTINS, LUCELENE; VLACH, SILVIO ROBERTO FARIAS; JANASI, VALDECIR DE ASSIS. Reaction microtextures of monazite correlation between chemical and age domains in the Nazaré Paulista migmatite, SE Brazil. *Chemical Geology*, Amsterdam, v. 261, p. 271-285, 2009.

O'LEARY, M. S.; LIRA, R.; DORAIS, M.J.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA. Post-collisional lamprophyric event in Sierra Norte, Córdoba, Argentina mineralogical, geochemical and isotopic characteristics. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 28, n. 3, p. 277-287, 2009.

OLIVEIRA, SONIA MARIA BARROS DE; SAIA, SORAYA ELAINE MARQUES GOUVEIA; PESSEDA, LUIZ CARLOS RUIZ; FAVARO, DEBORAH INES TEIXEIRA. Lacustrine sediments provide geochemical evidence of environmental change during the last millennium in southeastern Brazil. *Chemie*

der Erde Geochemistry, Jena,DT, v. 69, n. 4, p. 395-405, nov. 2009.

PETITGIRARD, SYLVAIN; VAUCHEZ, ALAIN; EGYDIO-SILVA, MARCOS; BRUGUIER, OLIVIER; CAMPS, PIERRE; MONIÉ, PATRICK; BABINSKI, MARLY; MONDOU, MATHIEU. Conflicting structural and geochronological data from the Ibituruna quartz-syenite (SE Brazil) effect of protracted "hot" orogeny and slow cooling rate? *Tectonophysics*, 2009, v. 477, n. 3-4, p. 174-196, nov. 2009.

RAPOSO, MARIA IRENE BARTOLOMEU; GASTAL, MARIA DO CARMO PINTO. Emplacement mechanism of the main granite pluton of the Lavras do Sul intrusive complex, South Brazil, determined by magnetic anisotropies. *Tectonophysics*, Amsterdam, v. 466, n. 1-2, p. 18-31, 2009.

RODRIGUES, SELMA ISABEL; PORSANI, JORGE LUÍS; SANTOS, VINICIUS R. N. ; DEBLASIS, PAULO A.D.; GIANNINI, PAULO CÉSAR FONSECA. GPR and inductive electromagnetic surveys applied in three coastal sambaqui (shell mounds) archaeological sites in Santa Catarina state, South Brazil. *Journal of Archaeological Science*, v. 36, n.10, p. 2081-2088, 2009.

SANTOS, TICIANO JOSE SARAIVA DOS; GARCIA, M. G. M.; AMARAL, WAGNER SILVA; CABY, RENAUD; WERNICK, EBERHARD; ARTHAUD, M. H.; DANTAS, ELTON LUIZ; SANTOSH, M. Relics of eclogite facies assemblages in the Ceará Central Domain, NW Borborema Province, NE Brazil implications for the assembly of West Gondwana. *Gondwana Research*, Osaka, v. 15, n. 3-4, p. 454-470, 2009.

SAWAKUCHI, ANDRÉ OLIVEIRA; GIANNINI, PAULO CÉSAR FONSECA; MARTINHO, C. T.; TANAKA, A. P. B. Grain size and heavy minerals of the Late Quaternary eolian sediments from the Imituba-Jaguaruna coast, Southern Brazil depositional controls linked to relative sea-level changes. *Sedimentary Geology*, v. 222, n. 3-4, p. 226-240, dec.2009.

SHINZATO, MIRIAN CHIEKO; MONTANHEIRO, TARCISIO JOSE ; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; ANDRADE, SANDRA ; YAMAMOTO, JORGE KAZUO. Remoção de Pb²⁺ e Cr³⁺ em solução por zeólitas naturais associadas a rochas eruptivas da formação serra geral, bacia sedimentar do Paraná. *Química Nova*, São Paulo, v. 32, n. 8, p. 1989-1994, 2009.

SIGA JÚNIOR, OSWALDO; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; PASSARELLI, CLAUDIA REGINA; SATO, KEI; CURY, L. F.; MCREATH, IAN. Lower and upper neoproterozoic magmatic records in Itaiacoca Belt (Paraná-Brazil) zircon ages and lithostratigraphy studies. *Gondwana Research*, Osaka, v. 15, n. 2, p. 197-208, 2009.

SOUSA, SILVIA HELENA DE MELLO E.; ROSSETTI, DILCE; TIBANA, PAULO; FAIRCHILD, THOMAS RICH; BURONE, LETÍCIA; MAHIQUES, MICHEL MICHAELOVITCH DE. Microfacies and sequence stratigraphy of the Amapá Formation, Late Paleocene to Early Eocene, Foz do Amazonas Basin, Brazil. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, Amsterdam, v. 280, p. 440-455, 2009.

VARELA, RICARDO; SATO, KEI; GONZÁLEZ, PABLO DIEGO; SATO, ANA MARIA; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP. Geología y geocronología Rb-Sr de granitoides de Sierra Grande, provincia de Rio Negro. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, Buenos Aires, v. 64, n. 2, p. 275-284, 2009.

VIANNA, MARILDA MENDONA GUAZZELLI RAMOS; DWECK, JÔ; QUINA, FRANK HERBERT ; CARVALHO, FLAVIO MACHADO DE SOUZA; NASCIMENTO, CLÁUDIO AUGUSTO OLLER DO. Toluene

and naphthalene sorption by iron oxide/clay composites. *Journal of Thermal Analysis and Colorimetry*, Dordrecht , Online, 2009. Também disponível em: <http://www.springerlink.com/content/a173876006031g46/fulltext.pdf>.

VILLAGRÁN, XIMENA SUÁREZ; GIANNINI, PAULO CÉSAR FONSECA; BLASIS, PAULO ANTONIO DANTAS DE. Archaeofacies analysis using depositional attributes to identify anthropic processes of deposition in a monumental shell mound of Santa Catarina State, Southern Brazil. *Geoarchaeology an International Journal*, New York, v. 24, n. 3, p. 311-335, 2009.

VISALBERGHI, ELISABETH; SPAGNOLETTI, NOEMI; SILVA, EDUARDO RAMOS DA; ANDRADE, FABIO R. D. ; OTTONI, EDUARDO BENEDICTO; IZAR, PATRÍCIA; FRAGASZY, DOROTHY. Distribution of potential suitable hammers and transport of hammer tools and nuts by wild capuchin monkeys. *Primates*, Nova York, v. 50, p. 95-104, 2009.

Artigo de Periódico - Nacional

ATENCIO, DANIEL; ANDRADE, MARCELO BARBOSA DE. Microlite-Group minerals from Brazilian pegmatites. *Estudos Geológicos*, Recife, v. 19, n. 2, p. 45-46, 2009.

AZZONE, ROGÉRIO GUITARRARI; RUBERTI, EXCELSO; ENRICH ROJAS, GASTON EDUARDO; GOMES, CELSO DE BARROS. Geologia e geocronologia do Maciço Alcalino Máfico-Ultramáfico Ponte Nova (SP-MG). *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 2, p. 23-46, jun. 2009.

BACCI, DENISE DE LA CORTE; PATAKA, ERMELINDA MOUTINHO; JACOBI, PEDRO ROBERTO; SILVA, PAULO AUGUSTO ROMERA E; BEDUSCHI FILHO, LUIZ CARLOS. Educando nas águas do Pirajuçara -uma proposta de educação ambiental. *Revista Cultura e Extensão USP*, São Paulo, v. 2, p. 41-53, 2009.

BACCI, DENISE DE LA CORTE; PIRANHA, JOSELI MARIA; BOGGIANI, PAULO CÉSAR; DEL LAMA, ELIANE A.; TEIXEIRA, WILSON. Geoparque estratégia de geoconservação e projetos educacionais. *Geologia USP. Publicação Especial*, São Paulo, v. 5, p. 7-15, out. 2009.

BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP. POLIDORO, JULIANO; RIZZI, ESTER; SCHRITZMEYER, ANA LUCIA PASTORE; CAGGIANO, MÔNICA HERMANN SALÉM; BERCOVICI, GILBERTO; ORTELLADO, PABLO; TRAJANO, ELEONORA. Produtivismo, corrupção da ciência e controle do trabalho. *Revista ADUSP*, São Paulo, n. 45, p. 40-43, out. 2009.

BERTOLO, REGINALDO ANTONIO; MARCOLAN, LEONARDO NOBUO OSHIMA; BOUROTTE, CHRISTINE LAURE MARIE. Relações água-rocha e a hidrogeoquímica do cromo na água subterrânea de poços de monitoramento multiníveis de Urânia, SP, Brasil. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 2, p. 47-62, jun. 2009.

BÍCEGO, MÁRCIA CARUSO; COSTA, KAREN BADARACO; MELLO E SOUSA, SILVIA HELENA; MAHIQUES, MICHEL MICHAELOVITCH DE; TOLEDO, FELIPE ANTONIO DE LIMA. Luz que vem dos primórdios análises de restos de organismos e de sedimentos marinhos antigos revelam a história dos oceanos e ajudam a responder questões cruciais sobre as variações climáticas. *Scientific American Brasil*, São Paulo, v. 3, p. 52-57, 2009. (Coleção Oceanos, origens, transformações e o futuro, 3).

BONOTTO, DANIEL MARCOS; LEITE JUNIOR, WASHINGTON BARBOSA; PAYOLLA, BRUNO LEONELO; BETTENCOURT, JORGE SILVA; SILVEIRA, ENE GLORIA DA. Dose de exposição radiométrica de granitos do estado de Rondônia, Brasil. *Revista Brasileira de Geofísica*, Rio de Janeiro, v. 27, n. 3, p. 33-48, 2009.

BOUROTTE, CHRISTINE; BERTOLO, REGINALDO ANTONIO; ALMODOVAR, MARTA LÚCIA NUNES; HIRATA, RICARDO. Natural occurrence of hexavalent chromium in a sedimentary aquifer in Urânia, State of São Paulo, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 81, n. 2, p. 227-242, 2009.

BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE; ALBUQUERQUE, JOSÉ DO PATROCÍNIO; COUTINHO, JOSÉ MOACYR VIANNA; BEZERRA, FRANCISCO HILÁRIO REGO. Novos dados geológicos e geofísicos para a caracterização geométrica e estratigráfica da sub-bacia de Alhandra (sudeste da Paraíba). *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 2, p. 63-87, jun. 2009.

COSTA, PAULO CESAR CORREA DA; GIRARDI, VICENTE ANTONIO VITORIO; MATOS, JOÃO BATISTA DE; RUIZ, AMARILDO SALINA. Geocronologia Rb-Sr e características geoquímicas dos diques máficos da região de Nova Lacerda e Conquista D´Oeste (MT), porção sudoeste do Craton Amazônico. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 1, p. 115-132, 2009.

DEL LAMA, ELIANE A.; TIRELLO, REGINA ANDRADE; ANDRADE, FÁBIO RAMOS DIAS DE; KIHARA, YUSHIRO. Study of mural paintings by Fulvio Pennacchi in São Paulo City by mineralogical techniques. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 81, n. 1, p. 115-126, 2009.

DIAS NETO, CORIOLANO DE MARINS E.; CORREIA, CIRO TEIXEIRA; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; MUNHÁ, JOSÉ MANUEL URBANO. Os anfíbolitos do Complexo Costeiro na região de São Sebastião, SP. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 3, p. 71-87, 2009.

ENRICH, GASTON EDUARDO; RUBERTI, EXCELSO; GOMES, CELSO DE BARROS. Geology and geochronology of Monte de Trigo island alkaline suite, southeastern Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 39, n. 1, p. 67-80, 2009.

FERREIRA, FRANCISCO JOSE FONSECA; FRUCHTING, ALLAN; GUIMARÃES, GILSON BURIGO; ALVES, LUIZEMARA SOARES; MARTIN, VICTOR MIGUEL OLIVEIRA; ULBRICH, H. Levantamentos gamaespectrométricos em granitos diferenciados. II exemplo do Granito Joaquim Murfinho, Complexo Granítico Cunhaporanga, Paraná. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 1, p. 55-72, 2009.

GARDA, GIANNA MARIA; SCHORSCHER, JOHANN HANS DANIEL; BELJAVSKIS, PAULO; MANSUETO, MARCOS DE SOUZA; NAVARRO, MARGARETH SUGANO; MOTA, ANDREZZA ALVES. Composição química da turmalina de turmalinitos estratiformes da Mina de Passagem de Mariana, sudeste do Quadrilátero Ferrífero (MG). *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 2, p. 3-22, jun. 2009.

HOLLANDA, M. H. B. M.; MEJÍA, CAROLINA PELAÉZ; ARCHANJO, CARLOS JOSÉ; ARMSTRONG, RICHARD. Geologia e caracterização química do magmatismo peralcalino ultrapotássico

do enxame de diques Manaíra-Princesa Isabel, Província Borborema. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 3, p. 13-46, 2009.

MATOS, RAMIRO; TEIXEIRA, WILSON; GERALDES, MAURO CESAR; BETTENCOURT, JORGE SILVA. Geochemistry and Nd-Sr isotopic signatures of the Pensamiento Granitoid Complex, Rondonian-San Ignacio Province, eastern Precambrian shield of Bolivia. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 2, p. 89-117, 2009.

MORO, RENATA DE PAULA XAVIER; BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE. Análise estrutural e de deformação de clastos das unidades sedimentares da Formação Camarinha – PR. *Geologia USP. Série Científica*, 2009, v. 9, n. 1, p. 15-31, 2009.

OLIVEIRA, SONIA MARIA BARROS DE; PESSENDA, LUIZ CARLOS RUIZ; GOUVEIA, SUSY ELI MARQUES; FÁVARO, DEBORAH INÊS TEIXEIRA; BABINSKI, MARLY. Evidência geoquímica de solos formados pela interação de guanos com rochas vulcânicas, Ilha Rata, Fernando de Noronha (PE). *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 3, p. 3-12, 2009.

PASSARELLI, CLÁUDIA ; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; SIGA JÚNIOR, OSWALDO ; SATO, KEI; SPROESSER, WALTER ; LOIOS, VASCO A. P. Dating minerals by ID-TIMS geochronology at times of in situ analysis : selected case studies from the CPGeo-IGc-USP laboratory. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 81, n. 1, p. 73-97, 2009.

PEREZ AGUILAR, ANNABEL; PETRI, S.; HYPOLITO, RAPHAEL; EZAKI, SIBELE; SOUZA, PAULO ALVES DE.; JULIANI, CAETANO; MONTEIRO, LENA VIRGÍNIA SOARES; MOSCHINI, FRANCISCO ANTÔNIO. Superfícies estriadas no embasamento granítico e vestígio de pavimento de clastos neopaleozóicos na região de Salto, SP. *REM: Revista da Escola de Minas, Ouro Preto*, v. 62, n. 1, p. 17-22, 2009.

ROCHA, MARCELO MONTEIRO DA; YAMAMOTO, JORGE KAZUO. Cokrigagem ordinária versus krigagem com deriva externa aplicações para a avaliação do nível potenciométrico em um aquífero livre. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 1, p. 73-84, 2009.

RODRIGUES, MARCELO; FURTADO, VALDENIR VERONESE. Paisagens em movimento produzidos apenas por fenômenos naturais, ou com a interferência de ações humanas, processos de sedimentação transformam continuamente os ambientes litorâneos. *Scientific American Brasil*, v. 2, p. 78-82, 2009. (Coleção Oceanos, origens, transformações e o futuro, 2).

ROJAS, AROL JOSUE; BELLO, ROSA MARIA DA SILVEIRA; ENDO, ISSAMU; GANDINI, ANTONIO LUCIANO. Estudio mineralógico, microtermométrico y aspectos estructurales de la mineralización de topacio imperial de Antônio Pereira, Distrito de Ouro Preto (Minas Gerais) - Brasil. *REM: Revista da Escola de Minas, Ouro Preto*, v. 62, n. 1, p. 09-16, jan./mar. 2009.

SALLUN FILHO, WILLIAM; KARMANN, I.; BOGGIANI, PAULO CÉSAR; PETRI, SETEMBRINO; CRISTALLI, PATRÍCIA DE SOUZA; UTIDA, GISELLE. A deposição de Tufas Quaternárias no Estado de Mato Grosso do Sul proposta de definição da formação Serra da Bodoquena. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 3, p. 47-60, 2009.

SATO, KEI; SIGA JÚNIOR, O.; SILVA, JOSIANE ALINE DA; MCREATH, IAN; DUNYI, LIU; TSUYOSHI,

LIZUKA; RINO, SHUJI; HIRATA, TAKAFUMI; SPROESSER, WALTER; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP. In situ isotopic analyses of U and Pb in zircon by remotely operated SHRIMP II, and Hf by LA-ICP-MS an example of dating and genetic evolution of zircon by $^{176}\text{Hf}/^{177}\text{Hf}$ from the Ita Quarry in the Atuba Complex, SE Brazil. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 3, p. 61-69, 2009.

SPINELLI, FERNANDO PELEGRINI; GOMES, CELSO DE BARROS. A ocorrência alcalina de Cananéia, litoral sul do Estado de São Paulo química mineral. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n.1, p. 1-13, 2009.

ULBRICH, H.; ULBRICH, MABEL NORMA COSTAS; FERREIRA, FRANCISCO JOSE FONSECA; ALVES, LUIZEMARA SOARES; GUIMARÃES, GILSON BURIGO; FRUCHTING, ALLAN. Levantamentos gamaespectrométricos em granitos diferenciados I revisão da metodologia e do comportamento geoquímico dos elementos K, Th e U. *Geologia USP. Série Científica*, v. 9, n. 1, p. 33-53, 2009.

YAMAMOTO, JORGE KAZUO. Pós-processamento das estimativas de krigagem com deriva externa. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 9, n. 3, p. 89-101, 2009.

Monografia/Livro

MARUYAMA, SHIGENORI. *Aquecimento global?* Tradução Kenitiro Suguio. São Paulo: Oficina de Textos, 2009. 125 p.

TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH ; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. *Decifrando a Terra*. 2. ed. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2009. 623 p.

Parte de Monografia/Livro

ANDRADE, FÁBIO RAMOS DIAS DE; MCREATH, IAN; MADUREIRA FILHO, JOSÉ BARBOSA; ATENCIO, DANIEL. A terra sólida minerais e rochas. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2009. p. 130-151.

BETTENCOURT, JORGE SILVA; MORESCHI, JOÃO BATISTA; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE. Recursos minerais da Terra. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2009. p. 508-535.

CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; PICAZZIO, ENOS. A terra e suas origens. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO, (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2009. p. 18--49.

CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; TAIOLI, FABIO. As ciências da terra sustentabilidade e desenvolvimento. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2009. p. 564- 577.

EGYDIO-SILVA, MARCOS; MACHADO, RÔMULO. Deformações de rochas estruturas e processos.

In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 420-445.

ERNESTO, MÁRCIA; MARQUES, LEILA SOARES; MCREATH, IAN; USSAMI, NAOMI; PACCA, IGOR IVORY GIL. O interior da terra. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo: Companhia Editora Nacional, 2009. p. 50-77.

FAIRCHILD, THOMAS RICH; TEIXEIRA, WILSON; BABINSKI, MARLY. Geologia e a descoberta da magnitude do tempo. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 280-305.

FAIRCHILD, THOMAS RICH. Planeta terra passado, presente e futuro. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 536-563.

GIANNINI, PAULO CÉSAR FONSECA; MELO, MARIO SERGIO DE. Do grão à rocha sedimentar erosão, deposição e diagênese. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO, (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 240-277.

HIRATA, RICARDO; VIVIANI-LIMA, JULIANA BAITZ.; HIRATA, HAROLDO. A água como recurso. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 448-485.

KARMANN, IVO. Água ação geológica. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p.186-209.

OLIVEIRA, SONIA MARIA BARROS DE; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; FAIRCHILD, THOMAS RICH. Atmosfera, clima e mudanças climáticas. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 108- 127.

RICCOMINI, CLAUDIO; ALMEIDA, RENATO PAES DE; GIANNINI, PAULO CÉSAR FONSECA; MANCINI, FERNANDO. Processos fluviais e lacustres e seus registros. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 306-333.

ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS; SANTOS, PAULO ROBERTO DOS. Gelo sobre a terra processos e produtos. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p.348-375.

RUBERTI, EXCELSE; SZABÓ, GERGELY ANDRES JULIO; MACHADO, RÔMULO. Metamorfismo processos e produtos. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO, (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional,

2009. p. 400-418.

SÍGOLO, JOEL BARBUJANI. Processos eólicos e produtos sedimentares. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO, (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 334-347.

SZABÓ, GERGELY ANDRES JULIO; TEIXEIRA, WILSON; BABINSKI, MARLY. Magma e seus produtos. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO, (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p.152-185.

TAIOLI, FABIO. Recursos energéticos e meio ambiente. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 486-507.

TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; DIAS NETO, CORIOLANO DE MARINS. Tectônica Global. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO, (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 78-107.

TESSLER, MOYSÉS GONZALEZ; MAHIQUES, MICHEL MICHAELOVITCH DE. Processos Oceânicos e produtos sedimentares. In: TEIXEIRA, WILSON; FAIRCHILD, THOMAS RICH; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; TAIOLI, FABIO. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 376-377.

TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; OLIVEIRA, SONIA MARIA BARROS DE. Da rocha ao solo intemperismo e pedogênese. Melfi, Adolpho José. In: TEIXEIRA, W.; FAIRCHILD, T.R.; TOLEDO, M.C.M.; TAIOLI, F. (Orgs.). *Decifrando a Terra*. São Paulo : Companhia Editora Nacional, 2009. p. 210-239.

Trabalho de Evento - Resumo

ALBUQUERQUE, PAULO ROBERTO FERREIRA DE; RODRIGUES, FÁBIO; SANTOS, PAULO SERGIO; SCHULTZ-GÜTLER, RAINER ALOYS. Caracterização rápida de defeitos em diamantes com Raman e Fotoluminescência contribuição à questão da procedência. São Paulo, Associação Brasileira de Química (ABQ). In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESPECTROSCOPIA RAMAN, 1., 2009, São Paulo. *Resumos...* São Paulo : Associação Brasileira de Química (ABQ), 2009. p. 42.

ALBUQUERQUE, PAULO ROBERTO FERREIRA DE; RODRIGUES, FABIO; SANTOS, PAULO SÉRGIO; SCHULTZ-GÜTLER, RAINER ALOYS. Espectroscopia de diamantes com diferentes radiações incidentes. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESPECTROSCOPIA RAMAN, 1., 2009, São Paulo. *Resumos...* São Paulo: Associação Brasileira de Química (ABQ), 2009. p. 41.

ALEXANDRE, ELISA L.; MORAES, RENATO; SZABÓ, GERGELY ANDRES JULIO; ANGELI, NELSON. Análise petrográfica e metamórfica das rochas meta-ultramáficas de Liberdade, MG. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 17., 2009, São Paulo. *Resumos...* São Paulo, 2009. 1 CD-ROM.

ALMEIDA, HARRIZON LIMA; COTIAS, FERNANDO DOS ANJOS; ARCHANJO, CARLOS JOSÉ. Evolução estrutural de rochas do embasamento do Cráton do São Francisco, Região de Boa Vista do

Tupim(BA). In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Programa & Resumos...*Ouro Preto: SBG-MG, 2009. p. 94.

ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE; SILVA, STEPHANO PESSINI ALBERTO DA; FALCO, PATRÍCIA BORTOLETTO DE; CASALI, SIMONE PEREIRA; PARANHOS FILHO, ANTONIO CONCEIÇÃO; SÍGOLO, JOEL BARBUJANI; SILVA, ORJANA CARVALHO ALCANTARA. Comportamento espectral de lagoas salinas e hipossalinas e sua correlação com a composição limnológica em duas regiões do Pantanal da Nhecolândia primeiros resultados. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 14.; REMOTE SENSING SYMPOSIUM, 14., 2009, Natal. *Anais...*São José dos Campos: INPE/SELPER, 2009. p. 4623-4630. 1 CD-ROM.

AMARAL, CIBELE HUMMEL; LONGHITANO, GEORGE ALFREDO; ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE. Estudo de fisiologia da vegetação com uso de imagem hiperespectral. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 14.; REMOTE SENSING SYMPOSIUM, 14., 2009, Natal. *Anais...*São José dos Campos: INPE/SELPER, 2009. p. 2515-2522. 1 CD-ROM. ,

ANELLI, LUIZ EDUARDO; ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS; SIMÕES, MARCELLO GUIMARÃES; PECK, ROBERT L. Pennsylvanian heteroconchia (Mollusca, Bivalvia) from the Piauí Formation, Parnaíba Basin, Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...*Belém, 2009. p. 102. 1 CD-ROM.

BABINSKI, MARLY; BOGGIANI, P. C.; FANNING, C. M.; SIMON, C. M.; FAIRCHILD, THOMAS RICH; SIAL, ALCIDES NOBREGA. Geocronologia U-Pb shrimp e estratigrafia isotópica (C, O, Sr) da formação tamengo, faixa Paraguai Sul. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 1964-2009, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 217-219.

BACCI, DENISE DE LA CORTE. Geosciences and environmental education training professionals to develop education projects. In: EUROPEAN GEOPARKS CONFERENCE, 8., 2009, Idanha-a-Nova, Portugal. *New challenges with geotourism: proceedings...* Portugal : UNESCO, 2009. p. 214.

BACCI, DENISE DE LA CORTE; DINIZ, TÂNIA MARIA RAMOS DE GODÓI; AQUINO, TIAGO DAVI VIERIA SOARES DE. Pedreiras da zona norte do município de São Paulo relação com a comunidade. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 91.

BÁEZ, M.; BASEI, M. A. S.; FOGLIATA, A.. Nuevas edades modelo Sm/Nd en el norte de la Sierra de Velasco, Provincia de La Rioja, Argentina. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 1964-2009, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 153-155.

BANDEIRA, JOSÉ; NOGUEIRA, AFONSO; RICCOMINI, CLAUDIO; TRUCKENBRODT, WERNER. Depósitos litorâneos influenciados por maré e tempestades da formação Raizama, Neoproterozóico da Faixa Paraguai Norte e Sul do Cráton Amazônico. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11., 2009, Cuiabá. *Anais...*Cuiabá: SBG, 2009. 1 CD-ROM.

BANDEIRA, JOSÉ; NOGUEIRA, AFONSO; RICCOMINI, CLAUDIO; TRUCKENBRODT, WERNER. Depósitos litorâneos influenciados por maré e tempestades da formação Raizama, neoproterozóico da

Faixa Paraguai Norte e Sul do Cráton Amazônico. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11.; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3., 2009, Cuiabá. *Programa & Resumos...* Cuiabá: SBG, 2009. p. 69.

BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; SIGA JÚNIOR, O.; PASSARELLI, CLÁUDIA REGINA; DRUKAS, CÉSAR OSÓRIO; SATO, KEI. SPRONDEL, WALTER M. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 1964-2009. 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: IGc/USP, 2009. p. 26-31.

BETTENCOURT, JORGE SILVA. The Rondonian-San Ignacio Province in the SW Amazonian Craton an overview. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11.; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3., 2009. *Programa & Resumos...* Cuiabá, SBG. Núcleo Centro-Oeste, 2009. p. 7.

BRENTAN, FÁBIO; BASEI, M. A. S.; GARDA, GIANNA MARIA. Geologia das unidades turmaliníferas do Grupo Brusque, Rio do Oliveira, Tijucas, SC. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 17., 2009, São Paulo. *Resumos...*São Paulo, 2009. 1 CD-ROM.,

BRITO NEVES, B. B.; FUCK, REINHARDT A; SANTOS, EDILTON JOSE DOS. Evolução crustal neoproterozóica da América do Sul. Fortaleza, 2009. In: SIMPÓSIO DE ROCHAS ORNAMENTAIS DO NORDESTE, 7.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 28., 2009, Fortaleza. 2009. 1 CD-ROM.

BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE. The paleoproterozoic of South America review and synthesis. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 2-7.

BURONE, LETÍCIA; MELLO E SOUSA, SILVIA HELENA; MAHIQUES, MICHEL MICHAELOVITCH DE; VALENTE, PAULO; CIOTTI, ÁUREA; YAMASHITA, CÍNTIA. Foraminiferal vertical distribution on the southeastern Brazilian upper margin. In: CONGRESO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS DEL MAR, 13.; CONGRESO DE CIÊNCIAS DEL MAR, 8., 2009, Havana. *Programa Científico...*Havana: CON/ALICMAR, 2009. 1 p.

CALTABELOTTI, FABRIZIO; RODRIGUES, SÉRGIO WILIANS DE OLIVEIRA; SALAZAR, CARLOS ALEJANDRO; ARCHANJO, CARLOS JOSÉ. Alojamento e deformação de plútons da porção nordeste da suite intrusiva granítica Cunhaporanga (faixa Ribeira, PR) evidências de deformação extensional no domínio Apiaí?. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro,SP, 2009. p. 32.

CAMPANHA, G. A. C.; BASEI, M. A. S.; FALEIROS, FREDERICO MEIRA; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; NUTMAN, A. P. ;VASCONCELOS, P M.; DANTAS, E. L. Geocronologia do terreno Apiaí no sul do Estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 1964-2009, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos...*São Paulo: IGc/USP, 2009. p. 220-222.

CAMPANHA, GINALDO ADEMAR DA CRUZ. O Papel do sistema de zonas de cisalhamento transcorrentes na evolução do Cinturão Ribeira. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009. *Programa & Resumos...* Ouro Preto: SBG, 2009. p. 97.

CAMPOS NETO, M. C.; BASEI, M. A. S.; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; MORAES, RENATO; GARCIA,

M. G. M.; SIGA JÚNIOR, OSWALDO. Agglutination of a neoproterozoic proto-continent during the western Gondwana collage tectonic setting of the southern Brasília orogen. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEIO 1964-2009, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 223.

CARVALHO, BRUNA BORGES; JANASI, VALDECIR DE ASSIS. Evolução magmática do sienito Pedra Branca contribuições a partir da geoquímica de rocha. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY, 8., 2009, Ouro Preto, MG. 1 CD-ROM.

CARVALHO, MARIANA; SALAZAR, CARLOS ALEJANDRO; ALMEIDA, JÚLIO C.; ARCHANJO, CARLOS JOSÉ. Anisotropia de suscetibilidade magnética do enxame de diques máficos de Búzios-Cabo Frio(RJ) resultados iniciais. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Programa & Resumos...*Ouro Preto: SBG-MG, 2009. p. 104.

CARVALHO; VINÍCIUS DE OLIVEIRA; FRAGOSO CESAR, ANTONIO ROMALINO SANTOS. A Suíte plutono-milonítica porongos (paleoproterozoico) e sua relação com metassupracrustais na região de Santana da Boa Vista,RS. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Resumos...*Ouro Preto: UFOP, 2009. p. 23.

CASTRO, N. A.; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; OSAKO, L. S.; NUTMAN, A. P.; DUNYI, LIU. U-Pb SHRIMP and Id-Tims ages of ordoevician anorogenic granitoid magmatism at Taperuaba region, Ceará Central tectonic domain, northeast Brazil. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEIO 1964-2009, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 224-226.

CASTRO-FERNANDES, MARIA CRISTINA DE; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, MARY ELIZABETH CERRUTI; GARCIA, MARIA JUDITE. Formação Entre-Córregos uma diversificada ocorrência de mirtáceas no paleógeno da Bacia de Aiuruoca, sudeste de Minas Gerais, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...*Belém, 2009. p. 81. 1 CD-ROM.

CHAMANI, MARLEI ANTÔNIO CARRARI; RICCOMINI, CLAUDIO; GROHMANN, CARLOS HENRIQUE. Evidências de tectônica sinsedimentar no Devoniano da Bacia do Paraniba, Estado de Tocantins. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12. ; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Programa & Resumos...*Ouro Preto: SBG, 2009. p. 81.

CHEMALE JUNIOR, F. ;PHILIPP, R. P.; DUSSIN, I. A.; FORMOSO, M. L. L.; KAWASHITA, KOJI; BERTTOTTI, A.L. Lu-Hf and U-Pb age determination of the Capivarita anorthosite, Dom feliciano Belt, RS, Brazil. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEIO 1964-2009, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 227-229.

CORDANI, U. G. From Rodinia to Gondwana tectonic significance of the transbrasiliano lineament. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEIO 1964-2009, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 32-39.

CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE. Cinturões acrecionários e a evolução tectônica do Craton Amazônico. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11.,2009, Cuiabá. *Programa &*

Resumos...Cuiabá: SBG, 2009. 1 CD-ROM.

CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE. Cinturões acrecionários e a evolução tectônica do Craton Amazônico. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11.; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3., 2009, Cuiabá. *Programa & Resumos...Cuiabá: SBG. Núcleo Centro-Oeste, 2009. p. 10.*

CRUZ, FRANCISCO WILLIAM; KARMANN, IVO; AULER, AUGUSTO SARREIRO; FERRARI, JOSÉ ANTÔNIO. Revelações do clima passado no Brasil a partir de estudos com espeleotemas. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARSTE, 3., 2009, São Carlos. *Programa e Livro de Resumos...São Carlos, 2009. p. 2-3.*

CUNHA, NICOLAY LEME DA; MORAIS, RENATA PORTO; ALMEIDA, TEODORO ISNARD Ribeiro DE; SÍGOLO, JOEL BARBUJIANI; FACINCANI, EDNA MARIA; PARANHOS FILHO, ANTONIO CONCEIÇÃO. Uso de Geotecnologias como contribuição aos estudos nas lagoas do Pantanal da Nhecolândia, MS. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 14.; REMOTE SENSING SYMPOSIUM, 2009, Natal. *Anais... São José dos Campos: INPE/SELP, 2009. p. 5539-5546. 1 CD-ROM.*

CURY, L. F.; SIGA JÚNIOR, O.; SATO, Kei; BASEI, Miguel Angelo Stipp; HARARA, Ossama Mohamed Milad. Contexto geocronológico do terreno Paranaguá e suas implicações tectônicas. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos... São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 233-235.*

CURY, LEONARDO FADEL; SIGA JÚNIOR, OSWALDO; HARARA, OSSAMA MOHAMED MILAD; SATO, KEI; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP. O terreno Paranaguá no contexto tectônico do sudeste brasileiro. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais... São Pedro, SP, 2009. p. 35.*

DAVID, M. E. V.; TASSINARI, C. C. G. Idade U-Pb do intrusivo granítico do depósito aurífero turmalina. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos... São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 236-238.*

DEL LAMA, ELIANE A.; PIRANHA, JOSELI MARIA; BACCI, DENISE DE LA CORTE. Geoparks - strategy of geoconservation and development. In: EUROPEAN GEOPARKS CONFERENCE, 8., 2009, Idanha-a-Nova, Portugal. *New challenges with geotourism: proceedings... Portugal: UNESCO, 2009. p. 202.*

DEL LAMA, ELIANE A. Preservação do patrimônio cultural exemplo na cidade de São Paulo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...São Pedro, SP, 2009. p. 128.*

DRUKAS, CÉSAR OSÓRIO; BASEI, M. A. S. Proveniência e idades dos sedimentos do grupo Itajaí, SC, Brasil. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009, 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos... São Paulo : IGc/USP, 2009. p.239-241.*

FAIRCHILD, THOMAS RICH; SANCHEZ, EVELYN APARECIDA MECENERO. Evidências de bactérias decompositoras pré-cambrianas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos... Belém: 2009. p. 30. 1 CD-ROM.*

FIGUEIRA, RONALDO MALHEIROS; BOGGIANI, PAULO CÉSAR. Sistemas tecnogênicos no município de São Paulo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...São Pedro, SP, 2009.* p. 147.

FIGUEIREDO, A. M. G.; SÍGOLO, JOEL BARBUJANI; ENZWEILER, J.; CAMARGO, S. P.; MILIAN, FELIX MAS. Distribuição e teores de elementos potencialmente tóxicos em parques da região metropolitana de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY, 8., 2009, Ouro Preto, MG. 1 CD-ROM.

FIGUEIREDO, MILENE FREITAS; BABINSKI, M.. Proveniência das rochas sedimentares da faixa Paraguai Norte, com base em idades modelo Sm-Nd. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL CPGEO 1964-2009. 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos... São Paulo : IGc/USP 2009.* p. 168-170.

FLORISBAL, LUANA MOREIRA; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; BITENCOURT, MARIA DE FÁTIMA; NARDI, LAURO VALENTIM STOLL. Geologia e geoquímica de granitóides porfíricos da região leste de Santa Catarina contribuições à petrogênese do magmatismo sintectônico do estágio precoce pós-colisional do sul do Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY, 8., 2009, Ouro Preto. *Resumos...Ouro Preto, MG, 2009.* 1 CD-ROM.

FONTANELLA, GABRIELLA TÁLAMO; BOGGIANI, PAULO CÉSAR. Estudo preliminar do padrão de elementos de terras raras nos fosforitos do Grupo Corumbá. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11.; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3., 2009, Cuiabá. *Programa & Resumos...Cuiabá: SBG, 2009.* p. 24.

FONTANELLA, GABRIELLA TALAMO; BOGGIANI, PAULO CÉSAR. Estudo preliminar do padrão de elementos de terras raras nos fosforitos do Grupo Corumbá. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11., 2009, Cuiabá. *Anais...Cuiabá: SBG, 2009.* 1 CD-ROM.

FREITAS, V. A.; JANASI, V. A.; SIMONETTI, A.; HEAMAN, L. M.; MARTINS, L.; ANDRADE, S.; ANGELICA, L. P. The evolution of Paraná acid volcanic rocks implications from trace-element and Sr isotope microanalysis in phenocrysts and groundmass by LA-ICPMS. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos... São Paulo : IGc/USP2009.* p. 171-173.

FREITAS, VIVIAN AZOR DE; JANASI, V. A.; SIMONETTI, ANTONIO. Origem dos fenocristais dos dacitos tipo Chapecó, província magmática Paraná uma abordagem a partir de microanálises de isótopos de Sr por LA-MC-ICPMS. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, OURO PRETO, MG, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY, 8., 2009, Ouro Preto, MG., 2009. 1 CD-ROM.

GARCIA, M. G. M.; PARENTE, CLÓVIS VAZ; SILVA FILHO, WELLINGTON FERREIRA. Relação entre eventos de deformação e a distribuição de veios hematíticos na Bacia Jaibaras, CE, Província Borberema exemplo de metassedimentos do Grupo Ubajara na Zona de contato do Granito Mocambo. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Programa & Resumos...Ouro Preto: SBG, 2009.* p.73.

GARDA, G. M.; BELLO, ROSA MARIA DA SILVEIRA; BELJAVSKIS, P. Immiscibility and fluid mixing processes in a gold-bearing metachert of the Serra do Itaberaba group, São Paulo, SE Brazil. In: EUROPEAN CURRENT RESEARCH ON FLUID INCLUSIONS, 20., 2009, Granada, Spain. *Programme and Abstracts...* Granada, Spain, 2009. , 2009.

GASTAL, MARIA DO CARMO; RAPOSO, MARIA IRENE BARTOLOMEU; BITENCOURT, MARIA DE FÁTIMA; FERREIRA, FRANCISCO JOSÉ FONSECA. Controles estruturais na formação e alojamento do pluton granítico do complexo intrusivo Lavras do Sul, RS. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12. ; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Resumos...* Ouro Preto: UFOP, 2009. p. 30.

GENGO, RAFAELA MACHADO; GARCIA, M. G. M.. Análise de petrograma de quartzo na determinação do sentido de movimento em zonas de cisalhamento dúctil exemplo do domínio Ceará Central, NE Brasil. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Resumos...* Ouro Preto: UFOP, 2009. p. 23.

GASTAL, MARIA DO CARMO; RAPOSO, MARIA IRENE BARTOLOMEU; BITENCOURT, MARIA DE FÁTIMA; FERREIRA, FRANCISCO JOSÉ FONSECA. Controles estruturais na formação e alojamento do pluton granítico do complexo intrusivo Lavras do Sul, RS. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Resumos...* Ouro Preto: UFOP, 2009. p. 30.

GONÇALVES, CARLOS EDUARDO A.; BELLO, ROSA MARIA DA SILVEIRA. Inclusões fluídas em rochas granulíticas do cinturão Ribeira-norte do estado do Rio de Janeiro. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11. ; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 30.

GROHMANN, CARLOS HENRIQUE; SMITH, M. J.; RICCOMINI, CLAUDIO. Surface roughness of topography a multi-scale analysis of landform elements in Midland Valley, Scotland. In: GEOMORPHOMETRY. Zurich, Switzerland. *Proceedings of geomorphometry...* Zurich, Switzerland : Department of Geography University of Zurich, 2009. p.140-148.

GROSSI, D.; TEIXEIRA, WILSON. Desenvolvimento experimental do método de datação U/Pb em zircão no CPGEO estudo de caso em granitos do cinturão Sunsás, SW do Cráton Amazônico. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo, 2009. p. 248-250.

GUEDES, C. C. F.; SAWAKUCHI, ANDRÉ OLIVEIRA; GIANNINI, PAULO CÉSAR FONSECA; DEWITTI, R.; NASCIMENTO JUNIOR, D. R.; AGUIAR, V.A.P.; ROSSI, M.G. Datações por luminescência opticamente estimulada (LOE-SAR) na Ilha Comprida, Sul do Estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo, 2009, p. 89-91.

GUIMARÃES, GILSON BURIGO; CARDOSO, ANDRE HERZOG; BOGGIANI, PAULO CÉSAR; PIEKARZ, GIL ; MANSUR, KÁTIA LEITE; DELPHIM, CARLOS FERNANDO DE MOURA; LIMA, MARIA MARGARETH ESCOBAR RIBAS; THEODOROVICZ, ANTONIO; RUCHKYS, ÚRSULA AZEVEDO; FERRO NETO, OSTERNE FEITOSA. The Rising of the geoparks' concept, activities and projects Brazil. In: EUROPEAN

GEPARKS CONFERENCE, 8., 2009, Idanha-a-Nova, Portugal. *New challenges with geotourism: proceedings...* Portugal: UNESCO, 2009. p. 41-44.

HEILBRON, MONICA; VALERIANO, C. M.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA. ALMEIDA, J.; TUPINAMBÁ, M; SIGA JÚNIOR, OSWALDO. Correlation of Neoproterozoic terranes between SE-Brazil and Africa comparative tectonic evolution and open questions. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGeo 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos ...*São Paulo, 2009. p. 49-50.

HOYOS, C. DE LOS; ROSSI, J.; TOSELLI, A.; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP. U-Pb monazite ages of Pamatinian granitoids in the eastern Sierra de Velasco, Sierras Pampeanas, Argentina. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGeo 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...*São Paulo, 2009. p. 254-255.

IUNES, P. J.; HADLER, J. C.; GUEDES, S.; TELLO, C. A.; CURVO, E. A. C.; CHEMALE JUNIOR, F; KAWASHITA, KOJI; MOREIRA, P. A. F. P.; ALENCAR, I.. Termocronologia por traços de fissão em apatita sem a utilização de reatores nucleares estudo dos complexos alcalino-carbonatíficos de Jacupiranga, Ipanema, Tapira e Catalão. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGeo 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP2009, p. 95-97.

JACINTHO, LUIZ ROBERTO DE CAMPOS; ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE; GOVEIA, SIDNEY SCHABERLE. Estimativa da impermeabilização do solo urbano da cidade de São Paulo combinando dados demográficos e de sensoriamento remoto. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 14.; BRAZILIAN REMOTE SENSING SYMPOSIUM, 14., 2009, São José dos Campos. *Anais...*São José dos Campos: INPE/SELPER, 2009. p. 707-714. 1 CD-ROM.

JULIANI, C.; FERNANDES, C.M.D.; MONTEIRO, LENA VIRGÍNIA SOARES; LAGLER, BRUNO; MISAS, C. M. E.; CHEMALE JUNIOR, F.; HARTMANN, L A. The metallogenic zoning of the Amazonian craton explained by flat subduction geologic and geochronological data. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGeo 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos*São Paulo, 2009. p. 174-176.

KAWASHITA, K.; SONOKI, IVONE KEIKO. História resumida do centro de pesquisas geocronológicas (CPGeo-IGc-USP). In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGeo 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos*São Paulo, 2009. p. 101-103.

KUZMICKAS, LUCIANE; DEL LAMA, ELIANE A.. Intemperismo nos monumentos pétreos do cemitério da Consolação, São Paulo (SP). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009., São Pedro, SP. *Anais ...*São Pedro, SP, 2009. p. 129.

LEAL, ÂNGELA BEATRIZ DE MENEZES; BRITO, DENISE C.; GIRARDI, VICENTE ANTONIO VITORIO. Geoquímica dos diques máficos da Chapada Diamantina (porção setentrional), Bahia, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY, 8., 2009, Ouro Preto, MG. Ouro Preto, MG, 2009. 1 CD-ROM.

LONDOÑO, ANDRÉS BUSTAMANTE; JULIANI, C.; HALL, C. MICHAEL; ESSENE, Eric J. Insights of the ⁴⁰Ar/³⁹Ar ages from blueschists of the Jambaló Area, Central Cordillera of Colombia, northern

Andes. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos ...* São Paulo, 2009. p. 268-270.

LONGHITANO, GEORGE ALFREDO; AMARAL, CIBELE HUMMEL DO; ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE. Detecção da biodiversidade de coberturas vegetais secundárias pela resposta espectral de pigmentos e água foliar em imagens do sensor hiperespectral CASI-1500. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 14.; BRAZILIAN REMOTE SENSING SYMPOSIUM, 14., 2009, Natal. *Anais ...* São José dos Campos: INPE/SELPER, 2009. p. 1135-1142. 1 CD-ROM.

MAGALHÃES, N.; BABINSKI, MARLY; GUIMARÃES, V.; SÍGOLO, JOEL BARBUJANI. Composições isotópicas de Pb em sedimentos do Rio Ribeira de Iguape buscando a origem das fontes poluentes. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964- 2009, 2009., São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: CPGEO, 2009. p.180-182.

MANTILLA, L. C.; TASSINARI, C. C. G.; BARRA, F.; GONÇALVES, L. A idade e origem das esmeraldas do distrito esmeraldífero de Coscuez, Cordilheira Oriental, Colombia evidências a partir dos isótopos de Pb, Sr, Nd e Os. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: IGc/USP, 2009. p. 207-209.

MARTINS, GABRIELA SALOMÃO; FRAGOSO CESAR, ANTONIO ROMALINO SANTOS; CARVALHO, VINÍCIUS DE OLIVEIRA. A Zona de Cisalhamento Cerror Andradas e sua implicação tectônica na estratigrafia da Bacia do Camaquã (Ediacarano-Eocambriano do Rio Grande do Sul). In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Programa & Resumos...* Ouro Preto: SBG, 2009, p. 79.

MATOS, R.; TEIXEIRA, W. SHRIMP U-PB Zircon age of the la Cruz granite, eastern precambrian of Bolivia implications for the lomas manechis orogeny in SW Amazonian Craton. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009, 2009., São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: IGc/USP, 2009. p. 271-273.

MATOS, RAMIRO; TEIXEIRA, WILSON; GERALDES, MAURO C.; BETTENCOURT, JORGE SILVA. Geochemistry and isotopic signatures of the pensamiento granitoid complex, Rondonian-San Ignacio Province, eastern precambrian shield of Bolivia petrogenetic constraints for a mesoproterozoic magmatic arc setting. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTÓN AMAZÔNICO, 3., 2009, Cuiabá. *Anais...* Cuiabá: SBG, 2009. 1 CD-ROM.

MATOS, RAMIRO; TEIXEIRA, WILSON; GERALDES, MAURO C.; BETTENCOURT, JORGE SILVA. Geochemistry and isotopic signatures of the pensamiento granitoid complex, Rondonian-San Ignacio Province, eastern precambrian shield of Bolivia petrogenetic constraints for a mesoproterozoic magmatic arc setting. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTÓN AMAZÔNICO, 3., 2009, Cuiabá. *Programa & Resumos...* Cuiabá: SBG, 2009. p. 9.

MEDEIROS, VANDA BRITO DE; SUGUIO, K.; OLIVEIRA, PAULO EDUARDO DE; SANTOS, CAMILA BATISTA DOS; SALLUN, ALETHÉA ERNANDES MARTINS; SALLUN FILHO, WILLIAM. Variação do nível do mar no holoceno da Estação Ecológica Juréia-Itatins, São Paulo, Brasil resultados preliminares de

análises palinológicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...* Belém, 2009. p. 43. EM CD-ROM

MONDOU, MATHIEU; EGYDIO-SILVA, MARCOS; VAUCHEZ, A.; OLIVEIRA, A. F. Registro da variação da deformação através da anisotropia de suscetibilidade magnética (ASM) nos tonalitos São Vitor e Galiléia. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP: SBG, 2009. p. 99.

MONTANHEIRO, FILIPE; GOBBO, LUCIANO DE ANDRADE; MONTANHEIRO, TARCÍSIO JOSÉ; SANT'AGOSTINO, LÍLIA MASCARENHAS; ANDRADE, FÁBIO RAMOS DIAS DE. Difração de raios-x na indústria do cimento análise por agrupamento., In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP: SBG, 2009. p. 103.

MONTANHEIRO, TARCÍSIO JOSÉ; NEGRI, FRANCISCO DE ASSIS; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; YAMAMOTO, JORGE KAZUO; MUNHOZ, FLÁVIO ANDRÉ DA CUNHA. Vidro vulcânico pozolana natural na região de Ourinhos/SP. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11., SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009., São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP: SBG, 2009. p. 104.

MUNE, SANDRA E.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, MARY ELIZABETH CERRUTI. Considerações palinoestratigráficas da tafoflora de Monte Mor (SP), Pensilvaniano do SubGrupo Itararé, NE da Bacia do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...* Belém, 2009. p. 47-48. EM CD-ROM.

NASCIMENTO JUNIOR, D. R.; GIANNINI, P. C. F.; GUEDES, C. C. F. Taxas de sedimentação vertical e horizontal do delta do Rio Tubarão (SC) durante o holoceno baseadas em datações radiocarbônicas. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: CPGEO, 2009. p. 110-112.

NEGRI, FRANCISCO DE ASSIS; JANASI, V. A.; MONTANHEIRO, TARCÍSIO JOSÉ; FREITAS, VIVIAN AZOR DE. Diques e soleiras de diabásico da formação Serra Geral, na região SW do estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP: SBG, 2009. p. 76.

NEWMAN CARVALHO, D. T. DE; BELLO, ROSA MARIA DA SILVEIRA; GANDINI, ANTONIO LUCIANO; NEWMAN, J. A. Características físico-químicas dos fluidos mineralizantes do pegmatito ponte da raiz, distrito pegmatítico de Santa Maria de Itabira, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY, 8., 2009, Ouro Preto. *Geoquímica do átomo ao planeta...* Ouro Preto: SBGq, 2009. EM CD-ROM.

NEWMAN, J. A.; SVISERO, D. P.; NEWMAN CARVALHO, D. T. DE; GANDINI, ANTONIO LUCIANO. Classificação tipológica do diamante da região de Santa Elena de Uairén, estado Bolívar, Venezuela, baseada na espectroscopia de absorção no infravermelho. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY, 8., 2009. *Geoquímica do átomo ao planeta...* Ouro Preto: SBGq, 2009. EM CD-ROM.

NOGUEIRA, AFONSO ; RICCOMINI, CLAUDIO. Redescrição e redefinição do Grupo Araras no Sul do Cráton Amazônico e Faixa Paraguai Norte. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE,

11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3., 2009, Cuiabá. *Anais...* Cuiabá: SBG, 2009. Em CD-ROM.

NOGUEIRA, AFONSO; RICCOMINI, CLAUDIO. Redescrção e redefinição do Grupo Araras no Sul do Cráton Amazônico e Faixa Paraguai Norte. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3.; 2009, Cuiabá. *Programa & Resumos...* Cuiabá: SBG, 2009. p. 69.

OLIVEIRA, EMILIANO CASTRO; BOGGIANI, PAULO CÉSAR; UTIDA, GISELE; PETRI, SETEMBRINO. A Formação Xaraiés e as Lentes carbonáticas do Pantanal Sul. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3.; 2009, Cuiabá. *Anais...* Cuiabá: SBG, 2009. Em CD-ROM.

OLIVEIRA, EMILIANO CASTRO; BOGGIANI, PAULO CÉSAR; UTIDA, GISELE; PETRI, SETEMBRINO. A Formação Xaraiés e as Lentes carbonáticas do Pantanal Sul. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3.; 2009, Cuiabá. *Programa & Resumos...* Cuiabá: SBG, 2009. p. 20.

ONOE, ARTUR TAKASHI; KAWASHITA, K.. O método $40\text{Ar}/39\text{Ar}$ no CPGEO-IGC-USP. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 113-115.

PACHECO, RODRIGO DA CUNHA; ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE. Realce de imagem multiespectral aplicado à geobotânica em áreas cobertas por Floresta Atlântica um caso no Parque Estadual Campina do Encanto - SP. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO, 14., 2009, Natal. *Anais...* São José dos Campos: INPE/SELPER, 2009. p. 7023-7030. EM CD-ROM.

PEREIRA, RICARDO FRAGA; BRILHA, JOSÉ; PEDREIRA, JOSÉ AUGUSTO; SCHOBENHAUS, CARLOS; KARMANN, IVO. Geopark and geotourism in Chapada Diamantina (North-Eastern Brazil) strategies and perspectives. In: EUROPEAN GEOPARKS CONFERENCE, 8., 2009, Idanha-a-Nova, Portugal. *New challenges with geotourism: proceedings...* Portugal : UNESCO, 2009. p. 104-108.

PASSARELLI, CLAUDIA REGINA; BASEI, M. A. S.; PRAZERES FILHO, HÉLCIO JOSÉ DOS; SIGA JÚNIOR, OSWALDO. Identificação de eventos metamórfico-deformacionais pelo método U-Pb na porção sudeste do Cinturão Ribeira. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo, 2009. p. 280-282.

PAVAN, MAURICIO; MORAES, RENATO; CAMPOS NETO, MARIO DA COSTA. Modelamento do metamorfismo das rochas da KLIPPE carrancas com pseudosseções. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro. *Anais...* São Pedro, SP: SBG, 2009. p. 33.

PAYOLLA, BRUNO L.; LEITE JUNIOR, WASHINGTON BARBOSA; BETTENCOURT, JORGE SILVA. The Rondonian-San Ignacio province in Rondonia region, Brazil a review. In: CONGRESO GEOLOGICO BOLIVIANO, 18., 2009, Potosi, Bolívia. *Memorias...* Potosi, Bolivia, 2009. p. 247-250.

PERROTA, MONICA MAZZINI; ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE; SOUZA FILHO, CARLOS ROBERTO DE. Bahia, Ruy Benedito Calliari. Costa, Ulisses Antonio Pinheiro da. Splendor, Fabio. Reis, Nelson Joaquim. Betiollo, Leandro Menezes. Geobotânica por sensoriamento remoto como ferramenta no mapeamento geológico de área de floresta amazônica, uma aplicação na região de Apuí - Nova Aripuanã (AM). In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO., 14., 2009, Natal. *Anais...* São José dos Campos: INPE/SELPER, 2009. p. 3292-3300. EM CD-ROM.

PETRONILHO, LILIANE APARECIDA. Método Sm-Nd no CPGEO-IGC-USP procedimentos analíticos atualmente em rotina. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: IGc/USP, 2009. p. 116-118.

PETRONILHO, LILIANE APARECIDA. O método Re-Os no centro de pesquisas geocronológicas (IGc-USP). In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 119-121.

PIRANHA, JOSELI MARIA; BACCI, DENISE DE LA CORTE; DEL LAMA, ELIANE A. Education in earth science and geoparks a relationship of mutual importance. In: EUROPEAN GEOPARKS CONFERENCE, 8. , 2009, Idanha-a-Nova, Portugal. In: *New challenges with geotourism: proceedings...* Portugal : UNESCO, 2009. p. 212-214.

PIRANHA, JOSELI MARIA.; DEL LAMA, ELIANE A.; BACCI, DENISE DE LA CORTE. Geotourism and local development - potentialities and risks. In: EUROPEAN GEOPARKS CONFERENCE, 8., 2009, Idanha-a-Nova, Portugal. *New challenges with geotourism: proceedings...* Portugal: UNESCO, 2009. p. 87-88.

PINO, D. S.; HIRATA, R. C. A.; MARTINS, V. T. S. Isótopos de estrôncio, oxigênio e hidrogênio em um caso de contaminação de flúor no município de São Paulo. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 195-197.

QUITÉRIO, GIULIANA CLARICE MERCURI; ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE; SOUZA FILHO, CARLOS ROBERTO DE. Caracterização espectral de *Brachiaria brizantha* cultivada em solo contaminado por hidrocarbonetos como instrumento de detecção de vazamentos em dutos. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO., 14., 2009, Natal. *Anais...* São José dos Campos: INPE/SELPER , 2009. p. 5539-5546. EM CD-ROM.

RAMOS, ANTÔNIO JOSÉ LOPES DE; FACCINI, UBIRATAN FERRUCIO; PAIM, PAULO SÉRGIO GOMES; LEIPNITZ, ITAMAR IVO. Projeto parametrização do baixo Vale do Rio Doce para modelagem estratigráfica integração de métodos de investigação da evolução geológica de um vale inciso. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 60.

RODRIGUES, V. G. S.; ABESSA, DENIS MOLEDO DE SOUZA; OLIVEIRA, M. A.; SÍGOLO, J. B. Aplicação de bioindicadores na avaliação da biodisponibilidade de contaminantes no Rio Ribeira de Iguape - SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12. ; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY , 8., 2009, Ouro Preto, MG. *Geoquímica do átomo ao planeta...* Ouro Preto, MG, 2009. EM CD-ROM.

RODRIGUES, VALÉRIA G. S.; SÍGOLO, J. B.; ABESSA, DENIS MOLEDO DE SOUZA; OLIVEIRA, MARCOS DE. Resíduos de mineração e metalurgia efeitos poluidores em sedimentos e em espécie bioindicadora -Rio Ribeira de Iguape. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 117.

ROHN, ROSEMARIE; FAIRCHILD, T. R.; TIBANA, PAULO; DIAS-BRITO, DIMAS; CASTRO, JOEL CARNEIRO DE; TOGNOLI, FRANCISCO; CAIXETA, RAFAEL; CABRAL, MARCUS; CORNETTI, MARCO. A. O grupo passa dois na região de Santa Rosa de Viterbo, SP (Bacia do Paraná, Permiano) novos dados e reflexões. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 53.

ROMERO, G. R.; FAIRCHILD, THOMAS RICH; PETRI, SETEMBRINO; NOGUEIRA, A. C. R. Estromatólitos do grupo Araras evidências biogênicas pós-glaciação neoproterozóica no sul do Cráton Amazônico e faixa Paraguai. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3.; 2009, Cuiabá. *Anais...* Cuiabá: SBG, 2009. EM CD-ROM.

ROMERO, G.R.; FAIRCHILD, THOMAS RICH; PETRI, SETEMBRINO; NOGUEIRA, A.C.R. Estromatólitos do Grupo Araras evidências biogênicas pós-glaciação neoproterozóica no sul do cráton Amazônico e faixa Paraguai. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3.; 2009, Cuiabá. *Programa & Resumos...* Cuiabá: SBG, 2009. p. 73.

ROSA, PEDRO AUGUSTO DA SILVA; RUBERTI, EXCELSO; ENRICH ROJAS, GASTON EDUARDO. Uma nova ocorrência alcalina mesozóica a suite alcalina de Bom Repouso, MG. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 59.

ROSSETTI, DILCE DE FÁTIMA; VALERIANO, MÁRCIO DE MORISSON; BEZERRA, FRANCISCO HILARIO REGO; BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE; GOES, ANA MARIA. Caracterização morfológica da porção sul da Sub-bacia de Alhandra, Bacia Paraíba, com base em dados SRTM contribuição na compreensão do arcabouço estrutural. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO., 14., 2009, Natal. *Anais...* São José dos Campos: INPE/SELP, 2009. p. 3325-3332. EM CD-ROM.

RUIZ, I.R.; BABINSKI, M. Aplicação dos isótopos de chumbo em estudos ambientais. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGeo 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 125-127.

SALAZAR, CARLOS ALEJANDRO; RODRIGUES, SÉRGIO WILIAN DE OLIVEIRA; ARCHANJO, CARLOS JOSÉ. Trama magnética e deformação do batólito granítico neoproterozóico Três Córregos (plútons Ribeirão Branco, Sguário e Capão Bonito), domínio Apiai-São Paulo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 28.

SALLUN FILHO, WILLIAM. FAIRCHILD, T. R.. FRANÇA, DANIEL RODRIGUES DE. Monumento natural estromatólitos de Nova Campina (SP) primeiros estromatólitos descritos na América do Sul. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009,

São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 135.

SANCHEZ, EVELYN.; FAIRCHILD, THOMAS RICH. Proveniência do sílex microfossilífero da formação Jequitaiá, Criogeniano (Cabeceiras, Goiás) mistura temporal? In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3.; 2009, Cuiabá. *Anais...* Cuiabá: SBG, 2009. EM CD-ROM.

SANCHEZ, EVELYN.; FAIRCHILD, THOMAS RICH. Proveniência do sílex microfossilífero da formação Jequitaiá, Criogeniano (Cabeceiras, Goiás) mistura temporal? In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3.; 2009, Cuiabá. *Programa & Resumos...* Cuiabá: SBG, 2009. p. 21.

SANCHEZ, EVELYN APARECIDA MECENERO; FAIRCHILD, THOMAS R. Contribuição micropaleontológica ao debate da aplicação do modelo Snowball Earth ao supergrupo São Francisco, neoproterozóico em Cabeceiras, Goiás. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...* Belém, 2009. p. 57. EM CD-ROM.

SANTOS, CAMILA DA SILVA; SUGUIO, KENITIRO; MORAES, FERNANDO COREIXAS DE; OLIVEIRA, PAULO EDUARDO DE; MEDEIROS, VANDA BRITO DE; SALLUN, ALETHÉA ERNANDES MARTINS; SALLUN FILHO, WILLIAM. Análise de espículas de esponjas subfósseis como evidência da variação do nível do mar durante o Holoceno na Estação Ecológica Juréia-Itatins, São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...* Belém, 2009. p. 126. EM CD-ROM.

SANTOS, CIBELE ARAÚJO CAMARGO MARQUES DOS; LIMA, VÂNIA MARA ALVES; DELLA TORRE, SILVIA REGINA SARAN; GUERRA, SONIA REGINA YOLE. Consistência de descritores na base de dados Dedalus da USP uma abordagem terminológica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE BIBLIOTECOLOGIA, DOCUMENTAÇÃO E CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 23., 2009. Bonito. *Pôster...* Bonito, 2009. Apresentado em Pôster. Trabalho na íntegra em anexo.

SANTOS, G. M. P.; BABINSKI, M.; FIGUEIREDO, M. F. Anomalias isotópicas (C, O, Sr) da água do mar registradas em carbonatos ediacaranos da faixa Paraguai norte. In: : SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 198-200.

SATO, KEI; BASEI, M. A. S.; SIGA JÚNIOR, OSWALDO; SPROESSER, W.; ONOE, ARTUR TAKASHI. Excimer laser (193nm) acoplado ao ICP-MS neptume primeiros resultados de análises isotópicas "IN SITU" de U, Pb, Lu e HfEM zircão, monazita e xenotima no CPGEO-IGc-USP. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP 2009. p. 131-133.

SAUNITE, DANILO MARQUES ; BELLO, ROSA MARIA DA SILVEIRA; ANDRADE, FÁBIO RAMOS DIAS DE; SZABÓ, GERGELY ANDRES JULIO. Estudo de inclusões fluidas em minerais de jazidas de talco do grupo Itaiacoca, PR/SP. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 86.

SIGA JÚNIOR, OSWALDO; CURY, LEONARDO FADEL; RIBEIRO, LIGIA MARIA DE LEITE; SATO, KEI; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; PASSARELLI, CLAUDIA REGINA. Geologia e geocronologia da região

do Betara (PR) evidências de regimes extensionais do paleoproterozóico superior (1.80-1.75 Ga) e do mesoproterozóico (1.50-1.45 Ga) no sul-sudeste brasileiro. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 36.

SIGA JÚNIOR, OSWALDO. SATO, KEI. BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP. MCREATH, IAN. PASSARELLI, CLAUDIA REGINA. Geologia e geocronologia da região do Betara (PR) evidências de regimes extensionais do paleoproterozóico superior (1.80-1.75 Ga) e do mesoproterozóico (1.50-1.45 Ga) no sul-sudeste brasileiro. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGeo 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: IGc/USP, 2009. p. 316-318.

SÍGOLO, JOEL BARBUJANI. Fitorremediação, fitoextração e fitoestabilização como proposta de remediação de resíduos sólidos. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. palestra

SILVA, ORJANA CARVALHO ALCANTARA; ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE; CORSI, ALESSANDRA CRISTINA; OGURA, AGOSTINHO TADASHI. ANÁLISE da evolução da suscetibilidade a movimentos de massa no município de Paraty, RJ, baseada em dados de sensoriamento remoto óptico multitemporal e dados de campo. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO., 14., 2009, Natal. *Anais...* São José dos Campos: INPE/SELPER, 2009. p. 3371-3378. EM CD-ROM.

SILVA, ORJANA CARVALHO ALCANTARA; ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE; BARROS, GRAZIELA DE MORAES. Avaliação por sensoriamento remoto da evolução da ocupação humana dentro de áreas de Unidades de Conservação do Município de Paraty - RJ. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE SENSORIAMENTO REMOTO., 14., 2009, Natal. *Anais...* São José dos Campos: INPE/SELPER, 2009. p. 3035-3042. EM CD-ROM.

SILVA, RAIMUNDO SOUZA; SANTOS, RUDNEY DE ALMEIDA; GARCIA, MARIA JUDITE; OLIVEIRA, PAULO EDUARDO DE; GIANNINI, PAULO CÉSAR FONSECA; FERNANDES, ROSANA SARAIVA; BISTRICHI, CARLOS ALBERTO. Esporos de fungos em turfas quaternárias no distrito de Eugênio de Melo, município de São José dos Campos, Estado de São Paulo, Brasil resultados preliminares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...* Belém, 2009. p. 63. EM CD-ROM.

SIMÕES, MARCELLO GUIMARÃES; ANELLI, LUIZ EDUARDO. Unusual small shelly fauna (bivalve molluscs and brachiopods) from the permian micritic limestones of the Teresina Formation, Paraná Basin, Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...* Belém, 2009. p. 135. EM CD-ROM.

FRANCISCO, C. R.; SONOKI, I. K. Rede Geocron 2009 CPGeo - USP. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGeo 1964-2009., 2009, São Paulo. 2009. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: IGc/USP, 2009. p. 87-88.

SONOKI, H. M.; ONOE, ARTUR TAKASHI. O método K-Ar no centro de pesquisas geocronológicas (IGc-USP). In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGeo 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 134-136.

SOUSA, ELIANE PINHEIRO DE; MEDEIROS, MANUEL ALFREDO; TOLEDO, CARLOS EDUARDO VIEIRA; BERTINI, REINALDO JOSÉ. The paradise of the brazilian Cretaceous Dipnoiformes. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...* Belém, 2009. p. 220. EM CD-ROM.

SUGUIO, K.; SALLUN, ALETHÉA ERNANDES MARTINS; PAULA, MARCOS SAITO DE; YEE, MÁRCIO; TATUMI, SONIA HATSUE. Análise estratigráfica de subsuperfície da aloformação Paranavaí no oeste do estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 68.

TEIXEIRA, ALICE WESTIN; CAMPOS NETO, MARIO DA COSTA. Aplicação do Geotermômetro Zr-em-Rutilo na nappe Andrelândia, borda sul do cráton São Francisco. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY, 8., 2009, Ouro Preto. *Geoquímica do átomo ao planeta...* Ouro Preto: SBGq, 2009. EM CD-ROM.

TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; MODENESI-GAUTTIERI, MAY CHRISTINE; TAIOLI, FABIO; SHIMADA, HELIO. Reconstituição da evolução do manto de intemperismo no planalto de Campos do Jordão. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY, 8., 2009, Ouro Preto. *Geoquímica do átomo ao planeta...* Ouro Preto: SBGq, 2009. EM CD-ROM.

TOMBA, CARLOS; FRAGOSO CESAR, ANTONIO ROMALINO SANTOS; DOTI, AMADEU. Deformação tectônica no Grupo Itararé na região de Lavras do Sul reflexos dos esforços da faixa de dobramentos La Ventana no Rio Grande do Sul? In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Programa & Resumos...* Ouro Preto: SBG, 2009, p. 80.

TOMBA, CARLOS; RICCOMINI, CLAUDIO. Indicadores de fluxo magmático em rochas ígneas intrusivas exemplo máfico-ultramáficos do litoral norte de São Paulo. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Programa & Resumos...* Ouro Preto: SBG, 2009, p. 109.

TOMBA, CARLOS; FRAGOSO CESAR, ANTONIO ROMALINO SANTOS; ALMEIDA, RENATO PAES DE; TURRA, BRUNO BOITO. O Grupo Rosário do Sul (Triássico do Rio Grande do Sul) no Alto estrutural do Rio Grande. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Programa & Resumos...* Ouro Preto: SBG, 2009, p. 84.

TUFANO, PATRICIA.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, MARY ELIZABETH CERRUTI. Reconstituição da paleoflora neógena do Vale do Paraíba, com base na tafoflora de Jacarei, formação Pindamonhangaba, Bacia de Taubaté, SP, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...* Belém, 2009. p. 98. EM CD-ROM.

VARELA, R.; GONZALEZ, P.; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; SATO, KEI; SATO, A.; NAIPAUER, M.; GARCIA, V. Complejo mina Gonzalito, Patagonia nuevas edades isotópicas e implicancias tectono-estratigráficas. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 322-324.

VARGAS-MATTOS, GABRIELA; GERALDES, MAURO CÉSAR; MATOS, RAMIRO; TEIXEIRA, WILSON. Resultados parciais U-Pb de alguns corpos intrusivos gerados na orogênese Sunsás, SW do Craton Amazônico na Bolívia. . In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3.; 2009, Cuiabá. *Anais...* Cuiabá: SBG, 2009. EM CD-ROM.

VARGAS-MATTOS, GABRIELA. GERALDES, MAURO CÉSAR. MATOS, RAMIRO. TEIXEIRA, WILSON. Resultados parciais U-Pb de alguns corpos intrusivos gerados na orogênese Sunsás, SW do Craton Amazônico na Bolívia. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO CENTRO-OESTE, 11. ; WORKSHOP SOBRE O SW DO CRÁTON AMAZÔNICO, 3.; 2009, Cuiabá. *Programa & Resumos...* Cuiabá: SBG, 2009. p. 62.

VARGAS-MATTOS, GABRIELA; GERALDES, MAURO CÉSAR; MATOS, RAMIRO; TEIXEIRA, WILSON. Resultados preliminares dos isótopos de Nd dos granitóides Sunsás implicações sobre a evolução crustal do SW do Craton Amazônico na Bolívia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12. ; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY , 8., 2009, Ouro Preto, MG. *Geoquímica do átomo ao planeta...* Ouro Preto, MG, 2009. EM CD-ROM.

VASQUES, FERNANDO GONÇALVES. ÁVILA, CIRO ALEXANDRE. TEIXEIRA, WILSON. MENDES, JÚLIO CÉZAR. GEOQUÍMICA das rochas anfíbolíticas do greenstone belt Rio das Mortes, estado de Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 12. ; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY , 8., 2009, Ouro Preto, MG. *Geoquímica do átomo ao planeta...* Ouro Preto, MG, 2009. EM CD-ROM.

VEIGA, EDJOEL CARVALHO; MUNE, SANDRA E.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, MARY ELIZABETH CERRUTI. Prováveis megafósseis de Nelumbonaceae no pelecipode Oligoceno Tremembé, da Bacia de Taubaté, SP, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PALEONTOLOGIA, 21., 2009, Belém. *Livro de Resumos...* Belém, 2009. p. 99. EM CD-ROM.

VILALVA, FREDERICO CASTRO JOBIM; VLACH, S. R. F. Quimismo de ilmenita rica em Mn e Zn em granitos peralcalinos do complexo Morro Redondo, PR-SC. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: IGc/USP, 2009. p. 1-4.

VLACH, S. R. F.; BASEI, M. A. S.; CASTRO, N. A. Idade U-Th-Pb de monazita por microsonda eletrônica do granito Nova Trento, grupo Brusque, SC. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: IGc/USP, 2009. p. 325-327.

YAMAMOTO, M. T.; BASEI, M. A. S. Geoquímica isotópica e idades U-Pb em zircão do magmatismo básico do grupo Brusque no Estado de Santa Catarina-SC. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 328-330.

YAMAMOTO, MARIANA TIISEL; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP. Caracterização isotópica (Nd, Sr e Pb) e idade U-Pb do magmatismo básico do Grupo Brusque no estado de Santa Catarina - SC. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 11.; SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 15., 2009, São Pedro, SP. *Anais...* São Pedro, SP, 2009. p. 27.

ZANON, CELI; MACHADO, RÔMULO; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; CHEMALE JUNIOR, FARID; PHILIPP, RUI PAULO. Investigação geológica no batólito Pelotas sugere evolução magmática ocorrida durante o proterozóico. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 12.; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 6., 2009, Ouro Preto. *Programa & Resumos...* Ouro Preto: SBG, 2009, p. 109.

2008

Artigo de Periódico - Internacional

ANDRADE, FABIO RAMOS DIAS DE; GILG, H.A.; COOK, Nigel J. ICAM 2004: developments in applied mineralogy. *Ore Geology Reviews*, Amsterdam, v. 33, n. 3-4, p. 211, 2008.

ARCHANJO, Carlos Jose; HOLLANDA, M. H. B. M.; RODRIGUES, Sergio Wilians de Oliveira; BRITO NEVES, Benjamim Bley de; ARMSTRONG, Richard. Fabrics of pre- and syntectonic granite plutons and chronology of shear zones in the Eastern Borborema Province, NE Brazil. *Journal of Structural Geology*, Oxford, v. 30, n. 3, p. 310-326, 2008.

ATENCIO, D.; MATIOLI, Paulo A.; SMITH, Jason B.; CHUKANOV, Nikita; COUTINHO, Jose Moacyr Vianna; RASTSVETAeva, R. K.; MOECKEL, Steffen. Footemineite, the Mn-analog of atencioite, from the Foote mine, Kings Mountain, Cleveland County, North Carolina, U.S.A., and its relationship with other roscherite-group minerals. *American Mineralogist*, Lancaster, v. 93, n. 1, p. 1-6, 2008.

ATENCIO, D.; COUTINHO, Jose Moacyr Vianna; DORIGUETTO, Antonio C.; MASCARENHAS, Yvonne Primerano; ELLENA, Javier Alcides; FERRARI, Viviane C. Menezesite, the first natural heteropolyniobate, from Cajati, São Paulo, Brazil: description and crystal structure. *American Mineralogist*, Lancaster, v. 93, n. 1, p. 81-87, 2008.

BEZERRA, Francisco Hilario Rego; BRITO NEVES, Benjamim Bley de; CORREA, Antonio C. B.; BARRETO, Alcina Magnolia Franca; SUGUIO, Kenitiro. Late Pleistocene tectonic-geomorphological development within a passive margin: the Cariata trough, northeastern Brazil. *Geomorphology*, Amsterdam, v. 97, n. 3-4, p. 555-582, 2008.

CAFFE, P. J.; SOLER, M. M.; COIRA, B. L.; CORDANI, Umberto Giuseppe; ONOE, Artur Takashi. The granada ignimbrite: a compound pyroclastic unit and its relationship with upper miocene caldera volcanism in the northern Puna. *Journal of South American Earth Science*, Oxford, v. 25, n. 4, p. 464-484, 2008.

CHUKANOV, Nikita V.; ATENCIO, D.; ZADOV, Aleksander; MENEZES FILHO, Luiz A. D.; COUTINHO, Jose Moacyr Vianna. Guimaraesite, a new Zn-dominant monoclinic roscherite-group mineral from Itinga Minas Gerais, Brazil. *New Data on Minerals*, Moscou, v. 42, p. 11-15, 2008.

CHUKANOV, NIKITA V.; ATENCIO, D.; ZADOV, Aleksander; MENEZES FILHO, Luiz A. D.; COUTINHO,

Jose Moacyr Vianna. Guimaraesite, a new Zn-dominant monoclinic roscherite-group mineral from Itinga Minas Gerais, Brazil. *Novye Dannye o Mineralah*, Moscou, v. 42, p. 11-15, 2008.

COLLO, Gilda; ASTINI, Ricardo A.; CARDONA, Agustin; CAMPO, Margarita D. do; CORDANI, Umberto Giuseppe. Edades de metamorfismo en las unidades con bajo grado de la region central del Famatina: la impronta del ciclo orogenico ocloyco (Ordovicico). *Revista Geologica de Chile*, Santiago do Chile, v. 35, n. 2, p. 191-213, 2008.

CORDEIRO, R. C.; TURCQ, B.; SUGUIO, Kenitiro; OLIVEIRA DA SILVA, A; SIFEDDINE, A; VOLKMER-RIBEIRO, C. Holocene fires in East Amazonia (Carajas), new evidences, chronology and relation with paleoclimate. *Global and Planetary Change*, Amsterdam, v. 61, n. 1-2, p. 49-62, 2008.

FUCK, Reinhardt A. ; BRITO NEVES, B. B.; SCHOBENHAUS, Carlos. Rodinia descendants in South America. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 160, n. 1-2, p. 108-126, 2008.

GERALDES, Mauro Cesar; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; BABINSKI, Marly; MARTINELLI, C. D.; IYER, S. S.; BARBOZA, E. S.; PINHO, F.E.C.; ONOE, Artur Takashi. Isotopic evidence for the late Brasiliano (500-550 Ma) ore-forming mineralization of the Araes gold deposit, Brazil. *International Geology Review*, Washington, v. 50, n. 2, p.177-190, 2008.

GIOIA, S. M. C. L.; WEISS, Dominik; COLES, Barry; ARNOLD, Tim; BABINSKI, Marly. Accurate and precise zinc isotope ratio measurements in urban aerosols. *Analytical Chemistry*, Washington, v. 80, n. 24, p. 9779-9780, 2008.

JANIKIAN, Liliane; ALMEIDA, Renato Paes De; TRINDADE, Ricardo Ivan Ferreira da; FRAGOSO CESAR, Antonio Romalino Santos; D'AGRELLA FILHO, Manoel Souza; DANTAS, Elton Luiz; TOHVER, Eric. The continental record of Ediacaran volcano-sedimentary successions in southern Brazil and their global implications. *Terra Nova*, Oxford, v. 20, n. 4, p. 259-266, 2008.

MADRUCCI, Vanessa; TAIOLI, F.; ARAUJO, Carlos Cesar de. Groundwater favorability map using GIS multicriteria data analysis on crystalline terrain, São Paulo State, Brazil. *Journal of Hydrology*, Amsterdam, v. 357, n. 3/4, p. 153-173, 2008.

MAHIQUES, Michel Michaelovitch de; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; MARCOLINI, Susana; VIOLANTE, Roberto A.; FIGUEIRA, Rubens Cesar Lopes; SILVEIRA, Ilson Carlos Almeida da; BURONE, Leticia; SOUSA, Silvia Helena de Mello. Nd and Pb isotope signatures on the southeastern South American upper margin: Implications for sediment transport and source rocks. *Marine Geology*, Amsterdam, v. 250, n. 1-2, p. 51-63, 2008.

MANTOVANI, Marta Silvia Maria; SHUKOWSKY, Wladimir; BRITO NEVES, Benjamim Bley de; RUGENSKI, Andre. Gravimetric study of a potential mineral deposit in the Itapororoca region, Brazil. *Geophysical Prospecting*, The Hague, v. 56, n.5, p. 751-760, 2008.

MELLUSO, Leone; LUSTRINO, Michele; RUBERTI, Excelso; BROTZU, Pietro; GOMES, Celso de Barros; MORBIDELLI, Lucio; MORRA, Vincenzo; SVISERO, Darcy Pedro; D'AMELIO, Fosco. Major and trace elements composition of olivine, perovskite, clinopyroxene, Cr-Fe-Ti oxides, phlogopite and host kamafugites and kimberlites, Alto Paranaíba, Brazil. *The Canadian Mineralogist*, Osaka, v. 46, n. 1, p. 19-40, 2008.

MONTEIRO, Lena Virginia Soares; XAVIER, Roberto Perez; HITZMAN, Murray W.; JULIANI, Caetano; SOUZA FILHO, Carlos Roberto; CARVALHO, Emerson de R. Mineral chemistry of ore and hydrothermal alteration at the Sossego iron oxide-copper-gold deposit, Carajas Mineral Province, Brazil. *Ore Geology Reviews*, Amsterdam, v. 34, n. 3, p. 317-336, 2008.

MUNIZAGA, Francisco; MAKSAEV, Victor; FANNING, C. M.; GIGLIO, S.; YAXLEY, G.; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta. Late Paleozoic-Early Triassic magmatism on the western margin of Gondwana: collahuasi area, Northern Chile. *Gondwana Research*, Osaka v. 13, n. 3, p. 407-427, 2008.

NAVARRO, Margareth Sugano; ANDRADE, Sandra; ULBRICH, H.; GOMES, Celso de Barros; GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio. The direct determination of rare earth elements in basaltic and related rocks using ICP-MS: testing the efficiency of microwave oven sample decomposition procedures. *Geostandards and Geoanalytical Research*, Vandoeuve-les-Nancy, v. 32, n. 2, p. 167-180, 2008.

QUAGLIO, Fernanda; ANELLI, Luiz Eduardo; SANTOS, Paulo Roberto dos; PERINOTTO, Jose Alexandre de Jesus; ROCHA-CAMPOS, Antonio Carlos. Invertebrates from the Low Head Member (Polonez Cove Formation, oligocene) at Vaureal Peak, King George Island, West Antarctica. *Antarctic Science*, Oxford, v. 20, n. 2, p. 14-168, 2008.

RAPALINI, A. E.; CALDERON, M.; SINGER, S.; HERVE, F.; CORDANI, Umberto Giuseppe. Tectonic implications of a paleomagnetic study of the Sarmiento ophiolitic complex, southern Chile. *Tectonophysics*, Amsterdam, v. 452, n. 1-4, p. 29-41, 2008.

RAPOSO, Maria Irene Bartolomeu; BERQUO, Thelma S. Tectonic fabric revealed by AARM of the proterozoic mafic dike swarm in the Salvador city (Bahia State): São Francisco Craton, NE Brazil. *Physics of the Earth and Planetary Interiors*, Amsterdam, v. 167, n. 3-4, p. 179-184, 2008.

RIVALENTI, Giorgio; CORREIA, Ciro Teixeira; GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; MAZZUCHELLI, Maurizio; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; BERTOTTO, Gustavo W. Sr-Nd isotopic evidence for crustal contamination in the Niquelandia complex, Goiás, Central Brazil. *Journal of South Earth Sciences*, Oxford, v. 25, n. 3, p. 298-312, 2008.

ROSAS, F. M.; MARQUES, F. O.; BALLEVRE, M.; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta. Geodynamic evolution of the SW Variscides: orogenic collapse shown by new tectonometamorphic and isotopic data from western Ossa-Morena Zone, SW Iberia. *Tectonics*, Washington, v. 27, p. TC 6008, 2008.

RUBERTI, Excelso; ENRICH, G. E. R.; GOMES, Celso de Barros; COMIN-CHIARAMONTI, Piero. Hydrothermal REE fluorocarbonate mineralization at Barra do Itapirapua, a multiple stockwork carbonatite, Southern Brazil. *The Canadian Mineralogist*, Toronto, v. 46, n. 4, p. 901-914, 2008.

SALAZAR, Carlos Alejandro; ARCHANJO, Carlos Jose; BABINSKI, Marly; LIU, Dunyi. Magnetic fabric and zircon U-Pb geochronology of the Itaoca pluton: implications for the Brasiliano deformation of the southern Ribeira Belt (SE Brazil). *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 26, n. 3, p. 286-299, 2008.

SCHMITT, RENATA S.; FRIMMEL, HARTWIG E.; FAIRCHILD, THOMAS RICH. Neoproterozoic-early paleozoic events in southwest gondwana : introduction [Editorial]. *Gondwana Research*, Osaka, v. 13, n. 4, p. 435-436, 2008.

SAWAKUCHI, Andre Oliveira; KALCHGRUBER, R.; GIANNINI, Paulo Cesar Fonseca; NASCIMENTO, D. R.; GUEDES, C. C. F.; UMISEDO, Nancy Kuniko. The development of blowouts and foredunes in the Ilha Comprida barrier (Southeastern Brazil): the influence of Late Holocene climate changes on coastal sedimentation. *Quaternary Science Reviews*, Oxford, v. 27, n. 21-22, p. 2076-2090, 2008.

SCHULTZ-GUETTLER, R.; HENN, U.; MILISENDA, C. C. Gruene quarze: farbursachen und behandlung. *Zeitschrift der Deutschen Gemmologischen Gesellschaft*, Stuttgart, v. 57, n. 1-2, p. 61-71, 2008.

SPIER, Carlos Alberto; OLIVEIRA, S. M. B.; ROSIERE, Carlos Alberto; ARDISSON, Jose Domingos. Mineralogy and trace-element geochemistry of the high-grade iron ores of the Aguas Claras Mine and comparison with the Capao Xavier and Tamandua iron ore deposits, Quadrilátero Ferrífero, Brazil. *Mineralium Deposita*, Heidelberg, v. 43, n. 2, p. 229-254, 2008.

TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; PINZON, F. D. Age and sources of gold mineralization in the Marmato mining district, NW Colombia: a Miocene-Pliocene epizonal gold deposit. *Ore Geology Reviews*, Amsterdam, v. 33, n.3-4, p. 505-518, 2008.

VISALBERGHI, E; SABBATINI, G; SPAGNOLETTI, N; ANDRADE, F. R. D; OTTONI, EDUARDO BENEDICTO; IZAR, PATRICIA; FRAGASZY, D. Physical properties of palm fruits processed with tools by wild bearded capuchins (*Cebus libidinosus*). *American Journal of Primatology*, San Francisco, v. 70, n. 9, p. 884-891, 2008.

YAKUBOVICH, O. V.; STEELE, I. M.; ATENCIO, DANIEL; MENEZES, L. A.; CHUKANOV, N. V. Crystal structure of the (Mg,Fe)[UO₂(P,As)O₄]₂ · 10H₂O solid solution: a novel mineral variety of saleeite. *Kristallografia*, Moscou, v. 53, n. 5, p. 811-817, 2008.

YAKUBOVICH, O. V.; STEELE, I. M.; ATENCIO, DANIEL; MENEZES, L. A.; CHUKANOV, N. V. Crystal structure of the (Mg,Fe)[UO₂(P,As)O₄]₂ · 10H₂O solid solution : a novel mineral variety of saleeite. *Crystallography Reports*, Moscou, v. 53, n. 5, p. 764-770, 2008.

YAMAMOTO, JORGE KAZUO. Estimation or simulation? : That is the question. *Computational Geosciences*, Amsterdam, v. 12, n. 4, p. 573-591, 2008.

Trabalho de Evento - Internacional

ANDRADE, Marcelo B. ; ATENCIO, D. Pyrochlore-minerals from Brazil : ideas for nomenclature. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33.,2008, Oslo, Norway. *Abstract...Oslo, Norway: IUGS*. 2008. 1 CD-ROM.

ATENCIO, D. Type mineralogy of Brazil: an updating. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33.,2008, Oslo, Norway. *Abstract...Oslo Noeway: IUGS*, 2008. 1 CD-ROM.

AZZONE, Rogerio Guitarrari; RUBERTI, Excelso; GOMES, Celso de Barros; ENRICH, Gaston Eduardo. Sr, Nd and Pb isotope evidence for mantle source heterogeneities in the Ponte Nova alkaline mafic-

ultramafic massif, southeastern Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Buenos Aires. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 129. Também em CD-ROM.

BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY de. Alpino-type orogens during the fusion of western gondwana. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE GEOLOGY OF THE TETHYS, 3., 2008, Cairo. *Abstracts...* Cairo: Cairo University, 2008. p. 1.

BABINSKI, Marly; BOGGIANI, Paulo Cesar; FANNING, C. M.; FAIRCHILD, Thomas Rich; SIMON, C. M.; SIAL, Alcides Nobrega. U-Pb geochronology and isotope chemostratigraphy (C, O, Sr) of the tamengo formation, southern Paraguay belt, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Buenos Aires. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 160. Também em CD-ROM.

BABINSKI, Marly; BOGGIANI, Paulo Cesar; TRINDADE, Ricardo Ivan Ferreira da; FANNING, Mark. U-Pb SHRIMP ages on detrital zircons from glaciogenic diamictites of the Puga Formation, Southern Paraguai Belt, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

BAEZ, M. A.; BASEI, Miguel Angelo Stipp; ROSSI, J. N.; TOSELLI, A. J. Geochronology of paleozoic magmatic events in northern Sierra de Velasco, Argentina. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Buenos Aires. *Book of Abstract...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 66. Também em CD-ROM.

BARRETO, M. C. A.; FERREIRA, V. P.; SIAL, A. N.; SILVA, J. M. R. da; BABINSKI, Marly. Pb-Pb age of carbonate rocks from the Carolina-Surubim complex, transversal zone, Borborema province, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 91. Também em CD-ROM.

BASEI, Miguel Angelo Stipp; GRASSO, Carla Bertuccelli; VLACH, Silvio Roberto Farias; NUTMAN, Allen; SIGA JUNIOR, Oswaldo; OSAKO, Liliانا Sayuri. A-type rift-related granite and the lower cryogenian age for the beginning of the Brusque Belt Basin, Dom Feliciano Belt, Southern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo, Norway. *Abstract...* OSLO: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

BASEI, Miguel Angelo Stipp; GRASSO, Carla Bertuccelli; VLACH, Silvio Roberto Farias; NUTMAN, A.; SIGA JUNIOR, Oswaldo; OSAKI, L. S. "A" – type rift-related granite and the lower cryogenian age for the beginning of the brusque belt basin, Dom Feliciano belt, southern Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Buenos Aires. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 168. Também em CD-ROM.

BETTENCOURT, Jorge Silva; GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; MORONI, M. The Au-PGE mineralizations of the Serra Pelada deposit, Serra dos Carajás (Para state, Brazil): a stable isotope reconnaissance study. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p.77. Também em CD-ROM.

CAMPANHA, Ginaldo Ademar da Cruz; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; BASEI, Miguel Angelo Stipp; NUTMAN, A. P.; FELEIROS, F. M. U-Pb SHRIMP and Sm-Nd analysis for Ribeira belt mesoproterozoic and neoproterozoic terranes. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts*...Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 76. Também em CD-ROM.

CAMPOS NETO, Mario da Costa; BASEI, Miguel Angelo Stipp; JANASI, Valdecir de Assis; MORAES, Renato; GARCIA, M. G. M.; SIGA JUNIOR, Oswaldo. Agglutination of a neoproterozoic proto-continent, southern São Francisco craton: timing and tectonic setting of the Andrelândia nappe system, southern Brasília orogen. In: AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts*...Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 167. Também em CD-ROM.

CARDONA, A.; CORDANI, Umberto Giuseppe; NUTMAN, A. P. U-Pb SHRIMP zircon, $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ Geochronology and Nd isotopes from granitoid rocks of the Illescas massif, Peru: a southern extension of a fragmented late paleozoic orogen?. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts*...Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 78. Também em CD-ROM.

CASTRO, N. A.; BASEI, Miguel Angelo Stipp; TEIXEIRA, M. L. A. U-Pb and Sm-Nd geochronological constraints for the ordovician anorogenic granitoid magmatism at taperuaba region, Ceará central tectonic domain, northeast Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts*...Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 170. Também em CD-ROM.

COMIN-CHIARAMONTI, Piero; GOMES, Celso de Barros; RUBERTI, Excelso; CUNDARI, Aldo. O-C fractionation in the carbonatites from the Parana-Angola-Etendeka system. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo, Norway. *Abstract*... Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

COMIN-CHIARAMONTI, Piero; GOMES, Celso de Barros; RUBERTI, Excelso; CUNDARI, Aldo. Radiogenic isotopes in the carbonatitic magmatism from the Parana-Angola-Etendeka system. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo, Norway. *Abstract* ... Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

CORDANI, Umberto Giuseppe; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; TEIXEIRA, Wilson; COUTINHO, Jose Moacyr Vianna. U-Pb SHRIMP zircon ages for the rio Apacratonic fragment in Mato Grosso do Sul (Brazil) and northern Paraguai: tectonic implications. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts*...Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 155. Também em CD-ROM.

CURY, Leonardo Fadel; SIGA JUNIOR, Oswaldo; HARARA, Ossama Mohamed Milad; SATO, Kei; BASEI, Miguel Angelo Stipp. Geological and geochronological setting of Paranaguá domain, Ribeira belt - southern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo, Norway. *Abstract*... Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

CURY, Leonardo Fadel; SIGA JUNIOR, Oswaldo; HARARA, Ossama Mohamed Milad; BASEI, Miguel Angelo Stipp; SATO, Kei; Salazar Mora, C. A. SHRIMP zircon age of rio do poco granitic suite

in the geochronological setting of Paranaguá domain - southern Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronología y Geología Isotópica, 2008. p. 88. Também em CD-ROM.

DE LOS HOYOS, C. R.; BASEI, Miguel Angelo Stipp; ROSSI, J. N.; TOSELLI, A.J. Four new ID-TIMS U-Pb monazite ages for deformed and underformed granitoids in the eastern sector of the Velasco range, Sierras Pampeanas, Argentina. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronología y Geología Isotópica, 2008. p. 10. Também em CD-ROM.

DULEBA, Wania; PRADA, Silvio Miranda; TEODORO, A. C.; GIOIA, S.; BABINSKI, Marly; KIRK, Jason Donald; BRISSOW, E.; OLIVEIRA, E. Quality assessment of the marine sediments around a petrochemical submarine outfall, the north coast of São Paulo state, Brazil, based on nutrient (C, N, S) concentrations, heavy metals and preliminary lead isotope compositions. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronología y Geología Isotópica, 2008. p. 53. Também em CD-ROM.

FERNANDES, Carlos Marcello Dias; JULIANI, Caetano; MOURA, Candido Augusto Veloso; LAGLER, Bruno. Paleoproterozoic bimodal volcanism of the São Felix do Xingu region, south Para state, Amazonian Craton, Brasil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

FIGUEIREDO, M. F.; BABINSKI, Marly. Sedimentary provenance of Serra Azul formation (Eldorado), northern Paraguay belt, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronología y Geología Isotópica, 2008. p. 34. Também em CD-ROM.

FIGUEIREDO, Milene Freitas; BABINSKI, Marly. Carbon and strontium chemostratigraphy of post-Gaskiers carbonates in South America. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

GERALDES, Mauro Cesar; BABINSKI, Marly; MANSUR, Katia; VALERIANO, Claudio M. Pb isotopes patterns in sediments from Rio de Janeiro State (Brazil): evidence of anthropogenic sources. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

GIOIA, Simone; BABINSKI, Marly; KERR, Americo; VERISSIMO, Thiago. Lead isotopic composition as atmospheric pollutant tracer in an urban system: São Paulo city - Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

GIOIA, Simone Maria Costa Lima; BABINSKI, Marly; KERR, Americo Adlai Franco Sansigolo; VERISSIMO, T. G.. Lead isotopic composition as atmospheric pollutant tracer in an urban system: São Paulo City - Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronología y Geología Isotópica, 2008. p. 51.

GIOIA, Simone Maria Costa Lima; WEISS, D.; COLES, B.; BABINSKI, Marly; KERR, Americo Adlai Franco Sansigolo; BARUCH, S.; KERR, A. S. Zinc isotopic composition method in low-level aerosols samples. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of*

Abstracts... Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 51.

GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; TEIXEIRA, Wilson; BETTENCOURT, Jorge Silva; ANDRADE, Sandra; NAVARRO, Margareth Sugano; SATO, Kei. Sr-Nd isotopic and trace element characteristics of the Mesoproterozoic mafic intrusive rocks from Rondonia, sw Amazonian Craton. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; TEIXEIRA, Wilson; BETTENCOURT, Jorge Silva; ANDRADE, Sandra; NAVARRO, Margareth Sugano; SATO, Kei. Trace element geochemistry and Sr-Nd characteristics of mesoproterozoic mafic intrusive rocks from Rondonia, Sw Amazonian craton: new petrogenetic insights. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 121. Também em CD-ROM.

GOMES, Celso de Barros; RUBERTI, Excelso; COMIN-CHIARAMONTI, Piero. Alkaline magmatism in Brazilian platform: general outlines. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

GOMES, Celso de Barros; COMIN-CHIARAMONTI, P; VELAZQUEZ FERNANDEZ, Victor; ONOE, Artur Takashi. Alkaline magmatism from SE Bolivia: new isotopic data. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 100. Também em CD-ROM.

GONZALEZ, Pablo Diego; SATO, A. M.; VARELA, R.; LLAMBIAS, E. J.; NAIPAUER, M.; BASEI, Miguel Angelo Stipp; CAMPOS, H.; GRECO, G. A. El molino pluton: a granite with regional metamorphism within el jaguelito formation, north Patagonian massif. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book Of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 101. Também em CD-ROM

GUARINO, Vincenza; BROTZU, Pietro; GOMES, Celso de Barros; LUSTRINO, Michele; MELLUSO, Leone; MORBIDELLI, Lucio; RUBERTI, Excelso; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; BRILLI, Mauro. Petrogenesis of the alkaline-carbonatitic complexes of Catalao I and Catalao II. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

HIRATA, Ricardo. Urban groundwater: improving understanding, use and management. In: INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HYDROGEOLOGISTS CONGRESS, 36., 2008, Toyama. *Abstracts...* Toyama: IAH, 2008. p. 82-83.

HOLLANDA, Maria Helena Bezerra Maia de; ARCHANJO, Carlos Jose; SOUZA, L. C; ARMSTRONG, R.; LIU, D. New geochronological U/Pb SHRIMP constraints for the paleoproterozoic geodynamic evolution of the serido belt (Borborema province). In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 79. Também em CD-ROM.

HYPPOLITO, Thais Nogueira; JULIANI, Caetano. Tectonic evolution of blueschist in southern central Andes. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

JOST, H.; DUSSIN, I. A.; CHEMALE JR., F.; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; JUNGES, S. U-Pb and Sm-Nd constraints for the paleoproterozoic age of the metasedimentary sequences of the Goiás archaean greenstone belts. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p.45. Também em CD-ROM.

JULIANI, Caetano; MONTEIRO, Lena Virginia Soares; BETTENCOURT, Jorge Silva; FERNANDES, Carlos Marcello Dias. Epithermal and porphyry-related Au and base-metal mineralizations in the Paleoproterozoic Uatuma magmatism - Tapajos Gold Province, Amazonian craton. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

KAHN, Henrique; SANT'AGOSTINO, Lilia Mascarenhas; TASSINARI, Maria Manuela Maia Le; ULSEN, Carina; BRAZ, Andre Borges. Apatite from Alkaline complexes - geological aspects, behaviour in mineral processing and characterisation techniques. In: INTERNATIONAL CONGRESS FOR APPLIED MINERALOGY, 9., 2008, Brisbane. *ICAM 2008: proceedings...* Victoria: The Australasian Institute of Mining and Metallurgy, 2008. p. 507-514.

KAHN, Henrique; TASSINARI, Maria Manuela Maia Le; SANT'AGOSTINO, Lilia Mascarenhas. Apatite from alkaline complexes - behavior in mineral processing and characterization techniques. In: BENEFICIATION OF PHOSPHATES, 5., 2008, Rio de Janeiro. *Abstracts ...*Rio de Janeiro: ECI, 2008. Ses.5, Feb. 20

KIRK, J. D.; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; MUNHA, J.; PETRONILHO, Liliane Aparecida; NOCE, C. Re-Os and Sm-Nd isotopes systematics and constraints on the origin and age of the komatiites of the quadrilátero ferrífero, Minas Gerais, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 125. Também em CD-ROM.

KIRK, J. D.; CORREIA, Ciro Teixeira; GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; PETRONILHO, Liliane Aparecida; SA, J. H. S.; OLIVEIRA, P. H. The Re-Os isotopic systematics and PGE signatures of chromites from the Campo Formoso and Jacuri valley mafic-ultramafic stratiform complexes of northern Bahia, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 11. Também em CD-ROM.

LAFON, J. M.; NASCIMENTO, S. M.; CORREA, J. A. M.; BABINSKI, Marty; DIAS, F.F.; TADDEI, M. H. T. Heavy metal distribution, $^{206}\text{Pb}/^{207}\text{Pb}$ signature and ^{210}Pb geochronology of bottom sediments from the Guama river and Guajara bay, Belem PA - Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 83. Também em CD-ROM.

LONDONO, Andres Bustamante; JULIANI, Caetano; ESSENE, Eric J; HALL, Chris. Northern Andes blueschists and their tectonic evolution. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

MARTINS, V.; BABINSKI, Marty; HIRATA, Ricardo; VIVIANI-LIMA, Juliana Baitz. Urban isotope hydrogeology II: a case study of groundwater at the east zone of São Paulo city, Brazil. In: SOUTH

AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 115.

MARTINS, V.; BABINSKI, Marly; HIRATA, Ricardo; VIVIANI-LIMA, Juliana Baitz. Urban isotope hydrogeology I: a case study of groundwater at the University of São Paulo capital campus, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 114.

MATOS, R.; TEIXEIRA, Wilson; CORDANI, Umberto Giuseppe; GERALDES, M. C.; BETTENCOURT, Jorge Silva; SATO, Kei. Geochemistry and Nd Isotopic evidence of the pensamiento granitoid complex, Rondonian-San Ignacio province, eastern precambrian shield of Bolivia : petrogenetic constraints for a plutonic arc. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 132. Também em CD-ROM.

OSAKO, L. S.; CASTRO, N. A.; BASEI, Miguel Angelo Stipp. Isotopic database of the Ceara state : initial analysis in a geographic information system. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 169. Também em CD-ROM.

PASSARELLI, C. R.; WEMMER, K.; BASEI, Miguel Angelo Stipp; SIGA JUNIOR, Oswaldo. Tectono-thermal evolution of the São Paulo state precambrian terranes. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 150. Também em CD-ROM.

PASSARELLI, Claudia Regina; WEMMER, Klaus; SIGA JUNIOR, Oswaldo; SIEGESMUND, Siegfried; BASEI, Miguel Angelo Stipp. Tectono-thermal evolution of the Precambrian terranes of the SE São Paulo state, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008. Oslo, Norway. *Abstract ...Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.*

PEDROSA-SOARES, Antonio Carlos; SILVA, Luiz Carlos; MEDEIROS, Silvia; CASTANEDA, Cristiane; RONCATO, Jorge; NOVO, Tiago; CAMPOS, Cristina de; DANTAS, Elton; BABINSKI, Marly. Granitic magmatism and related mineral deposits in the Aracuai orogen, SE Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract ...Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.*

PEDROSA-SOARES, Antonio Carlos; BABINSKI, Marly; NOCE, Carlos; MARTINS, Maximiliano. How many Neoproterozoic glacial events does the diamictite-rich Macaúbas group record? In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract ...Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.*

PEREZ-AGUILAR, Annabel; JULIANI, Caetano; MONTEIRO, Lena Virginia Soares; BETTENCOURT, Jorge Silva; FALLICK, Anthony E. Margarite-corundum schists (metamorphosed high-sulfidation alteration zones). In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract ... Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.*

RAPOSO, Maria Irene Bartolomeu; BERQUO, Thelma. Tectonic and magma flow fabrics of the Proterozoic Salvador dike swarm, São Francisco Craton (NE Brazil), inferred by magnetic anisotropies. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.*

ROCHA JUNIOR, Eduardo Reis Viana; MARQUES, Leila Soares; BABINSKI, Marly; MACHADO, F; NARDY, Antonio Jose Ranalli; FIGUEIREDO, A. M. J. Geochemistry and Sr-Nd-Pb isotopes of basaltic rocks from northern Parana magmatic province: preliminary results. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...*Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 133. Também em CD-ROM.

RODRIGUES, S. W. de Oliveira; BRITO NEVES, Benjamim Bley de. Sm-Nd isotopic behavior of pre-brasiliano terranes and brasiliano granites of the eastern part of the transversal zone-NE Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 149. 2008. Também em CD-ROM.

ROSSI, Juana Norma; BAEZ, Miguel; BASEI, Miguel Angelo Stipp; TOSELLI, Alejandro J.; SIAL, Alcides Nobrega. Geochemical indicators of metalliferous fertility in the Carboniferous San Blas pluton, Sierra de Velasco, Argentina. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...*Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

RUBERTI, Excelso; ENRICH ROJAS, Gaston Eduardo; COMIN-CHIARAMONTI, Piero; GOMES, Celso de Barros. Petrology and geochemistry of the Banhadao alkaline complex (Parana State, Brazil). In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...*Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

SATO, A. M.; LLAMBIAS, E. J.; BASEI, Miguel Angelo Stipp; LEANZA, H. A. The permian choiyoi cycle in cordillera del viento (principal cordillera, Argentina): over 25 Ma of magmatic activity. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 102.

SATO, Enos; VLACH, Silvio Roberto Farias; BASEI, Miguel Angelo Stipp. Zircon and baddeleyite U-Pb dating (TIMS) of mesozoic alkaline rocks from the São Sebastiao Island, southeastern Brasil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract ...*Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

SATO, Kei; WILLIAMS, I.; HYDER, J.; YAXLEY, G.; CORDANI, Umberto Giuseppe; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; BASEI, Miguel Angelo Stipp; SIGA JUNIOR, Oswaldo. Multi-collector SHRIMP IIe of Brazil: first results. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...*Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p.157. Também em CD-ROM.

SIAL, Alcides; BOGGIANI, Paulo Cesar; BABINSKI, Marly; FERREIRA, Valdevez; FANNING, Mark; FAIRCHILD, Thomas Rich. Negative C-isotope anomaly in the Ediacaran Tamengo Formation (Corumba Group, Southern Paraguay Belt). In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...*Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

SIGA JUNIOR, Oswaldo; BASEI, Miguel Angelo Stipp; CURY, Leonardo Fadel; SATO, Kei; PASSARELLI, C. R. U-Pb geochronology of mesoproterozoic and neoproterozoic sequences of southern Apiai fold belt, Parana state – south Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...*Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 158. Também em CD-ROM.

TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; MUNHA, J. M. U.; SANTOS, T. B. dos; DIAS NETO, Coriolano de Marins e; PALACIOS, T.; FONSECA, P. T. SHRIMP U-Pb zircon geochronology and Rb-Sr and Sm-Nd isotope geochemistry of charnockites and associated granitoids of Ribeira belt. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 156. Também em CD-ROM.

TEIXEIRA, Wilson; AVILA, C. A.; NOCE, C. M.; SATO, Kei. Paleoproterozoico evolution of the mineiro belt, São Francisco craton, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 38. Também em CD-ROM.

ULBRICH, H.; ULBRICH, Mabel Norma Costas; VLACH, Silvio Roberto Farias; DEMAIFFE, Daniel. Peralkaline syenites : polygenetic rocks?. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 33., 2008, Oslo. *Abstract...* Oslo: IUGS, 2008. 1 CD-ROM.

VARELA, R.; BASEI, Miguel Angelo Stipp; SATO, A. M.; SIGA JUNIOR, Oswaldo; GONZALEZ, P. D.; CAMPOS NETO, Mario da Costa; CINGOLANI, Carlos A. New U-Pb data for sierra de Umango, andean foreland at 29° S, and geodynamic implications. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 153. Também em CD-ROM.

VARGAS-MATTOS, G; GERALDES, M. C; SCHMITT, R. S.; MATOS, R.; TEIXEIRA, Wilson; VALENCIA, V.; RUIZ, J. Detrital zircon U-Pb ages of the Aguapei group (Ricardo Franco, Santa Barbara and Salto do Ceu) : implications to geological evolution of SW amazonian craton. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p. 163. Também em CD-ROM.

VELASQUEZ, M.; SPANGENBERG, J. E.; GAUCHER, C.; BOGGIANI, Paulo Cesar. Isotopic and molecular insights for a stratified water column in a precambrian-cambrian marine shelf on the Rio de La Plata craton. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts ...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geologia Isotopica, 2008. p.134. Também em CD-ROM.

WALTHER, Ana Maria; LIPPAI, Horacio Francisco; RAPOSO, Maria Irene Bartolomeu. Magnetismo de rocas aplicado a secuencias de loess paleosuelos: su implicancia paleoclimatica. In: CONGRESO GEOLOGICO ARGENTINO, 12., 2008, San Salvador de Jujuy. *Actas...* San Salvador de Jujuy: [s.n.], 2008. p.739-740.

Artigo de Jornal - Nacional

MINTO, Cesar Augusto; CORREIA, Ciro Teixeira; POMAR, Pedro Estevam da Rocha. Crise da UnB, fundações "de apoio" e o MEC. *Folha de São Paulo*, São Paulo, 18 abr. 2008. p. A-3.

Artigo de Periódico - Nacional

BACCI, Denise De La Corte; PATACA, Ermelinda Moutinho. Educação para a água. *Estudos Avançados*, São Paulo, v. 22, n. 63, p. 211-226, 2008.

BOGGIANI, PAULO CESAR. Instituto de Geociencias - USP : 50 anos formando geólogos... e agora professores!. São Paulo : CEPEGE, 2008. p. 18-19. *Revista Substrato*, São Paulo, v. 5, n. 6, p. 18-19, 2008.

BRITO NEVES, Benjamim Bley de; MANTOVANI, Marta Silvia Maria; MORAES, Cristina Ferreira de; SIGOLO, Joel Barbujianni. As anomalias geologicas e geofisicas localizadas ao norte de Itapororoca (PB), folha Guarabira. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 38, n. 1, p. 01-23, 2008.

BRITO NEVES, Benjamim Bley de; SILVA, Augusto Jose de Cerqueira Lima Pedreira da. Diamictitos e "cap dolomites" sturtianos sobre o Grupo Jacobina - Araras, norte de Campo Formoso - Bahia. *Geologia USP: Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 2, p. 11-27, out. 2008.

CAMPANHA, Ginaldo Ademir da Cruz; BASEI, Miguel Angelo Stipp; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; NUTMAN, A P; FALEIROS, F. M. Constraining the age of the Iporanga Formation with SHRIMP U-Pb zircon: implications for possible Ediacaran glaciation in the Ribeira Belt, SE Brazil. *Gondwana Research*, Osaka, v. 13, n. 1, p. 117-125, 2008.

COUTINHO, Jose Moacyr Vianna. Dyke swarm of the Parana triple junction, southern Brazil. *Geologia USP: Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 2, p. 29-52, out. 2008.

CURY, Leonardo Fadel; SIGA JUNIOR, Oswaldo; HARARA, Ossama Mohamed Milad; BASEI, Miguel Angelo Stipp. Aspectos tectonicos das intrusoes dos granitos do Cerne, Passa Tres e Rio Abaixo, sudeste do pre-cambriano paranaense. Estudos baseados em datacoes 39Ar-40Ar em micas. *Geologia USP. Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 1, p.87-104, abril 2008.

DEL LAMA, Eliane A.; SZABO, Gergely Andres Julio; DEHIRA, Lauro Kazumi; KIHARA, Yushiro. Impacto do intemperismo no arenito de revestimento do Teatro Municipal de São Paulo. *Geologia USP. Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 1, p.75-86, abril 2008.

DIAS NETO, Coriolano de Marins E; CORREIA, Ciro Teixeira; MUNHA, Jose Manuel Urbano; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta. Litoquimica dos granitóides da estrutura em flor de São Sebastião, São Paulo. *Geologia USP: Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 2, p. 101-114, out. 2008.

FERRARI, Jose Antonio; KARMANN, Ivo. Comportamento hidrodinamico de sistemas carsticos na bacia do rio Betari, Municipio de Iporanga - SP. *Geologia USP. Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 1, p. 1-13, abril 2008.

FIGUEIREDO, Milene Freitas; BABINSKI, Marly; ALVARENGA, Carlos Jose Souza de; PINHO, Francisco Egidio Cavalcante. Nova unidade litoestratigrafica registra glaciacao ediacarana em Mato Grosso: formação Serra Azul. *Geologia USP: Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 2, p. 65-75, out. 2008.

FUCK, Reinhardt A; BRITO NEVES, B. B.; SCHOBENHAUS, Carlos. Rodinia descendants in South America. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 160, n. 1-2, p. 108-126, 2008.

GROHMANN, Carlos Henrique; RICCOMINI, Claudio; STEINER, Samar Dos Santos. Aplicações dos modelos de elevacao SRTM em geomorfologia. *Revista Geografica Academica*, v. 2, n. 2, p.

73-83, 2008.

GUIMARAES, Valeria; SIGOLO, Joel Barbujianni. Associação de resíduos da metalurgia com sedimentos em suspensão - Rio Ribeira de Iguape. *Geologia USP. Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 2, p. 1-10, out. 2008.

KARNIOL, Tiago R.; MACHADO, R.; DEHLER, Nolan M. Transpressive dextral shear in the Itava-Itaperuna section, Northern State of Rio de Janeiro, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 80, n. 3, p.565-577, 2008.

MARTINS, Veridiana Teixeira De Souza; BABINSKI, Marly; RUIZ, Izabel Ramos; SATO, Kei; SOUZA, Solange Lucena de; HIRATA, Ricardo. Analytical procedures for determining Pb and Sr isotopic compositions in water samples by ID-TIMS. *Quimica Nova*, São Paulo, v. 31, n. 7, p. 1836-1842, 2008.

MINUZZI, Orlando R. R.; BASTOS NETO, Artur; FORMOSO, Milton Luiz Laquintinie; ANDRADE, Sandra; JANASI, Valdecir De Assis; FLORES, Juan A. Rare earth element and yttrium geochemistry applied to the genetic study of cryolite ore at Pitinga Mine (Amazon, Brazil). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 80, n. 4, p. 719-733, 2008.

NASCIMENTO JUNIOR, Daniel Rodrigues do; GIANNINI, Paulo Cesar Fonseca; TANAKA, Ana Paula Burgoa; GUEDES, Carlos Conforti Ferreira. Mudanças morfológicas da extremidade NE da Ilha Comprida (SP) nos últimos dois séculos. *Geologia USP. Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 1, p. 25-39, abril 2008.

OLIVEIRA, Erica Beatriz Pinto Moreschi. Periodicos científicos eletronicos: definicoes e historico. *Informacao & Sociedade: estudos*, Joao Pessoa, v. 18, n. 2, p. 69-77, maio/ago. 2008.

PERROTTA, Monica Mazzini; ALMEIDA, Teodoro Isnard Ribeiro de; ANDRADE, João Batista Freitas de; SOUZA FILHO, Carlos Roberto de; RIZZOTTO, Gilmar Jose; SANTOS, Mauricio Guerreiro Martinho dos. Geobotânica por sensoriamento remoto e aerogamaespectrometria aplicados ao mapeamento geológico da Amazonia: um estudo comparativo no vale do Guapore (MT). *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 38, n. 1, p. 153-166, mar. 2008.

PESSENDA, Luiz Carlos Ruiz; GOUVEIA, Susy Eli Marques; LEDRU, Marie-Pierre; ARAVENA, Ramon; RICARDI-BRANCO, Fresia; BENDASSOLLI, Jose Albertino; RIBEIRO, Adauto De Souza; SAIA, Soraya Elaine Marques Gouveia; SIFEDDINE, Abdelfettah; MENOR, Eldemar de A.; OLIVEIRA, Sonia Maria Barros de; CORDEIRO, Renato C.; FREITAS, Angela M. de M.; BOULET, Rene; FILIZOLA, Heloisa F. Interdisciplinary paleovegetation study in the Fernando de Noronha Island (Pernambuco State), northeastern Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 80, n. 4, p. 677-691, 2008.

RODRIGUES, Sergio Wilians de Oliveira; BRITO NEVES, Benjamim Bley de. Padrões isotópicos Sm-Nd no limite entre os terrenos Alto Pajeu e Alto Moxoto (PB). *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 38, n. 1, p. 209-225, 2008.

SALLUN, Alethea Ernandes Martins; SUGUIO, Kenitiro; AZEVEDO SOBRINHO, Jose Maria. Sedimentologia da aloformação Paranavai, bacia hidrográfica do Alto Rio Parana (SP, PR e MS).

Pesquisas em Geociências, Porto Alegre, v. 35, n. 1, p. 85-107, 2008.

SALLUN, Alethea Ernandes Martins; SUGUIO, Kenitiro. Sedimentological characterization of the quaternary deposits in the region between Marília and Presidente Prudente, São Paulo State, Brazil. *REM: Revista da Escola de Minas, Ouro Preto*, v. 61, n. 3, p. 343-356, jul./set. 2008.

SATO, Kei; BASEI, Miguel Angelo Stipp; SIGA JUNIOR, Oswaldo; SPROESSER, Walter Mauricio; PASSARELLI, Claudia Regina. Novas técnicas aplicadas ao método U-Pb no CPGeo - IGc/USP: avanços na digestão química, espectrometria de massa (TIMS) e exemplos de aplicação integrada com SHRIMP. *Geologia USP. Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 2, p. 77-99, out.2008.

SPINELLI, Fernando Pelegrini; GOMES, Celso De Barros. A ocorrência alcalina de Cananeia, litoral sul do Estado de São Paulo: geologia e geocronologia. *Geologia USP. Serie Científica São Paulo*, v. 8, n. 2, p. 53-64, out. 2008.

TEIXEIRA, Wilson; AVILA, Ciro Alexandre; NUNES, Luciana Cabral. Nd-Sr isotopic geochemistry and U-Pb geochronology of the Fe granitic gneiss and Iajedo granodiorite: implications for paleoproterozoic evolution of the mineiro belt, southern São Francisco craton, Brazil. *Geologia USP. Serie Científica*, São Paulo, v. 8, n. 1, p.53-74, abril 2008.

WARREN, Lucas Verissimo; ALMEIDA, Renato Paes de; HACHIRO, Jorge; MACHADO, Romulo; ROLDAN, Luiz Fernando; STEINER, Samar dos Santos; CHAMANI, Marlei Antonio Carrari. Evolução sedimentar da Formação Rio do Rasto (Permo- Triássico da Bacia do Parana) na porção centro sul do estado de Santa Catarina, Brasil. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 38, n. 2 (suplemento),p. 213-227, junho 2008.

Monografia/Livro

BENTON, Michael J.; ANELLI, Luiz Eduardo (Coord). *Paleontologia dos invertebrados*. São Paulo: Atheneu, 2008. 446 p.

SUGUIO, KENITIRO. *Mudanças ambientais da Terra*. 1. ed. São Paulo: IG, 2008. 335 p.

Trabalho de Evento - Nacional

AGUIAR, Marília Pulito de; YAMAMOTO, Jorge Kazuo; PIACENTINI, Thiago; FERREIRA, Francisco Jose Fonseca. Integração de dados geológicos e geofísicos na região de Bodoquena, MS. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44.,2008, Curitiba. *Anais...Curitiba*: SBG, 2008. p. 844. Também em CD-ROM.

ALMEIDA, Vidya de; JANASI, Valdecir de Assis; NAVARRO, Margareth Sugano; ANDRADE, Sandra; SVISERO, Darcy Pedro. Incompatible trace-element analyses of pyroxenes and olivine from spinel Iherzolite mantle xenoliths from Ubatuba (SP) and Coromandel (MG) by LA-ICPMS. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44.,2008, Curitiba. *Resumos...Curitiba*: SBG, 2008. p. 555. 1 CD-ROM.

ALMEIDA, Vidya de; JANASI, Valdecir de Assis; SVISERO, Darcy Pedro. Occurrences of exotic minerals in mantle xenoliths from Limeira Kimberlite, Coromandel, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE

GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...*Curitiba: SBG, 2008. p. 561. 1 CD-ROM.

ANDRADE, Fabio Ramos Dias de; SZABO, Gergely Andres Julio; BELLO, Rosa Maria da Silveira; GUIMARAES, Gilson Burigo. Interações fluido-rocha e origem das jazidas de talco da porção meridional do grupo Itaiacoca, Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA,44., 2008, Curitiba, *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 143. Também em CD-ROM.

ARCHELA, Edison; YAMAMOTO, Jorge Kazuo. Identificação e tendência na distribuição das fácies sedimentares presentes na Bacia de Curitiba-PR. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA,44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba, PR : SBG, 2008. p. 121. Também em CD-ROM.

ARCHELA, Edison; YAMAMOTO, Jorge Kazuo. Modelagem do paleorelievo do embasamento da Bacia Sedimentar de Curitiba-PR. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA,44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 125. Também em CD-ROM.

ATENCIO, Daniel. Guimaraesita e bendadaita: novos minerais tipo brasileiros. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA,44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 876. Também em CD-ROM.

AVILA, Ciro Alexandre; TEIXEIRA, Wilson; VASQUES, Fernando de Souza Gonçalves; PEREIRA, Ronaldo Mello; SOUZA, Alexandre Nascimento; ROCHA, Filipe Menezes; GUERRERO, Julia Campos; GARCIA, Rodrigues Telles; AZEVEDO, Thales Thiago Chagas Santos; FRANCA, Camila Paiva de Almeida; MENDES, Julio Cesar. Greenstone belt Rio das Mortes: geologia, petrografia, geoquímica e isotopia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 59. Também em CD-ROM.

AVILA, Ciro Alexandre; VASQUES, Fernando de Souza Gonçalves; TEIXEIRA, Wilson; SOUZA, Alexandre Nascimento; PEREIRA, Ronaldo Mello; CHERMAN, Angelica Freitas; ANTONELLO, Loiva Lizia; FRANCA, Camila Paiva de Almeida. Magmatismo fissural proterozoico da região de São Tiago - São João del Rei, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA,44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p.61. Também em CD-ROM.

AVILA, Ciro Alexandre; VASQUES, Fernando de Souza Gonçalves; TEIXEIRA, Wilson; SOUZA, Alexandre Nascimento de; PEREIRA, Ronaldo Mello; CHERMAN, Angelica Freitas; ANTONELLO, Loiva Lizia; MENDES, Julio Cesar; FRANCA, Camila Almeida de; ROCHA, Filipe Menezes; GUERRERO, Julia Campos; GARCIA, Rodrigues Telles; AZEVEDO, Thales Thiago Chagas Santos. Corpos metamáficos e de gabro-dióbasio da região de Ritapolis - São João del Rei, borda meridional do craton São Francisco, estado de Minas Gerais: petrografia e geoquímica. In: SIMPOSIO DE VULCANISMO E AMBIENTES ASSOCIADOS,6., 2008, Foz do Iguaçu, PR. *Anais...* Cascavel: Coluna do Saber, 2008. 1 CD-ROM.

AZEVEDO, Dionisio de; MARTIN, Victor Miguel Oliveira; ULBRICH, H. Os turmalina granitos de Perus, SP. II. Geologia, petrografia e estruturas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA,44., 2008, Curitiba. *Resumos...* Curitiba: SBG, 2008. p. 529. 1 CD-ROM.

AZEVEDO, Dionisio Tadeu; MARTIN, Victor Miguel Oliveira; ULBRICH, H.. Os turmalina granitos de Perus, SP. I.: o contexto regional. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 528. Também em CD-ROM.

AYELLO, Maria Aparecida Bezerra; GUERRA, Sonia Regina Yole; LAET, Maria Aparecida; OLIVEIRA, Erica Beatriz Pinto Moreschi. A abordagem da produção científica como memória institucional: o caso da biblioteca do Instituto de Geociências da USP. In: SIMPOSIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS, 15., 2008, São Paulo. *Anais...*São Paulo: USP, 2008. 7 p.

BABINSKI, Marly; BOGGIANI, Paulo Cesar; TRINDADE, Ricardo I. F.; FANNING, Mark. Datacao U-Pb SHRIMP de zircoes detriticos de diamictitos glaciais daFormacao Puga, faixa Paraguai Sul: : qual a idade de deposicao e de onde vem os sedimentos? In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba, *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 11. Também em CD-ROM.

BASEI, Miguel Angelo Stipp; DRUKAS, Cesar Osorio; SANTOS, Paulo Roberto dos; OSAKO, Lilliana; ARCARO, Nathalia Pozzi. Estratigrafia, idade e proveniencia dos sedimentos da bacia do Itajai, SC, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 14. Também em CD-ROM.

BATTESTIN, Thais Noffs; ROSSI, Gabriel; SCHORSCHER, Johann Hans Daniel. Geologia e variacoes de facies da formacao Caue, supergrupo Minas, Paleoproterozoico-Sideriano, na regioao de Antonio Pereira, sudeste do Quadrilatero Ferrifero, MG, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA,44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 160. Também em CD-ROM.

BERTOSSI, Laércio Guedes; ROCHA, Marcelo Monteiro da. Estimativa de tipos de minerio de um deposito de calcario no sul do Estado de São Paulo.In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA,44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p.666. Também em CD-ROM.

BOGGIANI, Paulo Cesar; SALES, Alexandre Magno Feitosa; LIMA, Maria Margareth Escobar Ribas; MARTINS, Gilson Rodolfo; CARDOSO, Andre Herzog; DELFIN, Carlos Fernando de Moura. Proposta de criação de "Geopark" na serra da Bodoquena e Pantanal, Mato Grosso do Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA,44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 406. Também em CD-ROM.

BOGGIANI, Paulo Cesar; FONTANETA, Gabriella Talamo; SIAL, Nobrega Alcides. Uso de isotopos de C na interpretacao da origem de dolomitos da formação Bocaina: grupo Corumba (ediacarano). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...*Curitiba: SBG, 2008. p. 703. 1 CD-ROM.

BRITO NEVES, Benjamim Bley de. Neoproterozoico: quinto estagio da evolução crustal. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA,44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 1. Também em CD-ROM.

CALADO, Bruno de Oliveira; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta. Isótopos radiogenicos de SR na dinamica de superficie como tracadores de poluentes antropicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 904. Também em CD-ROM.

CALCA, Cleber Pereira; FAIRCHILD, Thomas Rich; HACHIRO, Jorge. Implicações paleoambientais da microbiota fossil da Formacao Assistencia (Subgrupo Irati, Permiano da Bacia do Parana) no Estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 97. Também em CD-ROM.

CAMPANHA, Ginaldo Ademar da Cruz; BOGGIANI, Paulo Cesar; WARREN, Lucas Verissimo; GROHMANN, Carlos Henrique; ARIAS Caceres, Alberto. Possibilidade de uma nova faixa movel brasileira no norte do Paraguai. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 33. Também em CD-ROM.

CANILE, Fernanda Maciel; ROCHA-CAMPOS, Antonio Carlos; SANTOS, Paulo Roberto dos. Weathered horizons and intrabasalt sediment from the tertiary of West Antarctica: implications for the eocene-oligocene climatic changes. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 1032. Também em CD-ROM.

CANUTO, Jose Roberto. Estratigrafia de sequencias em bacias intracratonicas glaciadas. Exemplo: subgrupo Itarare (PC), Bacia do Parana, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 920. Também em CD-ROM.

CARVALHO, Ana Maciel; HIRATA, Ricardo. A proteção dos poços de abastecimento publico do estado de São Paulo: avaliação de métodos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 453. Também em CD-ROM.

CARVALHO, Bruna Borges; JANASI, Valdecir de Assis. Geologia e evolução magmatica dos sienitos saturados a supersaturados do pluton Pedra Branca (MG). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 520. Também em CD-ROM.

CARVALHO, Vinicius; HYPOLITO, Raphael; VALERELLI, Fernando; EZAKI, Sibebe. Aplicação de modelos fisico-quimicos em processos de adsorcao de cobre em solos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 453. Também em CD-ROM.

CHAHUD, Artur; PETRI, Setembrino. Levantamento inicial de petalodontiformes na América do Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 98. Também em CD-ROM.

CHAHUD, Artur; PETRI, Setembrino; FAIRCHILD, Thomas Rich. Uma nova localidade de grande importancia paleontologica no centro-leste do estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p.106. Também em CD-ROM.

CIANTELLI, Gabriela Kristensen; YAMAMOTO, Jorge Kazuo. Novo metodo de transformada reversa para a krigagem lognormal. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...*Curitiba: SBG, 2008. p. 697. Também em CD-ROM

CIOFFI, Caue Rodrigues; CAMPOS NETO, Mario da Costa. Texturas metamórficas de granulitos de alta pressão da klippe Carvalhos, borda sul do craton do São Francisco. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 986. Também em CD-ROM.

COSTA, Paulo Cesar da; GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; MATOS, João Batista. Comportamento isotopico (SR, ND) e geocronologia dos diques maficos de Nova Lacerda e Conquista D'Oeste - MT. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...*Curitiba: SBG,

2008. p. 547. 1 CD-ROM.

COSTA, Paulo Cesar Correa da; GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; MATOS, João Batista de. Estudo geológico da região de Vila Bela da Santíssima Trindade- MT, porção sudoeste do craton amazônico: características geoquímicas preliminares das rochas intrusivas maficas-ultramaficas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...* Curitiba: SBG, 2008. p. 551. 1 CD-ROM.

CURTI, Daiane Katya; RICCOMINI, Claudio. Tectônica do alto estrutural de Carlota Prenz, Bacia do Paraná, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 429. Também em CD-ROM.

CURY, LEONARDO FADEL; SIGA JUNIOR, OSWALDO; SATO, KEI; HARARA, OSSAMA MOHAMED MILAD; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; SALAZAR MORA, C. A. Contexto geológico do domínio Paranaguá - sudeste de São Paulo, leste do Paraná e nordeste de Santa Catarina. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 9. Também em CD-ROM.

DALMAS, Fabricio Bau; MACEDO, Arlei Benedito; GOVEIA, Sidney Schaberle; OLIVEIRA, Fabio Rodrigo; SILVA, Marcelo. Geoprocessamento aplicado para gestão de resíduos sólidos urbanos dos municípios da UGRHI11. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 312. Também em CD-ROM.

DEHIRA, Lauro Kazumi; DEL LAMA, Eliane A.; AZEVEDO, Adalberto Aurelio. Sobre a ocorrência de uma bacia neoproterozoica em Cajamar, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 132. Também em CD-ROM.

DEL LAMA, Eliane A.; SZABO, Gergely Andres Julio; DEHIRA, Lauro Kazumi; KIHARA, Yushiro. A relação entre a Floresta Nacional de Ipanema com o teatro municipal de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 384. Também em CD-ROM.

DOTI, Amadeu; FRAGOSO CESAR, Antonio Romalino Santos; PELOSI, Ana Paula de Meireles Reis; TOMBA, Carlos Liborio; LENHARE, Bruno Daniel; VIDUEDO, João Claudio da Silva; TURRA, Bruno Boito. Litofácies e dobras cilíndricas nas exposições do grupo Itararé nas localidades de Budo e Cerro Formoso, Município de Lavras do Sul, Rio Grande do Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 766. Também em CD-ROM.

DUARTE, Tiago Bandeira; PECCHIO, Marcelo; KIHARA, Yushiro. Utilização de escórias siderúrgicas para a produção de clínqueres ecológicos de cimento Portland. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 377. Também em CD-ROM.

EGYDIO-SILVA, Marcos; MONDOU, Mathieu; VAUCHEZ, Alain; MONIE, Patrick; BRUGUIER, Olivier; BABINSKI, Marly; UHLEIN, Alexandre. The strain distribution during slow cooling of a hot orogen: the Neoproterozoic Ribeira-Aracuaí orogen. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 40. Também em CD-ROM.

EZAKI, Sibeles; HYPOLITO, Raphael; PEREZ AGUILAR, Annabel; MOURA, Claudia Lucia; CALDO, Mariana Kozłowski; GAMITO, Daniela Conceição. Caracterização hidroquímica dos aquíferos

Tubarão e Cristalino na região de Salto e Indaiatuba (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 438. Também em CD-ROM.

FAIRCHILD, Thomas Rich; SANCHEZ, Evelyn Aparecida Mecenero. Prováveis fosséis baterianos da formação Jequitai, neoproterozoico e sua aplicação em pesquisas de fosséis arqueanos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 800. Também em CD-ROM.

FALEIROS, Frederico Meira; CAMPANHA, Ginaldo Ademar da Cruz; MARTINS, Lucelene; VLACH, Silvio Roberto Farias. Ediacaran high-pressure collision metamorphism and thrust nappe tectonics in the Curitiba domain, southern Ribeira belt. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 12. Também em CD-ROM.

FERNANDES, Carlos Marcello Dias; JULIANI, Caetano; LAGLER, Bruno. O sistema vulcano-plutonico paleoproterozoico da região de São Felix do Xingu (PA), Província mineral de Carajas. In: SIMPOSIO DE VULCANISMO E AMBIENTES ASSOCIADOS, 6., 2008, Cascavel. *Anais...*Cascavel: Coluna do Saber, 2008. 1 CD-ROM.

FERNANDES, Carlos Marcello Dias; JULIANI, Caetano; LAGLER, Bruno. Geologia e petrografia das suites vulcanicas paleoproterozoicas da região de São Felix do Xingu (PA), Craton Amazonico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. Também em CD-ROM.

FERNANDEZ VELAZQUEZ, Victor; BARROS, Juliana B.; RICCOMINI, Claudio; Hachiro, Jorge; SANT'ANNA, Lucy Gomes. A cratera de Colonia: herança geologica e patrimonio natural na zona sul da região metropolitana de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 382. Também em CD-ROM.

FERREIRA, Manuela Pinheiro; SAWAKUCHI, Andre Oliveira; AMARAL, Paula Garcia Carvalho do; GIANNINI, Paulo Cesar Fonseca. Análise de minerais pesados em sedimentos lagunares quaternarios dos arredores de Jaguaruna (SC): um estudo de proveniência sedimentar. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 960. Também em CD-ROM.

FERREIRA, Talita Cristina de Oliveira; BETTENCOURT, Jorge Silva. Avaliação comparativa dos atributos geológicos, mineralógicos, químicos e estrutura modelo de lavra. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 135. Também em CD-ROM.

FERREIRA, Valdez Pinto; SIAL, Alcides Nobrega; PIMENTEL, Marcio Martins; VALLEY, John; BRITO NEVES, Benjamim Bley de; BARRETO, Italo Rodrigo de Lima; RODRIGUES, Miviam Gracielle de Melo. Isótopos de SM-ND, RB-SR E O, e a origem do pluton Lourenço, leste do Terreno alto Pajeú, NE Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 524. Também em CD-ROM.

FIGUEIREDO, Milene Freitas; BABINSKI, Marly. Faixa Paraguai norte e sul, duas histórias diferentes. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 17. Também em CD-ROM.

FIGUEIREDO, Milene Freitas; BABINSKI, Marly; ROSA, Pedro Augusto da Silva. Químioestratigrafia de carbono e estroncio de carbonatos pos-gaskieranos na America do sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...* Curitiba: SBG, 2008. p. 700. Também em CD-ROM.

FIUME, Bruna; ATENCIO, Daniel; HYPOLITO, Raphael. Síntese de heteropoliniobatos isoestruturais a menezesita. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 885. Também em CD-ROM.

FLORISBAL, Luana Moreira; JANASI, Valdecir de Assis; BITENCOURT, Maria de Fatima; NARDI, Lauro Valentim Stoll. Petrografia e geoquímica da suíte Valsungana na região de Camboriu, SC: contribuições de manto e crosta no magmatismo pos-colisional. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 31. Também em CD-ROM.

FONSECA, Priscilla Pinto da; ROCHA, Marcelo Monteiro da; DULEBA, Wania. Análise geomatemática de dados hidrográficos, sedimentológicos e das associações de foraminíferos do Canal de São Sebastião, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 662. Também em CD-ROM.

FRAGOSO CESAR, Antonio Romalino Santos. Novas considerações sobre o Ciclo Brasileiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 28. Também em CD-ROM.

FREITAS, Vivian Azor de; JANASI, Valdecir de Assis; HEAMAN, Larry M.. Ocorrência de badeleita (ZrO₂) em rochas vulcânicas ácidas da província magmática Parana. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 527. Também em CD-ROM.

GASTAL, Maria do Carmo; FERREIRA, Francisco Jose Fonseca; CUNHA, Jefferson Ulisses da; RAPOSO, Maria Irene Bartolomeu; LAFON, Jean Michel; BITENCOURT, Maria de Fatima. O pluton granítico ressurgente do complexo intrusivo Lavras do Sul: mecanismos de posicionamento com base na integração de dados geofísicos, geológicos e geoquímicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 527. Também em CD-ROM.

GESICKI, Ana Lucia; GIANNINI, Paulo Cesar Fonseca; SAYEG, Isaac Jamil. Aspectos petrográficos das formações Piramboia e Botucatu (Sistema Aquífero Guarani - SAG) no estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 939. Também em CD-ROM.

GHILARDI, Renato Pirani; QUAGLIO, Fernanda; ANELLI, Luiz Eduardo; RIBEIRO, R. N. S.; ZANZINI, I. H.; SOUZA, J. G. de; CARONARO, F. A.; SANTOS, Paulo Roberto dos. Taphonomic description of the low head pectinid coquina (polonez cove formation, early oligocene), King George Island, west Antarctica. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO SOBRE PESQUISA ANTÁRTICA, 16., 2008. *Programa e Resumos...* São Paulo: IGc-USP, 2008. p.117-118.

GIANNINI, Paulo Cesar Fonseca; GIANNINI, Paulo Cesar Fonseca; SAWAKUCHI, Andre Oliveira.

Rumo de crescimento progradacional e variação de minerais pesados na planície de cordões litorâneos de Campos Verdes (Laguna, SC). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 969. Também em CD-ROM.

GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; TEIXEIRA, Wilson; COSTA, Paulo Cesar da. Conhecimento atual das fontes mantelicas dos diques maficos paleo e mesoproterozoicos da plataforma sul-americana fundamentado em dados SR-ND. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 548. 1 CD-ROM.

GOMES, Celso de Barros. Magmatismo alcalino na plataforma sul-americana : as ocorrencias do Paraguai oriental. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 573. Também em CD-ROM.

GOMES, Joao Ricardo de Souza; YOSHIDA, Marina Cavalcante; ANGELI, Nelson; VLACH, Silvio Roberto Farias. Metamorfismo e efeitos hidrotermais em cromitas no deposito Soinho/Santo Antonio, Alvorada de Minas (MG). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...*Curitiba: SBG, 2008. p. 560. 1 CD-ROM.

GOVEIA, Sidney Schaberle; MACEDO, Arlei Benedito; CAMPANHA, Ginaldo Ademar da Cruz. Modelo geologico tridimensional com programa Grass-Gis no estudo estrutural do "Gabro de Apiai". In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...* Curitiba: SBG, 2008. p. 671. Também em CD-ROM.

GROHMANN, Carlos Henrique; RICCOMINI, Claudio. Analise morfometrica regional do centro-leste brasileiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA , 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 281. Também em CD-ROM.

GUERRA, Sonia Regina Yole; LAET, Maria Aparecida; OLIVEIRA, Erica Beatriz Pinto Moreschi; SEVERINO, Maristela Prestes. A informatização da mapoteca do Instituto de Geociências: relato de experiência. In: SEMINARIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS,15.,2008, São Paulo. *Anais...*São Paulo: CRUESP, 2008. 7 p.

HACHIRO, Jorge; PESSOA, Fares Ferreira. Sedimentacao evaporitica durante a vigencia do Subgrupo Irati, no Permiano superior da Bacia do Parana. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 104. Também em CD-ROM.

HENRIQUE PINTO, Renato; JANASI, Valdecir de Assis. Magmatismo intra-placa A 1.75 - 1.8 GA no Grupo São Roque: geoquimica do vulcanismo bimodal, a norte da cidade de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 62. Também em CD-ROM.

HIDALGO, Renata; NOGUEIRA, Afonso Cesar Rodrigues; PETRI, Setembrino. Microbiota em sucessoes pos-glaciais neoproterozoicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 1043. Também em CD-ROM.

HIRUMA, Silvio Takashi; RICCOMINI, Claudio; MODENESI-GAUTTIERI, May Christine; HACKSPACHER, Peter Christian; HADLER NETO, Julio Cesar. Significado tectonico e denudacional das cimeiras do sudeste do Brasil (planaltos de Campos do Jordao e da Bocaina). In: CONGRESSO BRASILEIRO

DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 293. Também em CD-ROM.

HOLLANDA, Maria Helena Bezerra Maia de; ARCHANJO, Carlos Jose; SOUZA, Laecio Cunha de; ARMSTRONG, Richard; LIU, Dunyi. Crescimento crustal paleoproterozoica na faixa Serido (provincia Borborema): novos dados geocronologicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 47. Também em CD-ROM.

HOLLANDA, Maria Helena Bezerra Maia de; PELAEZ MEJIA, Carlos; ARCHANJO, Carlos Jose; VASCONCELOS, Paulo M. Atividade magmatica fissural peralcalina no neoproterozoico da provincia Borborema. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 575. Também em CD-ROM.

HOLLANDA, Maria Helena Bezerra Maia de; ARCHANJO, Carlos Jose; SOUZA, Laercio Cunha; ARMSTRONG, Richard; VASCONCELOS, Paulo. Magmatismo bimodal cambriano na provincia borborema. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 525. Também em CD-ROM.

HYPOLITO, Thais Nogueira; JULIANI, Caetano; HERVE, Francisco; DUHART, Paul; MUÑOZ BRAVO, Jorge. Caracterização das rochas vulcânicas e vulcanoclásticas metamorfisadas nas fácies xisto azul e xisto verde da praia de Infernillo, Cordilheira da Costa dos Andes Centrais do Chile. In: SIMPÓSIO SOBRE VULCANISMO E AMBIENTES ASSOCIADOS, 6., 2008, Foz do Iguaçu. *Anais...*Cascavel: Coluna do Saber, 2008. 1 CD-ROM.

HYPOLITO, Thais; JULIANI, Caetano; BUSTAMANTE, Andres. Petrogenese, metamorfismo e evolução tectonica dos xistos azuis e rochas associadas dos Andes centrais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG2008. p. 984. Também em CD-ROM.

JANASI, Valdecir de Assis; SIMONETTI, Antonio; HENRIQUE PINTO, Renato; HEAMAN, Larry M. Crystallization ages and zircon inheritance in the Itapevi and Caucaua granites by LA-MC-ICPMS: the Caucaua fault as the northern boundary of the Ribeira belt west of São Paulo, Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 10. Também em CD-ROM.

JANASI, Valdecir de Assis; HADDAD, Regina Clelia; ULBRICH, H. Origin of the High-K calc-alkaline granite series: constraints from a geochemical and SR-ND Isotope study of the Pinhal-Ipuiuna batholith, SE Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 528. Também em CD-ROM.

JANASI, Valdecir de Assis; FARIA, Camila Antenor; FREITAS, Vivian Azor de; VLACH, Sílvio Roberto Farias. Silicic segregations in subvolcanic intrusions: clues to the origin of bimodal basalt-rhyolite associations in the northern Paraná magmatic province? In: SIMPÓSIO SOBRE VULCANISMO E AMBIENTES ASSOCIADOS, 6., 2008, Foz do Iguaçu. *Anais...*Cascavel: Coluna do Saber, 2008. 1 CD-ROM.

JULIANI, Caetano; PEREZ AGUILAR, Annabel; MONTEIRO, Lena V. S.; FERNANDES, Carlos Marcello D.; BRENTAN, Fabio. Geologia das Folhas de Atibaia e leste de Atibaia, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 641. Também em

CD-ROM.

KIRK, Jason Donald; CORREIA, Ciro Teixeira; NARDY, Antonio Jose Randalli; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; PETRONILHO, Liliane Aparecida. Re-Os ages and sources of high-Ti continental flood basalts of the Parana basin, Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...*Curitiba: SBG, 2008. p. 567. 1 CD-ROM.

KIRK, Jason Donald; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; MUNHA, Jose Manuel Urbano; PETRONILHO, Liliane Aparecida; NOCE, Carlos Mauricio. RE-OS isotope systematic of sulfides and komatiites associated with gold mineralization from the Quadrilátero Ferrífero, Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba : SBG, 2008. p. 170. Também em CD-ROM.

KIRK, Jason Donald; CORREIA, Ciro Teixeira; OLIVEIRA, Paulo Henrique; GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; SA, Jose Haroldo da Silva; QUEIROZ, Waldemir; CARVALHO, Carlos; PETRONILHO, Liliane Aparecida. Sistema RE-OS e distribuição de EPG nos complexos de Campo Formoso e Jacurici na Bahia: proveniência e potencial metalogenético. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 171. Também em CD-ROM.

KUZMICKAS, Luciane; DEL LAMA, Eliane A. Conservação dos monumentos petreos do Cemitério da Consolacao, São Paulo (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 388. Também em CD-ROM.

LAFON, Jean Michel; TAVARES, Roberta Patricia dos Santos; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; BARROS, Carlos Eduardo de Mesquita. Idade, caracterização geoquímica e isótopos de ND dos anfíbolitos do Grupo Vila Nova e granitoides associados na Serra do Navio, borda norte do bloco arqueano Amapá: implicações geodinâmicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 59. Também em CD-ROM.

LAGLER, Bruno; JULIANI, Caetano; FERNANDES, Carlos Marcelo Dias. Geologia e petrografia do vulcano-plutonismo da região de Vila Tancredo, NE de São Félix do Xingu (PA), Cráton Amazônico: indícios de ash-flow caldera paleoproterozóica. In: SIMPÓSIO SOBRE VULCANISMO E AMBIENTES ASSOCIADOS, 6., 2008, Foz do Iguaçu. *Anais...*Cascavel: Coluna do Saber, 2008. 1 CD-ROM.

LEE, Tereza; BETTENCOURT, Jorge Silva. Alteração hidrotermal de carbonatito no setor norte da mina de Cajati, SP: um estudo preliminar. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 135. Também em CD-ROM.

LENHARE, Bruno Daniel; FRAGOSO CESAR, Antonio Romalino Santos; MARTINS, Gabriela Salomao; PELOSI, Ana Paula de Meireles Reis. Novas observações na sucessão vulcano-sedimentar da Ramada (Ediacarano), sub-bacia Camaqua Ocidental, Rio Grande do Sul, em base a seções geológicas e petrográficas integradas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 100. Também em CD-ROM.

LIMA, Roberta Pisanelli; MORAES, Renato; FUCK, Reinhardt A. A influência do quartzo nas reações de fusão de rochas maficas com hornblenda : exemplo do anfíbolito Cafelandia, complexo Barro Alto, Goiás. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba:

SBG, 2008. p. 863. Também em CD-ROM.

MACEDO, Arlei Benedito. Refletindo sobre metodologia científica e técnicas de pesquisa pela pesquisa empírica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 4., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p.748. Também em CD-ROM.

MACEDO, Arlei Benedito; OLIVEIRA, Fabio Rodrigo; SILVA, Marcelo; CUGLER, Gilberto; DALMAS, Fabricio Bau. Presente e futuro do sistema de informações da bacia do Ribeira de Iguape e litoral sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 461. Também em CD-ROM.

MACHADO, Romulo; TEIXEIRA, Wilson. Idades ($40\text{Ar}/39\text{Ar}$) do magmatismo alcalino do distrito alcalino de Lages, SC. In: SIMPÓSIO SOBRE VULCANISMO E AMBIENTES ASSOCIADOS, 6., 2008, Cascavel. *Anais...*Cascavel: Coluna do Saber, 2008. 1 CD-ROM.

MARCONATO, Andre; ALMEIDA, Renato Paes de; SANTOS, Mauricio Guerreiro Martinho dos; NOBREGA, Jorge Emanuel dos Santos; SOUZA, Rogerio Brandi de. Interações entre sistemas deposicionais aluviais e eolicos na formação Pedra das Torrinhas (Grupo Guaritas, Cambriano-RS). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 948. Também em CD-ROM.

MENDES, Anderson Conceição; NOGUEIRA, Afonso César Rodrigues; HIDALGO, Renata; PETRI, Setembrino. Petrografia de carbonatos da formação Couto Magalhães no furo SMD-08, Redenção – PA. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p.953. Também em CD-ROM.

MENDES, Vinicius Ribau; GIANNINI, Paulo Cesar Fonseca. Simulação em modelo-escala das relações entre nível do mar e morfodinamica Praia-Duna: importancia e principios construtivos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 1020. Também em CD-ROM.

MODENESI-GAUTTIERI, May Christine; TOLEDO, Maria Cristina Motta de; TAIOLI, Fabio; SHIMADA, Helio. Intemperismo e evolução do relevo no plato tropical de Campos do Jordao, SP (flanco noroeste do rift continental do sudeste do Brasil). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 287. Também em CD-ROM.

MONTANHEIRO, Tarcisio Jose; FREITAS, Vivian Azor de; JANASI, Valdecir de Assis; NEGRI, Francisco de Assis; ANDRADE, Jose Alves de; PECCHIO, Marcelo; SILVA, Ana Paulo Correia. Ensaio de atividades pozolanicas com rochas vulcanicas da formacao Serra Geral. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 230. Também em CD-ROM.

MORAES, Renato; VALADARES, Diana Martins Pinheiro; DANTAS, Elton Luiz; SIMÕES, Luiz Sérgio Amarante; TROUW, Rudolph Allard Johannes; TAVARES, Felipe Mattos. Assinatura isotópica SM-ND na proveniência das rochas metassedimentares grupo Península Trinity na Península Antártica e arquipélago das Orcadas do Sul: Antártica . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44.,2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p.1025. Também em CD-ROM.

MOTTA, Rafael Goncalves da; MORAES, Renato; CAMPOS NETO, Mario da Costa. Metamorfismo das nappes Andrelandia e Liberdade, porção meridional da faixa Brasília (MG): sobrecrecimento de granadas e condições do metamorfismo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 980. Também em CD-ROM.

MOTTA, Rafael Goncalves da; MORAES, Renato; CAMPOS NETO, Mario da Costa. Metamorfismo nao-invertido na nappe Liberdade, sequencia Andrelandia, porcao meridional da faixa Brasília, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 25. Também em CD-ROM.

NANNINI, Felix; ULBRICH, Mabel Norma Costas. Petrografia e quimica mineral da intrusão Limeira I, municipio de Coromandel, MG: o kimberlito e os xenolitos do manto. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p.581. Também em CD-ROM.

NASCIMENTO, Máira dos Santos; BACCI, Denise de La Corte; NASCIMENTO, Marta Aparecida dos Santos; PEREIRA, Vânia Cristina Atalla; OLIVEIRA, Livia Andreosi Salles. Desenvolvimento sustentável: tema gerador de conscientização ambiental no ensino fundamental . In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p.735. Também em CD-ROM.

NASCIMENTO JUNIOR, Daniel Rodrigues; FORNARI, Milene; MAZINI, Erico Benedeti; GIANNINI, Paulo Cesar Fonseca; MENEZES, Priscila Melo Leal Menezes; TANAKA, Ana Paula Burgoa; AMARAL, Paula Garcia Carvalho do; SAWAKUCHI, Andre Oliveira. O delta do Rio Tubarao (SC): influencia da Variação holocenica do NRM e seu papel no estabelecimento de populacoes pre- historicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 1015. Também em CD-ROM.

NEGRI, Francisco de Assis; JANASI, Valdecir de Assis; MONTANHEIRO, Tarcísio José. Derrames basálticos da Formação Serra Geral na região entre Piraju e Assis (SP): o uso da geoquímica como ferramenta estratigráfica . In: SIMPÓSIO DE VULCANISMO E AMBIENTES ASSOCIADOS, 6., 2008, Foz do Iguaçu. *Anais...* Cascavel: Coluna do Saber, 2008. 1 CD-ROM.

NEGRI, Francisco de Assis; MONTANHEIRO, Tarcisio Jose; JANASI, Valdecir de Assis; VOGADO, Fabiana Pereira. Vidro vulcanico associado aos derrames vulcanicos acidos da formacao Serra Geral, na regio de Piraju-Ourinhos, SE do Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...*Curitiba: SBG, 2008. p. 535. 1 CD-ROM.

NOBREGA, Jorge Emanuel dos Santos; SAWAKUCHI, Andre Oliveira; ALMEIDA, Renato Paes de. Proveniencia sedimentar das porcoes media e superior do grupo Guaritas (eocambriano, Bacia do Camaqua, RS): estudo baseado na analise de minerais pesados. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 968. Também em CD-ROM.

NOGUEIRA, Afonso Cesar Rodrigues; RICCOMINI, Claudio. Redescricao e redefinicao do Grupo Araras (Neoproterozoico) na parte norte da Faixa Paraguai, sul do craton amazonico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 103. Também em CD-ROM.

NOMURA, Sara Ferreira; ATENCIO, Daniel. Minerais do grupo da eudialita em chibinitos e lujauritos da Pedra Balao, Pocos de Caldas, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 878. Também em CD-ROM.

OCHOA, Felipe Lamus; GOES, Ana Maria; ROSSETTI, Dilce de Fatima; COUTINHO, Jose Moacyr Vianna; SOUZA, Aline Mota. Proveniencia sedimentar em depositos cenozoicos na Bacia Paraiba. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 968. Também em CD-ROM.

OLIVEIRA, Alexandra Fernandes; EGYDIO-SILVA, Marcos. Tonalitos Galileia e São Vitor : uma abordagem estrutural atraves da anisotropia de suscetibilidade magnetica (ASM). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 41. Também em CD-ROM.

OLIVEIRA, Claudinei Gouveia de; PARENTE, Clovis Vaz; SANTOS, Roberto Ventura; BOTELHO, Nilson Francisquini; GARCIA, M. G. M. Ocorrências de brechas hidrotermais de oxidos de Fe-Cu associadas ao colapso do orogeno brasiliano na porcao sudoeste da provincia Borborema. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 166. Também em CD-ROM.

OLIVEIRA, Emiliano Castro de; UTIDA, Giselle; BOGGIANI, Paulo Cesar; PETRI, Setembrino. Calcretes da formacao Xaraies, Mato Grosso do Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 992. Também em CD-ROM.

OLIVEIRA, Emiliano Castro de; UTIDA, Giselle; BOGGIANI, Paulo Cesar; PETRI, Setembrino. A formação Xaraies e as tufas calcarias da Serra da Bodoquena. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 991. Também em CD-ROM.

OLIVEIRA, Érica Beatriz Pinto Moreschi; ZANON, E.; ORSI, Antonio. Visibilidade científica: o caso da Revista Geologia USP Online. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITÁRIAS, 15., 2008, São Paulo. *Anais...* São Paulo, 2008. 9 p.

OLIVEIRA, Livia Andreosi; BACCI, Denise de La Corte; NASCIMENTO, Maira dos Santos. Contribuição da abordagem geocientífica no ensino fundamental: tempo geológico e origem do petróleo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p.713. Também em CD-ROM.

PARENTE, Clovis Vaz; BOTELHO, Nilson Francisquini; GARCIA, M. G. M.; ALMEIDA, Afonso Rodrigues de; SOUZA, Carlos Alexandre Leite. Arquitetura, petrografia e geoquimica do vulcanismo Parapui e sua importancia na reconstituicao paleogeografica da bacia Jaibaras-CE, de idade eo-paleozoica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 6. Também em CD-ROM.

PASSARELLI, Claudia Regina; WEMMER, Klaus; SIGA JUNIOR, Oswaldo; BASEI, Miguel Angelo Stipp. Evolução tectono-fermal dos terrenos pre-cambrianos do SE do Estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 16. Também em CD-ROM.

PAVAN, Mauricio; MORAES, Renato; CAMPOS NETO, Mario da Costa. Variação do metamorfismo na klippe Carrancas, faixa Brasília, sul de Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 43. Também em CD-ROM.

PEDROSA-SOARES, Antonio Carlos; SILVA, Luiz Carlos; NOCE, Carlos; CORDANI, Umberto Giuseppe; MARTINS NETO, Marcelo; LIMA, Sirlene; VIEIRA, Valter; GRADIM, Camila; ARMSTRONG, Richard; LIU, Danyi. Bacias neoproterozoicas relacionadas ao arco magmatico do orogeno Aracuai. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 7. Também em CD-ROM.

PEREIRA, Ricardo Fraga; BRILHA, Jose; PEDREIRA, Augusto Jose; KARMANN, Ivo. Geoconservação e desenvolvimento sustentável na borda oriental da Chapada Diamantina (Bahia/Brasil). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 391. Também em CD-ROM.

PEREZ-AGUILAR, Annabel; PETRI, Setembrino; EZAKI, Sibebe; HYPOLITO, Raphael; MOSCHINI, Francisco Antonio. Superfícies estriadas no embasamento granítico e vestígio de pavimento de clastos neopaleozóicos na região de Salto, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba, SBG, 2008. p. 105. Também em CD-ROM.

PETRI, Setembrino; SANCHEZ, Evelyn Aparecida Mecenero. Comparação das bacias intracratônicas brasileiras, nos seus grandes traços. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 93. Também em CD-ROM.

PIACENTINI, Thiago; YAMAMOTO, Jorge Kazuo; RAMPAZZO, Guilherme Jose; BOGGIANI, Paulo Cesar; AGUIAR, Marília Pulito de. A formação ferrífera da Serra da Bodoquena, MS. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 149. Também em CD-ROM.

PICANÇO, Jefferson; MESQUITA, Maria Jose; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta. The neoproterozoic Mina do Morro auríferous deposit, Parana, Brazil: an isotopic genetic model. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 172. Também em CD-ROM.

PUGAS, Marisa Santiago; CALDO, Mariana Kozlowski; HYPOLITO, Raphael; EZAKI, Sibebe; MOURA, Claudia Lucia; FORTUNATO, Janaina; ANDRADE, Sandra. Comportamento de íons chumbo associado a área impactada por resíduo de galvanoplastia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 329. Também em CD-ROM.

QUAGLIO, Fernanda; WARREN, Lucas Verissimo; SANTOS, Paulo Roberto dos; GHILARDI, Renato Pirani; SIMOES, M. G.; ANELLI, Luiz Eduardo; ROCHA-CAMPOS, Antonio Carlos. Facies analysis of the polonez cove formation (Early Oligocene), King George Island, West Antarctica. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO SOBRE PESQUISA ANTÁRTICA, 16., 2008, São Paulo. *Programa e Resumos...*São Paulo: IGc-USP, 2008. p.81-82.

QUAGLIO, Fernanda; WARREN, Lucas Verissimo; ANELLI, Luiz Eduardo; SIMOES, M. G.; SANTOS, Paulo Roberto dos. Genus richness of cenozoic molluscan bivalves from Antarctica. In: SIMPÓSIO

BRASILEIRO SOBRE PESQUISA ANTÁRTICA, 16., 2008, São Paulo. *Programa e Resumos...* São Paulo: IGc-USP. p. 83-84.

RAMPAZZO, Guilherme Jose; PIACENTINI, Thiago; YAMAMOTO, Jorge Kazuo. Avaliação dos recursos minerais de ferro na parte sul dos metadiamicritos da formação glacial Puga na região da Bodoquena - MS. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 152. Também em CD-ROM.

RAPOSO, M. I. B.; GASTAL, M C P. Anisotropias magnéticas e o alojamento do pluton granítico do complexo intrusivo Lavras do Sul (RS). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 756. Também em CD-ROM.

RAPOSO, Maria Irene Bartolomeu. Aplicação das técnicas de anisotropias magnéticas nas geociências. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 682. Também em CD-ROM.

RICCOMINI, Claudio; SOARES, Emilio Alberto. Paleossismicidade na Amazônia centro-ocidental. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 856. Também em CD-ROM.

RICCOMINI, Claudio; TURRA, Bruno Boito; ALMEIDA, Renato Paes de; TOHVER, Eric. Synsedimentary tectonics in the permocarboniferous glacial deposits of West Falkland-Malvinas: evidence for an extensional margin along the Southern West Gondwana. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 105. Também em CD-ROM.

ROCHA, Brenda Chung; CAMPOS NETO, Mario da Costa. Condições metamórficas da nappe Lima Duarte, borda sul do craton São Francisco, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 8. Também em CD-ROM.

ROCHA JUNIOR, Eduardo Reis Viana; MACHADO, Fabio Braz; MARQUES, Leila Soares; BABINSKI, Marly; NARDY, Antonio Jose Ranalli; FIGUEIREDO, Ana Maria Graciano. Geoquímica e isótopos de ⁸⁷Sr/⁸⁶Sr da porção nordeste da província magmática do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...* Curitiba: SBG, 2008. p. 554. 1 CD-ROM.

ROCHA, Marcelo Monteiro da; BERTOSI, Laercio Guedes. Cálculo de reservas minerais condicionado a tipos de minérios estimados. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...* Curitiba: SBG, 2008. p. 663. Também em CD-ROM.

RODRIGUES, Sergio Wilians de Oliveira; ARCHANJO, Carlos Jose; LAUNEAU, P. Determinação da orientação preferencial de forma (OPF) de silicatos em rochas graníticas: granito Campina Grande (PB). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 760. Também em CD-ROM.

ROSA, Pedro Augusto da Silva; RUBERTI, Excelso; GOMES, Celso de Barros; ENRICH ROJAS, Gaston Eduardo; AZZONE, Rogerio Guitarrari; COMIN-CHIARAMONTI, Piero. Aspectos petrográficos e mineralógicos dos melanitos: nefelina sienitos do maciço alcalino do Banhado, PR. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 574. Também em CD-ROM.

ROSA, Pedro Augusto da Silva; RUBERTI, Excelso. Petrografia e química do melanita: nefelina sienitos do maciço alcalino do Banhado, PR. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...Curitiba*: SBG, 2008. p. 881. Também em CD-ROM.

SAAR, Bruna; JOST, Hardy; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; FRANTZ, Jose Carlos; STRIKIS, Nicolas Misailidis. Alteração hidrotermal e mineralização aurífera do corpo Palmeiras, greenstone belt de Crixas, Goiás. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...Curitiba*: SBG, 2008. p. 76. Também em CD-ROM.

SALAZAR, Carlos Alejandro; ARCHANJO, Carlos Jose; RODRIGUES, Sergio Willians de Oliveira. Trama magnética do sienogranito Sguario, domínio Apiaí (faixa Ribeira, SP): resultados iniciais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...Curitiba*: SBG, 2008. p. 42. Também em CD-ROM.

SALLET, Ricardo; PRICE, Jonathan; BABINSKI, Marly. Anatexia experimental de rochas metassedimentares da faixa Serido e de ortogneisses do embasamento, RN-PB: implicações na granitogênese brasileira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...Curitiba*: SBG, 2008. p. 5. Também em CD-ROM.

SALLUN, Alethea Ernandes Martins; SUGUIO, Kenitiro; STEVAUX, Jose Candido. O alogruppo Alto Rio Parana (SP, PR e MS). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 2008, Curitiba. *Anais...Curitiba*: SBG, 2008. p. 126. Também em CD-ROM.

SALLUN, Alethea Ernandes Martins; SUGUIO, Kenitiro; SALLUN FILHO, William. Geoprocessamento para cartografia do alogruppo alto Rio Parana (SP, PR e MS). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...Curitiba*: SBG, 2008. p. 644. Também em CD-ROM.

SALLUN, Alethea Ernandes Martins; SUGUIO, Kenitiro; AZEVEDO Sobrinho, Jose Maria. Sedimentologia da aloformação Paranavai, bacia hidrográfica do alto rio Parana (SP, PR, MS). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...Curitiba*: SBG, 2008. p. 969. Também em CD-ROM.

SALLUN FILHO, William; FERRARI, Jose Antonio; SALLUN, Alethea Ernandes Martins; HIRUMA, Silvio Takashi; KARMANN, Ivo. Gestão do carste do Vale do Ribeira no Estado de São Paulo : plano de manejo do Parque Estadual Intervales (PEI). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...Curitiba*: SBG, 2008. p. 996. Também em CD-ROM.

SAMONI, Bruno; JANASI, Valdecir de Assis. Origens das rochas felsicas do pluton Piracaia, SP: cristalização fracionada, fontes múltiplas e mistura de magmas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais... Curitiba*: SBG, 2008. p. 881. Também em CD-ROM.

SANT'ANNA, Lucy Gomes; CORDANI, Umberto Giuseppe; VASCONCELOS, Paulo M.; RICCOMINI, Claudio; VELAZQUEZ, Victor Fernandez; MANCINI, Luis H.; ONOE, Artur T. Datação 40Ar/39Ar de argilominerais illíticos das Bacias do Parana e de Taubate. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...Curitiba*: SBG, 2008. p. 919. Também em CD-ROM.

SANT'ANNA, Lucy Gomes; CORDANI, Umberto Giuseppe; VASCONCELOS, Paulo; RICCOMINI,

Claudio; VELAZQUEZ FERNANDEZ, Victor; MANCINI, Luís Henrique; ONOE, Artur Takashi. Datação $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ de argilominerais illíticos diagenéticos associados ao vulcanismo Serra Geral . In: SIMPÓSIO DE VULCANISMO E AMBIENTES ASSOCIADOS, 6., 2008, Foz do Iguaçu. *Anais...* Cascavel: Coluna do Saber, 2008. 1 CD-ROM.

SANTOS, Gustavo Macedo de Paula; FIGUEIREDO, Milene Freitas; BABINSKI, Marly. Químioestratigrafia isotópica (C, O) dos carbonatos de capa da formação guia, grupo Araras, faixa Paraguai norte. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...* Curitiba: SBG, 2008. p. 700. 1 CD-ROM.

SAWAKUCHI, André Oliveira; GIANNINI, Paulo César Fonseca; TONELLI, Pedro Aladar; FERNANDES, Hilton Garcia. Dinâmica de sistemas deposicionais eólicos costeiros: análise baseada em simulação por eventos discretos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 93. Também em CD-ROM .

SAWAKUCHI, Andre Oliveira; KALCHGRUBER, Regina; GIANNINI, Paulo César Fonseca; NASCIMENTO JUNIOR, Daniel Rodrigues; GUEDES, Carlos C. Ferreira; UMISED, Nancy Kuniko. A evolução da ilha comprida (São Paulo) durante os últimos 1700 anos baseada em idades de luminescência: taxas de progradação e possíveis conexões com a pequena idade do gelo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 602. Também em CD-ROM.

SAWAKUCHI, Andre Oliveira; KALCHGRUBER, Regina; MINELLI, Rodolfo C.; SOUZA, Diego Froes; CATUNDA, Maria Carolina Amorim; FALEIROS, Frederico Meira. Luminescência opticamente estimulada de grãos de quartzo: aplicações potenciais no estudo de processos e produtos sedimentares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 949. Também em CD-ROM.

SCHORSCHER, Johann Hans Daniel; ROSSI, Gabriel; CORREA, Manuel Silveira; DAVIES, Howard Peter Kombrink; BATTESTIN, Thais Noffs; BATTONI, Marco Antonio; MIRANDA, B. W. Supergrupo Espinhaco, Paleoproterozoico, na borda leste do Quadrilátero Ferrífero, MG, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 71. Também em CD-ROM.

SHIMIZU, Viviane Kotani; BOGGIANI, Paulo Cesar; BABINSKI, Marly; SIAL, Alcides Nobrega. Isótopos de C e O de carbonatos deformados da faixa Paraguai e definição estratigráfica: grupo Cuiabá ou grupo Corumbá?. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...* SBG, 2008. p. 694. 1 CD-ROM.

SHINZATO, Mirian Chieko; MONTANHEIRO, Tarcisio; CARVALHO, Flavio Machado de Souza; NEGRI, Francisco de; YAMAMOTO, Jorge Kazuo; SILVA, Ivone Silveira. Síntese de zeólitas a partir de vidro vulcânico e cinzas de bagço da cana. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 886. Também em CD-ROM.

SIGA JUNIOR, Oswaldo; BASEI, Miguel Angelo Stipp; CURY, Leonardo Fadel; SATO, Kei; PASSARELLI, Claudia Regina. Evolução policíclica da faixa de dobramentos Apiaí (PR). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 16. Também em CD-ROM.

SILVA, Diogo Rodrigues Andrade da; MIZUASAKI, Ana Maria Pimentel; MILANI, Edison Jose; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta. Idade deposicional da formação bananeiras (Bacia de Sergipe-Alagoas): uma aplicação do método radiométrico RB-SR em rochas sedimentares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 926. Também em CD-ROM.

SILVA, Marcia Vieira; TIZUKA, Michelle Mayumi; OLIVEIRA, Paulo Henrique; STRIKIS, Nicolas; BOGGIANI, Paulo Cesar. Geovestiba: capacitação de vestibulandos em Geociências. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 740. Também em CD-ROM.

SIMOES, Luiz Sergio Amarante; MORAES, Renato; TAVARES, Felipe Mattos; TROUW, Rudolph Allard Johannes. Levantamento lito-estrutural da região de Stene Point, Ilha Coronation, Antártica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 1028. Também em CD-ROM.

SOARES, Emilio Amaral; RICCOMINI, Claudio. O registro sedimentar pleistoceno nas depressões tectônicas da região de confluência dos Rios Negro e Solimões, Amazonas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 1016. Também em CD-ROM.

SOBRINHO, Azevedo; JANASI, Valdecir de Assis; SIMONETTI, Antonio; SANTORO, Jair; DINIZ, Helio Nobile. Granito ilha Anchieta: extensão do magmatismo tardio a orogênese buzios no estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 523. Também em CD-ROM.

SOUZA, Marília Lopes; DEL LAMA, Eliane A.; OLIVEIRA, Mirian Cruxen Barros de. Gipsita em revestimentos de argamassas históricas: caracterização e origem. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. Também em CD-ROM.

STRIKIS, Nicolas Misailidis; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta. A idade e natureza das fontes dos sedimentos detríticos do Grupo São Roque, porção central da faixa de dobramentos Ribeira - SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 3. Também em CD-ROM.

SUGUIO, Kenitiro; BARRETO, Alcina M. F.; BEZERRA, Francisco H. R.; OLIVEIRA, Paulo Eduardo. Variações do nível relativo do mar no holoceno em Pernambuco, Paraíba e Rio Grande do Norte. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 624. Também em CD-ROM.

TAMBORIM, Diego Antonio Rodrigues; LEITE JUNIOR, Washington Barbosa; VIAN, Jose Antonio Jeronimo; BETTENCOURT, Jorge Silva. Depósito primário polimetálico (SN, W, ZN, CU, PB) Morro Potosi (RO): estágios de formação e parageneses minerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 156. Também em CD-ROM.

TEIXEIRA, Luis; ZALOHAR, Jure; RICCOMINI, Claudio. Paleostress analysis of the late neoproterozoic eulero basin, southeastern Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008,

Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008, p. 771. Também em CD-ROM.

TEIXEIRA, Wilson; AVILA, Ciro Alexandre; NOCE, Carlos Mauricio. O Cinturão Mineiro, porção sul do craton do São Francisco: exemplo de evolução acrescionária do Rhyaciano. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 65. Também em CD-ROM.

TEIXEIRA, Wilson; CORDANI, Umberto Giuseppe. Divulgação das Ciências da Terra: o exemplo da coleção de livros Tempos do Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 715. Também em CD-ROM.

UHLEIN, Alexandre; EGYDIO-SILVA, Marcos; CAXITO, Fabricio de Andrade; SANGLARD, Julio Carlos Destro; SUCKAU, Guilherme Labaki; MENDES, Monica de Cassia Oliveira; DIAS, Tatiana Goncalves; UHLEIN, Gabriel Jube. As faixas dobradas neoproterozoicas da margem norte do craton do São Francisco: estratigrafia e tectonica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 6. Também em CD-ROM.

UTIDA, Giselle; OLIVEIRA, Emiliano Castro; PETRI, Setembrino; BOGGIANI, Paulo Cesar. Microfósseis em micritos quaternários da Serra da Bodoquena-MS como indicadores paleoambientais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 796. Também em CD-ROM.

VARGAS-MATTOS, G; GERALDES, Mauro Cesar; SALINAS, Ramiro Matos; TEIXEIRA, Wilson. Características petrográficas e geoquímicas dos granitoides da orogenia Sunsas, SW do Craton Amazonico, Bolívia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 51. Também em CD-ROM.

VIEIRA, Lucieth Cruz; TRINDADE, Ricardo Ivan Ferreira da; ALMEIDA, Renato Paes de; JANIKIAN, Lilliane. Estratigrafia de sequência e quimioestratigrafia da rampa carbonática Sete Lagoas, Grupo Bambuí. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 1039. Também em CD-ROM.

VIEIRA, Lucieth Cruz; TRINDADE, Ricardo Ivan Ferreira da; NADELEC, Anne; ALMEIDA, Renato Paes de; POITRASSON, Franck. Paleoambiente, mineralogia e geoquímica de leques de cristais pseudomorfos de aragonita da formação Sete Lagoas, Grupo Bambuí. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 1045. Também em CD-ROM.

VILLELA, Maria Cristina Oláio; PRATI, Suely Cafazzi; FLEXA, Raimunda Miguelina Alves; FONTES, Cybelle de Assumpção; LAET, Maria Aparecida; PUCCINELLI, Solange Maria Simoes; SOUSA, Maria de Fátima Alves de. Dimensionamento do número mínimo de exemplares de títulos de bibliográficas básicas de cursos de graduação: proposta para o SIBi/USP. In: SEMINÁRIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITÁRIAS – SNBU, 15., 2008, São Paulo. *Anais...* São Paulo: CRUESP, 2008.

YAMAMOTO, Jorge Kazuo. Aferindo precisão em estimativas geoestatísticas: krigagem ordinária e simulação estocástica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 659. Também em CD-ROM.

ZUQUIM, Mariana de Paula Souza; CAMPANHA, Ginaldo Ademar da Cruz. A zona de cisalhamento taxaquara na região do bairro dos leites, Piedade (SP): microestruturas e metamorfismo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 974. Também em CD-ROM.

Trabalho de Evento - Resumo Periódico

CARVALHO, Flavio Machado de Souza; BOMBANA, Antonio Carlos; KENSHIMA, Silvia; BARROSO, Lucia Pereira; D'AGOSTINO, Liz Zanchetta; KAHN, Henrique; FRANCCI, Carlos Eduardo. Análise qualitativa por MEV e EDS da microinfiltração e formação de fendas apicais em canais radiculares obturados com cimentos resinosos. *Brazilian Oral Research*, São Paulo, v. 22, p. 243, 2008. Supplement 1.res. PAd075. 25 Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Pesquisa Odontológica, 2008, Apresentado em Aguas de Lindóia.