

## *Produção Científica*

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)juvenileaccretion 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. Disponivel 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. Disponivel 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](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.

LUSTRINO, M.; MARAZZO, 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 Baldissaro 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.; PESSENDIA, L. C. R.; FAVARO, D. I. T. Lacustrine sediments provide geochemical evidence of environmental change during the las 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 prednicarbate 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 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-GÜTTLER, 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 rhythmites (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.; EMEJKO, 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-MATTO, 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 Paraná 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 Calorimetry*, 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 Calorimetry*, 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.; FURUI, 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; PECCIO, 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 Serrinha 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 tourmalinitic 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. do; MENEZES, P. M. L.; TANAKA, A. P. B.; ASSUNÇÃO, D. C.; BLASIS, P. A. D. de; AMARAL, P. G. C. do. 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-GAUTIERI, M. C.; TOLEDO, M. C. M. de.; SOARES, L. C. da R.; TAIOLI, F.; SHIMADA, H. Gênese e evolução do saprolito 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/guspse/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.

SIMOES, 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 Itaquaquecetuba, SP. *Geologia USP*. Série Científica, São Paulo, v. 10, n. 3, p. 49-56, 2010. Disponível em: <<http://www.revistasusp.sibi.usp.br/pdf/guspse/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 diretamente 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 Nilberth Silva. Disponível em: <<http://www.usp.br/agen/?p=18333>>. Acesso em: 22 fev. 2011.

BERTOLO, R. Água do subsolo possui concentração de cromo. *Diarioweb*, 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-GÜTTLER, 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: Interciênciac, 2010. v. 1, p. 451-458.

BOGGIANI, P. C. Um minuto para terminar. In: MODENESI-GAUTIERI, 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: Interciênciac, 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-GAUTIERI, 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.; ULSSEN, 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-alcalinos 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 plútuns 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 felsicos em plútuns 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 Paríquera-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.; ULRICH, 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.; ULRICH, 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.

ANTONIALLI, 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 félscico 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 tardí-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 Apiaí-Guaxupé margem ativa neoproterozóico da micropatela 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 sismica e tectonica do leucogranito Carlos Chagas e unidades adjacentes na faixa Araçauao (este 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 utilizando um espectrofômetro 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 Tinguaíto 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 sequências vulcânicas paleoproterozóicas da região de São Félix 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 Parapuí 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. Litogegeoquímica 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 maficos 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 mafico e metamorfismo de alto grau há 670 Ma no complexo Anápolis-Itauçu, 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 (província 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 província 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 vulcão-plutonismo paleoproterozóico da região de São Félix do Xingu (PA), província 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 calcossilicáticas 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 vulcão-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.; DEREPPE, 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 Garambêu-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 maficas com Hornblenda exemplo do anfibolito 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 transtectônica 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.

MATTOS, G. V.; GERALDES, M. C.; MATOS, R.; TEIXEIRA, W. O orógeno Lomas Manechi na Bolivia 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 (Bolivia) 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.; UMISEDO, N. K.; FALEIROS, F. M. Assinaturas de proveniência de rochas igneas e metamórficas estudo baseado na analise de minerais pesados e na termoluminescencia 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 retrometamorfizados. 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 metameorfismo 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 pseudoseções no sistema NA20-CAO-AL203-SiO<sub>2</sub>-C<sub>2</sub>O<sub>2</sub>. 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. Analise 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 félscicos 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 metatectos 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 plutônio 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, Peninsula 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 ignea G1 no domínio central da faixa Araçuai. 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](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 Açucar 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 ópticamente 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 Paranaguá 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 colmatação 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.

SOUZA, 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 Gerais. 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 Facão, 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-Itauçu, 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 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 anfibolíticas 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 anfibolitos 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. Domos migmatíticos 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 plutônio 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 plutônio Corupá, província Graciosa, S do Brasil variações micro-estruturais e compostionais 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.; FERRERA, 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 sequência 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...* Brasilia, 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...* Brasilia, 2010. p. 153-156. 1 CD-ROM.

BASEI, M. A. S.; PACHECO, A.; NUTMAN, A.; DUNYI, L.; SATO, K. Polycyclic evolution of the Camboriú 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, Pitangui-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 Paraguai, 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 Florianopolis 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 exemplares 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-Itauçu 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 ( $\delta^{18}\text{O}$  and  $\delta^2\text{H}$ ) 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 fácie granulito, paragêses diagnósticas e relação fusão vs. gênese granulitos. In: CONGRESO 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: químico 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...* Brasilia, 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: CONGRESO 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.; TONILO, 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...* Brasilia, 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...* Brasilia, 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...* Brasilia, 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...* Brasilia, 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, Early Cambrian, 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, São 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; ULRICH, 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, MÔNICA; AZAREVICH, MIGUEL B.; PIMENTEL, MÁRCIO M.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA. The Guarapari 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, EXCELSO; 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  $\Delta^{18}\text{O}$  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.; 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-GÜTTLER, RAINER ALOY. 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; ULRICH, H. Associated a-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.; DORAI, 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; PESSENDIA, 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 LUIS; 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 Imbituba-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, TAR CISIO JOSE ; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; ANDRADE, SANDRA ; YAMAMOTO, JORGE KAZUO. Remoção de Pb<sup>2+</sup> e Cr<sup>3+</sup> 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.; MC CREATHE, 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.

SOUZA, 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 geocrontología Rb-Sr de granitoides de Sierra Grande, provincia de Río Negro. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, Buenos Aires, v. 64, n. 2, p. 275-284, 2009.

VIANNA, MARILDA MENDONA GUZZELLI 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 Calorimetry*, 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; PATACA, 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 SALEM; 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; BOUROTE, 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.

BOUROTE, 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 anfibolitos 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; ULRICH, H. Levantamentos gamaespectrométricos em granitos diferenciados. II exemplo do Granito Joaquim Murtinho, 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, CLAÚDIA ; 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 PELEGRI; 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 BAIZ.; 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, EXCELSO; 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: TEIXEIDRA, 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-GÜTTLER, RAINER ALOY. 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, FÁBIO; SANTOS, PAULO SÉRGIO; SCHULTZ-GÜTTLER, RAINER ALOY. 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 BORTOLETO 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; LONGITANO, 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: CPGEO 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 dela Sierra de Velasco, Provincia de La Rioja, Argentina. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGEO 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: CPGEO 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 turmaliniferas 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 plútôns 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: CPGE 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 magmática do enxame de diques maficos 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 ordovician anrogenic granitoid magmatism at Taperuaba region, Ceará Central tectonic domain, northeast Brazil. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 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 Paraná, 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; BERTOTTI, 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: CPGE 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 transbrasiliense lineament. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 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/SELPER*, 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 BARBUJIANI; ENZWIELER, 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 CPGE 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 porfiríticos 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: CPGE 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 plutônio 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 plutônio 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 GEOPARKS 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 famatinian 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-carbonatíticos 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 metallogenetic 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: CPGE 1964- 2009, 2009., São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: CPGE, 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: CPGE 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 Cerrado Andradense 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: CPGE 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 CRÁTON 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 CRÁTON 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; GOBO, 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 taoflora 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: CPGE 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo: CPGE, 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. 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. *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 CPGE-IGC-USP. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 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: CPGE 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, Potosí, Bolivia. *Memorias...* Potosí, 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 CPGE-O-IGC-USP procedimentos analíticos atualmente em rotina. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE-O 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: CPGE-O 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: CPGE-O 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/SELPER , 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: CPGE 1964-2009., 2009, São Paulo. *Boletim de Resumos Expandidos...* São Paulo : IGc/USP, 2009. p. 125-127.

SALAZAR, CARLOS ALEJANDRO; RODRIGUES, SÉRGIO WILIANS DE OLIVEIRA; ARCHANJO, CARLOS JOSÉ. Trama magnética e deformação do batólito granítico neoproterozóico Três Córregos (plútôns 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 Jequitáí, 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 Jequitáí, 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 BIBLIOTECONOMIA, 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: CPGE 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 neptune primeiros resultados de análises isotópicas "IN SITU" de U, Pb, Lu E HfEM zircão, monazita e xenotima no CPGE-IGc-USP. In: SIMPÓSIO 45 ANOS DE GEOCRONOLOGIA NO BRASIL: CPGE 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: CPGE 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: CPGE 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. p. 134-136.

SOUZA, ELIANE PINHEIRO DE; MEDEIROS, MANUEL ALFREDO; TOLEDO, CARLOS EDUARDO VIEIRA; BERTINI, REINALDO JOSÉ. The paradise of the brazilian Cretaceous Diploiformes. 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 Paraná 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-GAUTIERI, 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; DOTTI, 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 taoflora de Jacareí, 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: CPGE 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 orogenese 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 orogenese 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 peleolago 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-Ph de monazita por microssonda 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 TISEL; 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. Investigaçāo geológica no batólito Pelotas sugere evoluçāo 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 an active 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; LISTRINO, 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 Paranaiba, 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*, Vandoeuvre-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, Goias, 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.; MILISEND, 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, Quadrilatero Ferrifero, 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  $(\text{Mg},\text{Fe})[\text{UO}_2(\text{PAs})\text{O}_4]_2 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  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  $(\text{Mg},\text{Fe})[\text{UO}_2(\text{PAs})\text{O}_4]_2 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  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: 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 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 Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geología Isotópica, 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 Caroalina-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 Geología Isotópica, 2008. p. 91.

Também em CD-ROM.

BASEI, Miguel Angelo Stipp; GRASSO, Carla Bertuccelli; VLACH, Silvio Roberto Farias; NUTMAN, Allen; SIGA JUNIOR, Oswaldo; OSAKO, Liliana 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 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. Aglutination 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 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 Paranagua 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 Paranagua domian - southern Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia 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 Geocronologia 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; BRISOW, 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 Geocronologia y Geología Isotópica, 2008. p. 53. Também em CD-ROM.

FERNANDES, Carlos Marcello Dias; JULIANI, Caetano; MOURA, Cândido 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 (Ediacaran), northern Paraguay belt, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia 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 Geocronologia 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 2008. p. 101. Também em CD-ROM

GUARINO, Vincenza; BROTZU, Pietro; GOMES, Celso de Barros; LISTRINO, 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 Geología Isotópica, 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 Goias archean greenstone belts. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geología Isotópica, 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 quadrilatero ferrífero, Minas Gerais, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 2008. p. 11. Também em CD-ROM.

LAFON, J. M.; NASCIMENTO, S. M.; CORREA, J. A. M.; BABINSKI, Marly; DIAS, F.F.; TADDEI, M. H. T. Heavy metal distribution,  $^{206}\text{Pb}/^{207}\text{Pb}$  signature and  $^{210}\text{Pb}$  geochronology of bottom sediments from the Guama river and Guajara bay, Belém PA - Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON

ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geología Isotópica, 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, Marly; 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 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 constraint for a plutonic arc. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 6., 2008, Bariloche. *Book of Abstracts...* Buenos Aires: INGEIS - Instituto de Geocronologia y Geología Isotópica, 2008. p. 132. Também em CD-ROM.

OSAKO, L. S.; CASTRO, N. A.; BASEI, Miguel Angelo Stipp. Isotopic database of the Ceará 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 Geología Isotópica, 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 Geología Isotópica, 2008. p. 150. Também em CD-ROM.

PASSARELLI, Claudia Regina; WEMMER, Klaus; SIGA JUNIOR, Oswaldo; SIEGEMUND, 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 Macaubas 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; FALICK, Anthony E. Margarite-corundun 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-brasiliense terranes and brasiliense 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, Valderez; 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 Apiaí fold belt, Paraná state – south 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. 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 Geocronología y Geología Isotópica, 2008. p. 156. Também em CD-ROM.

TEIXEIRA, Wilson; AVILA, C. A.; NOCE, C. M.; SATO, Kei. Paleoproterozoic 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 Geocronología y Geología Isotópica, 2008. p. 38. Também em CD-ROM.

ULBRICH, H.; ULBRICH, Mabel Norma Costas; VLACH, Silvio Roberto Farias; DEMAFFE, 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 Geocronología y Geología Isotópica, 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 Geocronología y Geología Isotópica, 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 Geocronología y Geología Isotópica, 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 paleoclimática. 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 agua. *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 Barbujani. 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 Cientifica, São Paulo, v. 8, n. 2, p. 11-27, out. 2008.

CAMPANHA, Ginaldo Ademar 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 Cientifica, 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 intrusões dos granitos do Cerne, Passa Tres e Rio Abaixo, sudeste do pre-cambriano paranaense. Estudos baseados em datações 39Ar-40Ar em micas. *Geologia USP*. Serie Cientifica, 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 Cientifica, 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. Litoquímica dos granitóides da estrutura em flor de São Sebastião, São Paulo. *Geologia USP*: Serie Cientifica, 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, Município de Iporanga - SP. *Geologia USP* Serie Cientifica, 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 Cientifica*, 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 Barbujani. Associação de resíduos da metalurgia com sedimentos em suspensão - Rio Ribeira de Iguape. *Geologia USP. Serie Cientifica*, São Paulo, v. 8, n. 2, p. 1-10, out. 2008.

KARNIOL, Tiago R.; MACHADO, R.; DEHLER, Nolan M. Transpressive dextral shear in the Italva-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. *Química 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 Cientifica*, São Paulo, v. 8, n. 1, p. 25-39, abril 2008.

OLIVEIRA, Erica Beatriz Pinto Moreschi. Periódicos científicos eletrônicos: definições e histórico. *Informação & Sociedade: estudos*, João 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 Amazônia: um estudo comparativo no vale do Guaporé (MT). *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 38, n. 1, p. 153-166, mar. 2008.

PESSENCIA, 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 Pajeú 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 Paraná, 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 Veríssimo; 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 Paraná) 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, Marilia 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 lherzolite 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 facies 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 paleorelevo 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 Lízia; 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 Lízia; MENDES, Julio Cesar; FRANCA, Camila Almeida de; ROCHA, Filipe Menezes; GUERRERO,

Julia Campos; GARCIA, Rodrigues Telles; AZEVEDO, Thales Thiago Chagas Santos. Corpos metamorficos e de gabro-diabasio da regiao de Ritapolis - São João del Rei, borda meridional do craton São Francisco, estado de Minas Gerais: petrografia e geoquimica. 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; ULRICH, 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; ULRICH, 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 da Formacao 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, Liliana; 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 variações de facies da formação Caue, supergrupo Minas, Paleoproterozoico-Sideriano, na região de Antonio Pereira, sudeste do Quadrilatero Ferrífero, 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 minério de um depósito de calcário 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 isotópios de C na interpretação da origem de dolomitos da formação Bocaina: grupo Corumbá (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 brasiliiana 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 BARSILEIRO 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, Sibele. Aplicação de modelos fisico-quimicos em processos de adsorção 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, Caeu 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 geologico da regiao de Vila Bela da Santissima Trindade- MT, porcao sudoeste do craton amazonico: caracteristicas 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. Tectonica do alto estrutural de Carlota Prenz, Bacia do Parana, 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 geologico do dominio Paranagua - sudeste de São Paulo, leste do Parana 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 gestao 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.

DOTTI, 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. Litoformas e dobras cilíndricas nas exposições do grupo Itarare 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; PECCCHIO, Marcelo; KIHARA, Yushiro. Utilização de escórias siderúrgicas para a produção de clinqueres 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-Aracuai orogen. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 40. Também em CD-ROM.

EZAKI, Sibele; HYPOLITO, Raphael; PEREZ AGUILAR, Annabel; MOURA, Claudia Lucia; CALDO, Mariana Kozlowski; GAMITO, Daniela Conceicao. 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 fósseis baterianos da formação Jequitai, neoproterozoico e sua aplicação em pesquisas de fósseis 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 vulcâno-plutônico paleoproterozoico da região de São Félix do Xingu (PA), Província mineral de Carajás. In: SIMPÓSIO 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 vulcânicas paleoproterozoicas da região de São Félix 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 geológica e patrimônio 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 quaternários 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 geologicos, mineralogicos, quimicos e estrutur modelo de lavra. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 135. Também em CD-ROM.

FERREIRA, Valderez Pinto; SIAL, Alcides Nobrega; PIMENTEL, Marcio Martins; VALLEY, John; BRITO NEVES, Benjamim Bley de; BARRETO, Italo Rodrigo de Lima; RODRIGUES, Miviam Gracielle de Melo. Isotopos de SM-ND, RB-SR E O, e a origem do pluton Lourenco, leste do Terreno alto Pajeu, 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 historias 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. Quimioestratigrafia 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.

FUME, Bruna; ATENCIO, Daniel; HYPOLITO, Raphael. Sintese 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 geoquimica da suíte Valsungana na regiao de Camboriu, SC: contribuicoes 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. Analise geomatematica de dados hidrograficos, sedimentologicos e das associacoes de foraminiferos do Canal de São Sebastiao, 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 consideracoes sobre o Ciclo Brasiliano. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Cutitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 28. Também em CD-ROM.

FREITAS, Vivian Azor de; JANASI, Valdecir de Assis; HEAMAN, Larry M.. Ocorrencia de badeleita (ZRO<sub>2</sub>) em rochas vulcanicas acidas da província magmatica 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 granitico ressurgente do complexo intrusivo Lavras do Sul: mecanismos de posicionamento com base na integração de dados geofisicos, geologicos e geoquimicos. 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 petrograficos 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; CARBONARO, 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 ANTARTICA, 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 planicie de cordões litoraneos 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 ocorrências 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 geológico tridimensional com programa Grass-Gis no estudo estrutural do "Gabro de Apiaí". 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 Iratí, no Permiano superior da Bacia do Paraná. 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: geoquímica 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 sucessões 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-GAUTIERI, May Christine; HACKSPACHER, Peter Christian; HADLER NETO, Julio Cesar. Significado tectônico e denudacional das cimeiras do sudeste do Brasil (planaltos de Campos do Jordão 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. Acrescão crustal paleoproterozoica na faixa Seridó (província Borborema): novos dados geocronológicos. 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 magmática fissural peralcalina no neoproterozoico da província 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 província borborema. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...* Curitiba: SBG, 2008. p. 525. Também em CD-ROM.

HYPPOLITO, 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.

HYPPOLITO, Thais; JULIANI, Caetano; BUSTAMANTE, Andres. Petrogenese, metamorfismo e evolução tectônica 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; ULRICH, 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 Ranalli; TASSINARI, Colombo Celso Gaeta; GIRARDI, Vicente Antonio Vitorio; PETRONILHO, Liliane Aparecida. Re-Os ages and sources of high-Tl continental flood basalts of the Parana basin, Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Resumos...* Curitiba: SBG, 2008. p. 567. 1CD-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 Quadrilatero Ferrifero, 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 petreiros do Cemitério da Consolação, 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 isotópica de ND dos anfibolitos 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 vulcão-plutônismo 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 vulcão-sedimentar da Ramada (Ediacarano), sub-bacia Camaqua Ocidental, Rio Grande do Sul, em base a secções 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 anfibolito 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 eólicos 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 morfodinâmica Praia-Duna: importância e princípios construtivos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p. 1020. Também em CD-ROM.

MODENSI-GAUTIERI, May Christine; TOLEDO, Maria Cristina Motta de; TAIOLI, Fabio; SHIMADA, Helio. Intemperismo e evolução do relevo no plato tropical de Campos do Jordão, 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. Ensaios 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 Andrelândia e Liberdade, porção meridional da faixa Brasília (MG): sobrecrescimento 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 Andrelândia, 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; ULRICH, Mabel Norma Costas. Petrografia e química mineral da intrusão Limeira I, município de Coronel, MG: o kimberlito e os xenólitos do manto. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 44., 2008, Curitiba. *Anais...*Curitiba: SBG, 2008. p.581. Também em CD-ROM.

NASCIMENTO, Maíra dos Santos; BACCI, Denise de La Corte; NASCIMENTO, Marta Aparecida dos Santos; PEREIRA, Vânia Cristina Atalla; OLIVEIRA, Lívia 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 Tubarão (SC): influencia da Variação holocenica do NRM e seu papel no estabelecimento de populações pre- históricas.

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 regiao 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 brasileiro na porcao sudoeste da provicia 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. Calcetas 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 calcárias 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 geoquímica do vulcanismo Parapuã e sua importância na reconstituição paleogeográfica 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-termal 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, Dunyi. Bacias neoproterozoicas relacionadas ao arco magmático 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, Sibele; HYPOLITO, Raphael; MOSCHINI, Francisco Antonio. Superfícies estriadas no embasamento granítico e vestígio de pavimento de clastos neopaleozoicos 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, Marilia Pulito de. A formacao ferrifera 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 auriferous 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, Sibele; MOURA, Claudia Lucia; FORTUNATO, Janaina; ANDRADE, Sandra. Comportamento de ions chumbo associado a area impactada por residuo 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. Avaliacao dos recursos minerais de ferro na parte sul dos metadiamicritos da formacao glacial Puga na regiao 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 magneticas e o alojamento do pluton granitico 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 tecnicas de anisotropias magneticas nas geociencias. 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. Condicoes 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. Geoquimica e isotopos 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. Calculo 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. Determinacao da orientacao 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 melanita: 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 Crixás, 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 Wilians 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 Seridó 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 Fernandes Martins; SUGUIO, Kenitiro; STEVAUX, Jose Cândido. O alogrupo Alto Rio Paraná (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 alogrupo 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 aloformacao Paranavai, bacia hidrografica 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. Gestao 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: cristalizaccao fracionada, fontes multiplas 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 40Ar/39Ar 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. 1CD-ROM.

SANTOS, Gustavo Macedo de Paula; FIGUEIREDO, Milene Freitas; BABINSKI, Marly. Químicoestratigrafia isotópica (C, O) dos carbonatos de capa da formacao 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; UMISEDO, Nancy Kuniko. A evolução da ilha comprida (São Paulo) durante os últimos 1700 anos baseada em idades de luminescência: taxas de progradacao e possiveis conexoes 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; MINELI, Rodolfo C.; SOUZA, Diego Froes;

CATUNDA, Maria Carolina Amorim; FALEIROS, Frederico Meira. Luminescencia opticamente estimulada de graos 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 Quadrilatero Ferrifero, 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. Isotopos de C e O de carbonatos deformados da faixa Paraguai e definicao estratigrafica: grupo Cuiaba ou grupo Corumba?. 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. Sintese de zeolitas a partir de vidro vulcanico e cinzas de bagco 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 policiclica 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 formacao bananeiras (Bacia de Sergipe-Alagoas): uma aplicação do método radiometrico 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. Geovestibua: capacitação de vestibulandos em Geociencias. 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 regiao de Stene Point, Ilha Coronation, Antartica. 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 tectonicas da regiao de confluencia dos Rios Negro e Solimoes, 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 orogenese 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, Marilia Lopes; DEL LAMA, Eliane A.; OLIVEIRA, Mirian Cruxen Barros de. Gipsita em revestimentos de argamassas historicas: caracterizacao 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 detriticos 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. Variacoes do nivel relativo do mar no holocene 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 polimetalico (SN, W, ZN, CU, PB) Morro Potosi (RO): estagios de formacao 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 eleuterio 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, porcao sul do craton do São Francisco: exemplo de evolução acrecionaria 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 Ciencias 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. Microfossileis em micritos quaternarios 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 granitoídes da orogenia Sunsas, SW do Craton Amazonico, Bolivia. 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, Liliane. Estratigrafia de sequencia e químicoestratigráfica 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 Olaio; PRATI, Suely Cafazzi; FLEXA, Raimunda Miguelina Alves; FONTES, Cybelle de Assumpção; LAET, Maria Aparecida; PUCCINELLI, Solange Maria Simões; 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: SEMINARIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS – 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, Flávio Machado de Souza; BOMBANA, Antônio 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 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Pesquisa Odontológica, 2008, Apresentado em Aguas de Lindóia.

**2007**

## **Artigo de Periódico**

ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE; JULIANI, CAETANO; MANTOVANI, WALDIR; PEREZ AGUILAR, ANNABEL. Comunidades florestais como indicadores geobotanicos : o caso da mineracao aurifera do Grupo Serra do Itaberaba, Guarulhos, São Paulo. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 37, n. 1, p.37-49, 2007.

ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO de; FERNANDES, ERMINIO; MENDES, DEBORAH; BRANCO, FABIO CARDINALE; SIGOLO, JOEL BARBUJANI. Distribuição espacial de diferentes classes de lagoas no Pantanal da Nhecolandia, MS, a partir de dados vetoriais e SRTM : uma contribuicao ao estudo de sua compartmentacao e genese. *Geologia USP Serie Cientifica*, São Paulo, v. 7, n. 2, p. 95-107, 2007.

ALVARENGA, CARLOS JOSE SOUZA de; FIGUEIREDO, MILENE FREITAS; BABINSKI, MARLY; PINHO, FRANCISCO E. C. Glacial diamictites of Serra Azul Formation (Ediacaran, Paraguay belt): evidence of the Gaskiers glacial event in Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 23, n. 2-3, p. 236-241, 2007.

ANDRADE, FABIO RAMOS DIAS DE; DEL LAMA, ELIANE A. Mineralogia: disciplina basica. *Geologia USP Publicação Especial*, São Paulo, v. 4, p. 47-51, 2007.

ATENCIO, D. Minerais brasileiros do seculo XXI: parte I. *Diamond News*, São Paulo, v. 8, n. 26, 37-41, 2007.

ATENCIO, DANIEL; CHUKANOV, NIKITA; COUTINHO, JOSE MOACYR VIANNA; MENEZES FILHO, LUIZ A. D.; DUBINCHUK, VIKTOR T.; MOCKEL, STEFFEN. Ruifrancoite, a new Fe<sup>3+</sup>-dominant monoclinic member of the roscherite group from Galileia, Minas Gerais, Brazil. *The Canadian Mineralogist*, Toronto, v. 45, n. 5, p. 1263-1273, 2007.

BABINSKI, MARLY; VIEIRA, LUCIETH CRUZ; TRINDADE, RICARDO IVAN FERREIRA DA. Direct dating of the Sete Lagoas cap carbonate (Bambui Group, Brazil) and implications for the Neoproterozoic glacial events. *Terra Nova*, Oxford, v. 19, n. 6, p. 401-406, 2007.

BARABINO, GIANCARLO; GOMES, CELSO DE BARROS; TRAVERSA, GIANBOSCO. The Lages diatremes: mineral composition and petrological implications. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 79, n. 3, p. 473-501, 2007.

BERQUO, THELMA SOUZA; IMBERNON, ROSELY APARECIDA LIGUORI; BLOT, A.; FRANCO, DANIEL RIBEIRO; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; PARTITI, CARMEN SILVIA DE MOYA. Low temperature magnetism and Moessbauer spectroscopy study from natural goethite. *Physics and Chemistry of Minerals*, New York, v. 34, n. 5, p. 287-294, 2007.

BERTOLO, REGINALDO ANTONIO. O atual curriculo do curso de Geologia - USP e a demanda de profissionais geologos para a atuacao em projetos de areas contaminadas. *Geologia USP. Publicação Especial*, São Paulo, v. 4, p. 61-66, 2007.

BLASIS, PAULO ANTONIO DANTAS DE; KNEIP, ANDREAS; SCHEEL-YBERT, RITA; GIANNINI, PAULO CESAR

FONSECA; GASPAR, MARIA DULCE. Sambaquis e paisagem: dinâmica natural e arqueologia regional no litoral do sul do Brasil. *Arqueologia Suramericana = Arqueologia Sul-Americana*, Popayan, v.3, n.1,p.29-61, 2007.

BOGGIANI, PAULO CESAR; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; CORREIA, CIRO TEIXEIRA; ULRICH, HORSTPETER H. G. J.; ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS; OLIVERA, SONIA MARIA BARROS DE; AZZONE, ROGERIO GUITARRARI; PIACENTINI, THIAGO. A disciplina Geologia Geral - Sistema Terra, introdutoria ao curso de Geologia da USP: conteúdo e reflexões. *Geologia USP. Publicação Especial*, São Paulo, v. 4, p. 33-41, 2007.

BROTZU, P.; MELLUSO, L.; BENNIO, L.; GOMES, CELSO DE BARROS; LISTRINO, M.; MORBIDELLI, L.; MORRA, V.; RUBERTI, EXCELSO; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; D'ANTONIO, M. Petrogenesis of the Early Cenozoic potassic alkaline complex of Morro de São João, southeastern Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 24, n. 1, p. 93-115, jun. 2007.

CALDERON, M.; FILDANI, A.; HERVE, F.; FANNING, C. M.; WEISLOGEL, A.; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE. Late jurassic bimodal magmatism in the northern sea-floor remnant of the Rocas Verdes, southern Patagonian Andes. *Journal of the Geological Society London*, v. 164, p. 1011-1022, 2007.

CALDERON, M.; HERVE, F.; MASSONNE, H. J.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; PANKHURST, R. J.; GODOY, E.; THEYE, T. Petrogenesis of the Puerto Eden Igneous and metamorphic complex, Magallanes, Chile: late Jurassic syn-deformational anatexis of metapelites and granitoid magma genesis. *Lithos : an international journal of mineralogy, petrology and geochemistry*, Oslo, v. 93, n. 1-2, p. 17-38, 2007.

CALDERON, MAURICIO; CORDANI, U. G.; MASSONNE, HANS-JOACHIM. Crust-mantle interactions and generation of silicic melts : insights from the Sarmiento Complex, southern Patagonian Andes. *Revista Geologica do Chile*, Santiago de Chile, v. 34, n. 2, p. 249-275, 2007.

CARLSON, RICHARD W.; ARAUJO, ANA LUCIA N.; JUNQUEIRA-BROD, TEREZA C.; GASPAR, JOSE CARLOS; BROD, JOSE AFONSO; PETRINOVIC, IVAN A.; HOLLANDA, MARIA HELENA BEZERRA MAIA DE; PIMENTEL, MARCIO M.; SICHEL, SUZANNA. Chemical and isotopic relationships between peridotite xenoliths and mafic-ultrapotassic rocks from Southern Brazil. *Chemical Geology*. Amsterdam, v. 242, n. 3-4, p. 415-434, 2007.

COMIN-CHIARAMONTI, PIERO; GOMES, CELSO B.; CUNDARI, ALDO; CASTORINA, FRANCESCA; CENSI, PAOLO DI. A review of carbonatitic magmatism in the Parana-Angola-Namibia (PAN) system. *Periodico di Mineralogia*, Roma, v. 76, n. 2-3, p. 25-78, 2007.

CORREIA, CIRO TEIXEIRA; KIRK, JASON DONALD; FRICK, LOUISE RUTH; PETRONILHO, LILIANE APARECIDA; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; SATO, KEI. The Re-Os isotopic system : geochemistry and methodology at the geochronological research center (CPGeo) of the University of São Paulo, Brazil. *Geologia USP. Serie Científica*, São Paulo, v. 7, n. 1, p. 45-56, 2007.

CRUZ JUNIOR, FRANCISCO WILLIAM DA; BURNS, STEPHEN J; JERCINOVIC, MICHAEL; KARMANN, IVO; SHARP, WARREN D.; VUILLE, MATHIAS. Evidence of rainfall variations in Southern Brazil from

trace element ratios (Mg/Ca and Sr/Ca) in a Late Pleistocene stalagmite. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, New York, v. 71, n. 9, p.2250-2263, 2007.

CUNHA, IONA DE ABREU; MISI, AROLDI; BABINSKI, MARLY; IYER, SUNDARAM SANKARA SUBBA. Lead isotope constraints on the genesis of Pb-Zn deposits in the Neoproterozoic Vazante Group, Minas Gerais, Brazil. *Gondwana Research*, Osaka, v. 11, n. 3, p. 382-395, 2007.

DEHLER, NOLAN MAIA; MACHADO, ROMULO; FASSBINDER, ELVO. Shear structures in the Serra do Azeite shear zone, southeastern Brazil: transtensional deformation during regional transpression in the central Mantiqueira province (Ribeira belt). *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 23, n. 2-3, p. 176-192, 2007.

FALEIROS, FREDERICO MEIRA; CAMPANHA, GINALDO ADEMAR DA CRUZ; BELLO, ROSA MARIA DA SILVEIRA; FUZIKAWA, KAZUO. Fault-valve action and vein development during strike-slip faulting: an example from the Ribeira Shear Zone, Southeastern Brazil. *Tectonophysics*, Amsterdam, v. 438, n. 1-4, p. 1-32, 2007.

FAMBRINI, GELSON LUIS; JANIKIAN, LILIANE; ALMEIDA, RENATO PAES DE; FRAGOSO CESAR, ANTONIO ROMALINO SANTOS. Evolucao estratigrafica e paleogeografica do Grupo Santa Barbara (Ediacarano) na Sub-Bacia Camaqua Central, RS. *Geologia USP Serie Cientifica*, São Paulo, v. 7, n. 2, p. 1-24, 2007.

FERRARI, VIVIANE CARILLO; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; ATENCIO, DANIEL. Gorceixite from Catalao, Goias, Brazil : rietveld crystal structure refinement. *Geologia USP Serie Cientifica*, São Paulo, v. 7, n. 2, p. 25-36, 2007.

GIANNINI, PAULO CESAR FONSECA; SAWAKUCHI, A. O.; MARTINHO, C. T.; TATUMI, S. H. Eolian depositional episodes controlled by Late Quaternary relative sea level changes on the Imbituba-Laguna coast (southern Brazil). *Marine Geology*, Amsterdam, v. 237, n. 3-4, p. 143-168, 2007.

GROHMANN, CARLOS HENRIQUE; RICCOMINI, CLAUDIO; ALVES, FERNANDO MACHADO. SRTM-based morphotectonic analysis of the Pocos de Caldas Alkaline Massif, southeastern Brazil. *Computers & Geosciences*, Elmsford, v. 33, n. 1, p. 10-19, 2007.

GUALDA, GUILHERME AUGUSTO ROSA; VLACH, SILVIO ROBERTO FARIAS. The Serra da Graciosa A-type Granites and Syenites, southern Brazil. Part 3: magmatic evolution and post-magmatic breakdown of amphiboles of the alkaline association. *Lithos*, Oslo, v. 93, n. 3-4, p. 328-339, 2007.

GUALDA, GUILHERME AUGUSTO ROSA; VLACH, SILVIO ROBERTO FARIAS. The Serra da Graciosa A-type Granites and Syenites, southern BrazilPart 2 : petrographic and mineralogical evolution of the alkaline and aluminous associations. *Lithos*. Oslo, v. 93, n. 3-4, p. 310-327, 2007.

GUALDA, GUILHERME AUGUSTO ROSA; VLACH, S. R. F. The Serra da Graciosa A-type Granites and Syenites, southern Brazil.Part 1. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 79, n. 3, p. 405-430, 2007.

HIRATA, RICARDO; SUHOGUSOFF, ALEXANDRA VIEIRA; FERNANDES, AMELIA JOAO. Groundwater

resources in the State of São Paulo (Brazil: the application of indicators. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v.79, n.1, p.141-152, 2007.

JANASI, V. A. O curriculo de Geologia em face das diretrizes nacionais curriculares e das atribuições profissionais. *Geologia USP: Publicação Especial*, São Paulo, v. 4, p. 1-10, 2007.

JANASI, VALDECIR DE ASSIS; NEGRI, FRANCISCO DE ASSIS; MONTANHEIRO, TARCISIO JOSE; FREITAS, VIVIAN AZOR DE; ROCHA, BRENDA CHUNG DA; REIS, PEDRO MORAIS. Geochemistry of the eocretacic basalt magmatism in the Piraju-Ourinhos region, SE Brazil, and implications to the stratigraphy od the Serra Geral Formation. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 37, n. 1, p. 148-162, 2007.

JESUS, A.; MUNHA, J.; MATEUS, A.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; NUTMAN, ALLEN. The Beja Layered Gabbroic Sequence (Ossa-Morena Zone, Southern Portugal: geochronology and geodynamic implications. *Geodinamica Acta*, Paris, v. 20, n. 3, p. 139-157, 2007.

KARMANN, I.; CRUZ JUNIOR, FRANCISCO WILLIAM DA; VIANA, ODUVALDO; BURNS, STEPHEN J. Climate influence on geochemistry parameters of waters from Santana-Perolas cave system, Brazil. *Chemical Geology*, Amsterdam, v. 244, n. 1-2, p. 232-247, 2007.

KARMANN, I.; SALLUN FILHO, WILLIAM. Feicos pseudo-carsticas em arenitos na região do município de Sonora-MS. *O carste*, Belo Horizonte, v. 19, n. 1, p. 2-8, 2007.

KARMANN, I.; SALLUN FILHO, WILLIAM. Paisagens subterrâneas do Brasil. *Ciencia Hoje*, Rio de Janeiro, v. 40, n. 235, p. 18-25, 2007.

KUNZMANN, LUTZ; MOHR, BARBARA A. R.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, MARY ELIZABETH CERRUTI. Novaolindia dubia gen. et sp. nov., an enigmatic seed plant from the Early Cretaceous of northern Gondwana. *Review of Palaeobotany and Palynology*, Amsterdam, v. 147, n.1-4, p. 94-105, 2007.

LEITE, R. J.; HEAMAN, L. M.; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; MARTINS, L.; CREASER, ROBERT A. The late- to postorogenic transition in the Neoproterozoic Agudos Grandes Granite Batholith (Apiaí Domain, SE Brazil): constraints from geology, mineralogy, and U-Pb geochronology. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 23, n. 3,p.193-212,2007.

LEITE, RENATO JORDAN; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; CREASER, ROBERT A.; HEAMAN, LARRY M. The late to postorogenic transition in the Apiaí domain, SE Brazil: constraints from the petrogenesis of the Neoproterozoic Agudos Grandes Granite Batholith. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 23, n. 2-3, p. 213-235, 2007.

MACEDO, ARLEI BENEDITO; ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE. Proposta de atualização e integração das disciplinas de Geotecnologia do curso de Geologia do Instituto de Geociências da USP. *Geologia USP: Publicação Especial*, São Paulo, v. 4, p. 53-59, 2007.

MACHADO, ROMULO; DEHLER, NOLAN MAIA; VASCONCELOS, PAULO.  $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$  ages (600-570 Ma) of the Serra do Azeite transtensional shear zone: evidence for syncontractional extension in

the Cajati area, southern Ribeira belt. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 79, n. 4, p.713-723, 2007.

MACHADO, ROMULO. Estrategia e propostas alternativas para mudancas curriculares do curso de graduacao em Geologia da USP. *Geologia USPPublicação Especial*, São Paulo, v. 4, p. 11-21, 2007.

MAGDALENO, GISELLE BARATTI; COICHEV, NINA. Effect of cobalt(II) and manganese(II) on the chemiluminescent reaction of peroxyomonosulfate with humic acid and some organic compounds. *Analytical applications. Analytical Letters*, New York, v. 40, n. 3, p. 585-600, 2007.

MISI, AROLDI; KAUFMAN, ALAN J.; VEIZE, JAN; POWIS, KELLI; AZMY, KAREM; BOGGIANI, PAULO CESAR; GAUCHER, CLAUDIO; TEIXEIRA, JOAO BATISTA G.; SANCHES, ANDREIA LIMA; IYER, SUNDARAM SANKARA SUBBA. Chemostratigraphic correlation of Neoproterozoic successions in South America. *Chemical Geology*, Amsterdam, v. 237, n. 1-2, p. 143-167, 2007.

MONTEIRO, LENA VIRGINIA SOARES; BETTENCOURT, JORGE SILVA; JULIANI, CAETANO; OLIVEIRA, TOLENTINO FLAVIO. Nonsulfide and sulfide-rich zinc mineralizations in the Vazante, Ambrosia and Fagundes deposits, Minas Gerais, Brazil : mass balance and stable isotope characteristics of the hydrothermal alterations. *Gondwana Reserch*, Japao, v. 11, n.3, p. 362-381, 2007.

NEVES, WALTER ALVES; HUBBE, ALEX; KARMANN, IVO. New Accelerator Mass Spectrometry (AMS) Ages Suggest a Revision of the Electron Spin Resonance (ESR) Middle Holocene Dates Obtained for a Toxodon platensis (Toxodontidae, Mammalia) from Southeast Brazil. *Radiocarbon*, New Haven-Connectic, v. 49, n. 3, p. 1411-1412, 2007.

NOCE, CARLOS MAURICIO; TASSINARI, C. C. G.; LOBATO, LYDIA MARIA. Geochronological framework of the Quadrilatero Ferrifero, with emphasis on the age of gold mineralization hosted in Archean greenstone belts. *Ore Geology Reviews*, Amsterdam, v. 32, n. 3-4, p. 500-510, 2007.

NOGUEIRA, AFONSO CESAR RODRIGUES; RICCOMINI, CLAUDIO; SIAL, ALCIDES NOBREGA; MOURA, CANDIDO AUGUSTO VELOSO; TRINDADE, RICARDO IVAN FERREIRA DA; FAIRCHILD, THOMAS RICH. Carbon and strontium isotope fluctuations and paleoceanographic changes in the late Neoproterozoic Araras carbonate platform, southern Amazon craton, Brazil. *Chemical Geology*, Amsterdam, v. 237, n. 1-2, p. 168-190, 2007.

NUMMER, ALEXIS ROSA; MACHADO, ROMULO; DEHLER, NOLAN MAIA. Pluton emplacement in a releasing bend in a transpressive regime: the Arrozal granite in the Paraiba do Sul shear belt, Rio de Janeiro. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 79, n. 2, p. 299-305, 2007.

NUMMER, ALEXIS ROSA; SEIXAS, LUIS ANTONIO ROSA; MACHADO, ROMULO. Quimica mineral, cristalizacao e deformacao de granitos sintectonicos brasileiros da regiao de Arrozal, SW do Rio de Janeiro. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 37, n. 1, p. 202-214, 2007.

OLIVEIRA, SONIA MARIA BARROS DE; SILVA, PAULO SERGIO CARDOSO DA; MAZZILLI, BARBARA PACCI; FAVARO, DEBORAH INES TEIXEIRA; SAUEIA, CATIA HELOISA. Rare earth elements as tracers

of sediment contamination by phosphogypsum in the Santos estuary, southern Brazil. *Applied Geochemistry*, Oxford, v. 22, n. 4, p. 837-850, 2007.

PAGE, F. ZEB; FU, BIN; KITA, NORIKO T.; FOURNELLE, JOHN; SPICUZZA, MICHAEL J.; SCHULZE, DANIEL J.; VILJOEN, FANUS; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; VALLEY, JOHN W. Zircons from kimberlite: new insights from oxygen isotopes, trace elements, and Ti in zircon thermometry. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, New York, v. 71, n. 15, p.3887-3903, 2007.

PASSARELLI, CLAUDIA REGINA; BASEI, M. A. S.; PRAZERES FILHO, HELCIO JOSE DOS; SIGA JUNIOR, OSWALDO; SZABO, GERGELY ANDRES JULIO; MARCO-NETO, JOAQUIM. Structural and geochronological constraints on the evolution of the Jureia Massif. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 79, n. 3, p. 441-455, 2007.

RAPOSO, MARIA IRENE BARTOLOMEU; D'AGRELLA FILHO, MANOEL SOUZA; PINSE, JOSE PAULO PECCININI. Magnetic fabrics and rock magnetism of Archaean and Proterozoic dike swarms in the southern Sao Francisco Craton, Brazil. *Tectonophysics*, Amsterdam, v. 443, n. 1-2, p. 53-71, 2007.

RICCOMINI, C.; NOGUEIRA, AFONSO CESAR RODRIGUES; SIAL, ALCIDES NOBREGA. Carbon and oxygen isotope geochemistry of Ediacaran outer platform carbonates, Paraguay Belt, central Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 79, n. 3, p. 519-527, 2007.

RIVALENTI, GIORGIO; ZANETTI, ALBERTO; GIRARDI, VICENTE ANTONIO VITORIO; MAZZUCHELLI, MAURIZIO; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; BERTOTTO, GUSTAVO W. The effect of the Fernando de Noronha plume on the mantle lithosphere in north-eastern Brazil. *Lithos*, Oslo, v. 94, n. 1-4, p. 111-131, 2007.

ROCHA, MARCELO MONTEIRO DA; LOURENCO, DEBORA AMATO; LEITE, CLAUDIO BENEDITO BAPTISTA. Aplicacao de krigagem com correcao do efeito de suavizacao em dados de potenciometria da cidade de Pereira Barreto - SP. *Geologia USP Serie Científica*, São Paulo, v. 7, n. 2, p. 37-48, 2007.

SALLUN, ALETHEA ERNANDES MARTINS; SUGUIO, K.; STEVAUX, JOSE CANDIDO. Proposicao formal do Alogruo Alto Rio Parana (SP, PR e MS). *Geologia USP Serie Científica*, v. 7, n. 2, p. 49-70, 2007.

SIGA JUNIOR, O.; GOMES, CELSO DE BARROS; SATO, KEI; PASSARELLI, CLAUDIA REGINA. O macico alcalino de Tunas, PR: novos dados geocronologicos. *Geologia USP Serie Científica*, São Paulo, v. 7, n. 2, p. 71-80, 2007.

SIGA JUNIOR, OSWALDO; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; PASSARELLI, CLAUDIA REGINA; HARARA, OSSAMA MOHAMED; SATO, KEI; CURY, LEONARDO FADEL; PRAZERES FILHO, HELCIO JOSE DOS. Geocronologia de rochas gnaissico-migmatiticas e sienograniticas do nucleo Setuba (Pr): implicacoes tectonicas. *Revista Brasileira de Geociências*, São Paulo, v. 37, n. 1, p. 202-214, 2007.

SOARES, ANTONIO CARLOS PEDROSA; NOCE, CARLOS MAURICIO; ALKMIM, FERNANDO FLECHA DE; SILVA, LUIS CARLOS DA; BABINSKI, MARLY; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; CASTANEDA, CRISTIANE.

Orogeno Aracuai: síntese do conhecimento 30 anos apos Almeida 1977. *Geonomos*, Belo Horizonte, v. 15, n. 1, p. 21-16, 2007.

SPIER, CARLOS ALBERTO; OLIVEIRA, SONIA MARIA BARROS DE; SIAL, ALCIDES NOBREGA; RIOS, FRANCISCO J. Geochemistry and genesis of the banded iron formations of the Caué Formation, Quadrilatero Ferrifero, Minas Gerais, Brazil. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 152, n. 3-4, p. 170-206, 2007.

SZABO, GERGELY ANDRES JULIO; GARDI, G. M.; MCREAETH, IAN. O trabalho de formatura: forma ou conteúdo?. *Geologia USP Publicação Especial*, São Paulo, v. 4, p. 27-31, 2007.

UHLEIN, ALEXANDRE; TROMPETTE, ROLAND RAYMOND; EGYDIO-SILVA, MARCOS; VAUCHEZ, A. A glaciacao sturtiana (~750 MA), a estrutura do rifte Macaubas-Santo Onofre e a estratigrafia do grupo Macaubas, faixa Aracuai. *Geonomos*, Belo Horizonte, v. 15, n. 1, p. 45-60, 2007.

VAUCHEZ, ALAIN; EGYDIO-SILVA, MARCOS; BABINSKI, MARLY; TOMMASI, ANDREA; UHLEIN, ALEXANDRE; LIU, DUNYI. Deformation of a pervasively molten middle crust: : insights from the neoproterozoic Ribeira-Aracuai orogen (SE Brazil). *Terra Nova*, Oxford, v. 19, n. 4, p. 278-286, 2007.

VISALBERGHI, E; FRAGASZY, D; OTTONI, EDUARDO BENEDICTO; IZAR, P; OLIVEIRA, M. G. DE; ANDRADE, FABIO RAMOS DIAS DE. Characteristics of hammer stones and anvils used by wild bearded capuchin monkeys (*Cebus libidinosus*) to crack open palm nuts. *American Journal of Physical Anthropology*, New York, v. 132, n. 3, p.426-444, 2007.

VLACH, SILVIO ROBERTO FARIAS; GUALDA, GUILHERME AUGUSTO ROSA. Allanite and chevkinit in A-type granites and syenites of the Graciosa Province, southern Brazil. *Lithos*, Oslo, v. 97, n. 1-2, p. 98-121, 2007.

YAMAMOTO, JORGE KAZUO. On unbiased backtransform of lognormal kriging estimates. *Computational Geosciences*, Netherlands, v. 11, n. 3, p. 219-324, 2007.

## **Monografia/Livro**

ANDRADE, FABIO RAMOS DIAS DE. *Trilhassauro*. São Paulo:Ciranda Cultural, 2007. 1 v.: il + 1 tabuleiro + 3 peças + 1 dado.

GOMES, CELSO DE BARROS. *Geologia USP*: 50 anos. São Paulo:EDUSP: IGC, 2007. 541 p.

## **Monografia/Livro - Ed/Org**

CORDANI, U. G. Geocronologia : as pesquisas pioneiras da USP que mudaram a geologia do Brasil. In: GOMES, CELSO DE BARROS, org. *Geologia USP*: 50 anos. São Paulo:EDUSP:IGC, 2007. p. 149-171.

## **Parte de Monografia/Livro**

ATENCIO, DANIEL; LIMA, IGOR DE ABREU E; AMORIM, HELIO SALIM. Prefacio para a edição na

língua portuguesa. In: CHVATAL, MAREK. *Mineralogia para principiantes: cristalografia*. Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira de Geologia, 2007.

CORDANI, U. G.; TEIXEIRA, WILSON. Proterozoic accretionary belts in the Amazonian Craton. In: HATCHER JR., ROBERT D.; CARLSON, MARVIN P.; MCBRIDE, JOHN H.; MARTINEZ CATALAN, JOSE R. org. *4-D Framework of Continental Crust*. Colorado: Geological Society of America, 2007. p. 297-320.

GOMES, CELSO DE BARROS. O corpo docente do Curso de Geologia : parte 1. In: GOMES, CELSO DE BARROS, org. *Geologia USP: 50 anos*. São Paulo: EDUSP:IGC, 2007. p. 69-94.

GOMES, CELSO DE BARROS. A nova unidade. In: GOMES, CELSO DE BARROS, org. *Geologia USP: 50 anos*. São Paulo: EDUSP:IGC, 2007. p. 323-365.

GOMES, CELSO DE BARROS. As origens. In: GOMES, CELSO DE BARROS, org. *Geologia USP: 50 anos*. São Paulo: EDUSP: IGC, 2007. p. 13-49.

MORENO, FABIO NETTO; SIGOLO, JOEL BARBUJANI. Fitoestabilizacao controlada: proposta de processo de revitalizacao para passivos de fundicao. In: MOERI, ERNESTO; RODRIGUES, DELCIO; NIETERS, ANDREAS. *Areas contaminadas: remediação e revitalização*. São Paulo: Signus, 2007. p. 81-99.

OLIVEIRA, SONIA MARIA BARROS DE. A formacao de mestres e doutores em Geociencias na Universidade de São Paulo. In: GOMES, CELSO DE BARROS, org. *Geologia USP: 50 anos*. São Paulo: EDUSP:IGC, 2007. p. 299-305.

ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS. O corpo docente do Curso de Geologia : parte 2. In: GOMES, CELSO DE BARROS, org. *Geologia USP: 50 anos*. São Paulo: EDUSP:IGC, 2007. p. 95-101.

ROSA FILHO, ERNANI FRANCISCO DA; HINDI, EDUARDO CHEMAS; ARAVENA, RAMON; BITTENCOURT, ANDRE VIRMOND LIMA; MONTANO, JORGE; DUARTE, URIEL. Estudo do movimento das aguas subterraneas do sistema aquífero Guarani (SAG) através de isotopos, no Paraná, São Paulo e no Uruguai. In: FUNDO de Universidades do Projeto de Proteção Ambiental e Desenvolvimento Sustentável do Sistema Aquífero Guarani. Montevideo: ALHSUD, 2007. p. 109-119.

YAMAMOTO, JORGE KAZUO; JANASI, V. A.; BOGGIANI, PAULO CESAR. Geologia USP: perspectivas futuras. In: GOMES, CELSO DE BARROS, org. *Geologia USP: 50 anos*. São Paulo: EDUSP:IGC, 2007. p. 307-321.

## **Trabalho de Evento**

ALMEIDA, SAVIO HENRIQUE MOREIRA DE; MACAMBIRA, MOACIR JOSE BUENANO; MCREAITH, IAN. Estudo de elementos ativadores da catodoluminescencia em calcários da formação Itaituba, Bacia do Amazonas, PA. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 10., 2007, Porto Velho. *Anais. Geociencias e desenvolvimento regional sustentável...* Porto Velho: SBG, 2007. p. 96-98.

BETTENCOURT, J. S.; GIRARDI, VICENTE ANTONIO VITORIO; MORONI, MARILENA. The metasandstone-

hosted Au--PGE mineralizations of the Serra Pelada deposit, Serra dos Carajás (Para state, Brazil): a stable isotope reconnaissance study. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 10., 2007, Porto Velho. *Anais. Geociencias e desenvolvimento regional sustentável...* Porto Velho: SBG, 2007. p. 143-146.

BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE. *O "ciclo transamazonico" sob questionamento.* In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 11/ INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS OF THE SBG, 5., 2007, Natal. *Anais...* Natal: SBG, 2007. p. 119-121.

CHIEREGATI, ANA CAROLINA; COSTA, JOAO FELIPE COIMBRA LEITE; ROCHA, MARCELO MONTEIRO DA; PAINS, ANASTACIO BARBOSA. The point selection error introduced by sampling one-dimensional lots. In: WORLD CONFERENCE ON SAMPLING AND BLENDING, 3., 2007, Porto Alegre. *Proceedings...* Porto Alegre: UFRGS/Fundacao Luiz Englert, 2007. p. 405-414.

FORTUNATO, JANAINA MARA; HYPOLITO, RAPHAEL; EZAKI, SIBELE; MOURA, CLAUDIA LUCIA; PUGAS, MARISA SANTIAGO. Comportamento dos ions Pb, Zn e Ni em região de manguezal associado a antigo lixão. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL, 24., 2007, Belo Horizonte. *Anais...* Rio de Janeiro: ABES, 2007. p. 1-3

GARCIA, M. G. M.; PARENTE, CLOVIS VAZ; BETTENCOURT, JORGE SILVA; SILVA FILHO, WELLINGTON FERREIRA; ALMEIDA, AFONSO RODRIGUES DE; SOUSA, MARCELO JANUARIO DE. Ductile and brittle tectonics in the eopaleozoic Jaibaras Basin, northeastern Brazil: implications on the distribution of FE-CU-RICH fluids. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 11/ INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS OF THE SBG, 5., 2007, Natal. *Anais...* Natal: SBG: SBG, 2007. p. 100

MATOS, JOAO BATISTA DE; SOUSA, MARIA ZELIA AGUIAR DE; VELAZQUEZ FERNANDEZ, VICTOR; RUBERTI, EXCELSO; GOMES, CELSO DE BARROS; MEDEIROS, FELIPE ALMEIDA DE. Química mineral de feldspatos e nefelinas da província alcalina permo-triassica alto Paraguai. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 10., 2007, Porto Velho. *Anais. Geociencias e desenvolvimento regional sustentável ...* Porto Velho: SBG, 2007. p. 225-228.

MATOS, RAMIRO; TEIXEIRA, WILSON; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; GERALDES, MAURO CESAR; 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 model. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 10., 2007, Porto Velho. *Anais. Geociencias e desenvolvimento regional sustentável...* Porto Velho: SBG, 2007. p. 511-512.

NASCIMENTO, SILVIA CREMONEZ; HYPOLITO, RAPHAEL; EZAKI, SIBELE; MOURA, CLAUDIA LUCIA; PUGAS, MARISA SANTIAGO. Estudo do comportamento de ions metalicos poluentes associados a resíduos da industria siderúrgica nos sistemas estuarinos de Santos e São Vicente - SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL, 24., 2007, Belo Horizonte. *Anais...* Rio de Janeiro: ABES, 2007. p. 1-6.

PUGAS, MARISA SANTIAGO; HYPOLITO, RAPHAEL; EZAKI, SIBELE; MOURA, CLAUDIA LUCIA; NASCIMENTO, SILVIA CREMONEZ. Estudo do comportamento de ions de metais pesados Pb, Cu, e Zn em áreas impactadas por resíduos de galvanoplastia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA

SANITÁRIA E AMBIENTAL, 24., 2007, Belo Horizonte. *Anais...* Rio de Janeiro: ABES, 2007. p. 1-4.

REYES, E.; MARQUES, LEILA SOARES; BABINSKI, MARLY. Isotopos de estroncio de águas subterraneas extraidas de corpos graniticos fraturados da Suite Intrusiva de Itu (SP): primeiros resultados. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUIMICA, 11., 2007, Atibaia. *Anais...* Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira de Geoquimica, 2007. p. 1-4. Em CD-ROM.

SANCHEZ, LEANDRO; KUPERMAN, SELMO CHAPIRA; HELENE, PAULO R. L.; PECCCHIO, MARCELO; MUNHOZ, FLAVIO; KIHARA, YUSHIRO. Reação alcali-agregado : analise comparativa entre o metodo acelerado de barras de argamassa (AMBT) e o método acelerado de prismas de concreto (ACPT). In: CONGRESSO BRASILEIRO DO CONCRETO, 49., 2007, Bento Gonçalves. *Anais...* Bento Goncalves: IBRACON, 2007. Em CD-ROM.

ULIANA, DANIEL; KAHN, HENRIQUE; BRAZ, ANDRE BORGES; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; RATTI, GIULIANA; CAMPBELL, F. S. Caracterização mineralogica e tecnológica do fosfato do complexo alcalino de Salitre, MG - area Fosfertil. In: MEETING OF THE SOUTHERN HEMISPHERE ON MINERAL TECHNOLOGY, 7/ ENCONTRO NACIONAL DE TRATAMENTO DE MINERIOS E METALURGIA EXTRATIVA, 22., 2007,Ouro Preto. *Proceedings...* Ouro Preto: UFOP/UFMG/CDTN, 2007. v.1, p.53-60

ZOLINGER, IEDE TEREZINHA; SVISERO, D. P.; ROCHA, MARCELO MONTEIRO DA; WESKA, RICARDO KALIKOWSKI. Caracterização granulometrica e estatística de diamantes das regioes de Chapada dos Guimaraes, Pixoreu, Diamantino e Alto Paraguai, Mato Grosso. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZONIA, 10., 2007, Porto Velho. *Anais. Geociencias e desenvolvimento regional sustentável...* Porto Velho: SBG, 2007. p. 222-224.

### **Trabalho de Evento - Resumo**

ACCIOLY, ANA CLAUDIA DE AGUIAR; SANTOS, CARLOS ALBERTO DOS; RODRIGUES, JOSENEUSA BRILHANTE; BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE; SANTOS, EDILTON JOSE DOS. Idade Cariris Velhos das metasvulcanicas do complexo vertentes na região de Pesqueira-PE, terreno Rio Capibaribe, provincia Borborema. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 22., 2007, Natal. *Livro de Resumos...* Natal: SBG, 2007. p. 234

ARCHANJO, CARLOS JOSE; HOLLANDA, MARIA HELENA BEZERRA MAIA DE; MACEDO, JOSE WILSON PAIVA; ARMSTRONG, RICHARD; NUTMAN, ALLEN; VASCONCELOS, PAULO MARCOS DE PAULA. Geocronologia (U/PB SHRIMP, AR/AR) e anisotropia de suscetibilidade magnética (ASM) do batolito de Teixeira-PB, Província Borborema. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 11/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS OF THE SBG, 5., 2007, Natal. *Anais...* Natal: SBG, 2007. p. 348.

AVILA, CIRO ALEXANDRE; TEIXEIRA, WILSON; PEREIRA, RONALDO MELLO; BEZERRA FILHO, ANSELMO PEREIRA; NUNES, LUCIANA CABRAL; FRANCA, CAMILA PAIVA DE ALMEIDA; ABREU, FELIPE MACHADO; GARCIA, RODRIGUES TELLES; RIVAS, EDUARDO MANELLI. Geologia, petrografia, geoquímica e idade U-Pb da porção sudoeste do granitoide gentio, região de Tiradentes-Dores de Campos, estado de Minas Gerais. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 87.

AVILA, CIRO ALEXANDRE; PEREIRA, RONALDO MELLO; RIBEIRO, ANDRE; TEIXEIRA, WILSON; VALENCA, JOEL GOMES; NUNES, LUCIANA CABRAL; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; MOURA, CANDIDO AUGUSTO. Suite serrinha : magmatismo felsico de arco intraoceanico paleoproterozoico (raciano), Sao Joao Del Rei, Minas Gerais. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 87.

AZZONE, ROGERIO GUITARRARI; RUBERTI, EXCELSO; GOMES, CELSO DE BARROS. Sulfetos do macico alcalino mafico-ultramafico Ponte Nova (SP).In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 139.

BABINSKI, MARLY; SOARES, ANTONIO CARLOS PEDROSA; MARTINS, MAXIMILIANO; LIU, DUNYI; NOCE, CARLOS MAURICIO; KARFUNKEL, JOACHIM. Geocronologia U-Pb shrimp em zircoes detriticos do grupo Macaubas : implicacoes na idade de deposicoes e proveniencia dos sedimentos. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 33.

BARBOSA, MARIA SILVIA CARVALHO; ROJAS, A. J.; BELLO, ROSA MARIA DA SILVEIRA; GANDINI, ANTONIO LUCIANO. Interpretacao geofisica nas areas de ocorrencias de topazio imperial da regiao de Ouro Preto (MG), inseridos no anticlinal de Mariana. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 129

BARROSO, EMILIO VELLOSO; DEL LAMA, ELIANE A.. O papel da geologia na preservacao e conservacao do patrimonio cultural brasileiro. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 211

BATTESTIN, T. N.; ROSSI, G.; SCHORSCHER, JOHANN HANS DANIEL. Metassedimentos ferriferos das formacoes Cae, Gandarela e Cercadinho-supergrupo Minas-região de Antonio Pereira, sudeste do quadrilatero ferrifero, Mg. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 93

BATTONI, M. A.; ROSSI, G.; MIRANDA, Y B W; SCHORSCHER, JOHANN HANS DANIEL. Metaconglomerados sinorogenicos da formacao Sabara, supergrupo Minas, na regiao de Antonio Pereira, sudeste do quadrilatero ferrifero, MG, Brasil. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 92

BRITO NEVES, B. B.; ALBUQUERQUE, JOSE DO PATROCINIO THOMAZ DE; COUTINHO, JOSE MOACYR VIANNA; BEZERRA, FRANCISCO HILARIO REGO. Estudo da segmentacao tectonica da sub-bacia de Alhandra-PB. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 22., 2007, Natal. *Livro de Resumos...* Natal: SBG; SBG, 2007. p. 219.

BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE; PEDREIRA, AUGUSTO JOSE. Diamictitos e "CAP dolomites"

sturtianos discordantes sobre o grupo Jacobina, Araras-Campo Formoso-BA. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG/MG, 2007. p. 83

CAMPANHA, GINALDO ADEMAR DA CRUZ; UHLEIN, ALEXANDRE; ROCHA, BRENDÁ CHUNG DA; HYPPOLITO, THAIS NOGUEIRA; NOBREGA, JORGE EMANUEL DOS SANTOS. Um duplex na base do supergrupo espinhaço, região de Gouveia, MG. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 54

CAMPANHA, GINALDO ADEMAR DA CRUZ; UHLEIN, ALEXANDRE; ROCHA, BRENDÁ CHUNG DA; HYPPOLITO, THAIS NOGUEIRA; NOBREGA, JORGE EMANUEL DOS SANTOS. Um duplex na base do supergrupo espinhaço, região de Gouveia, MG. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO de GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG/MG, 2007. Belo Horizonte :SBG/MG, 2007. p. 54.

CAMPANHA, GINALDO ADEMAR DA CRUZ; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; JULIANI, CAETANO; FALEIROS, FREDERICO MEIRA. Faixa ribeira meridional : colagem de terrenos meso e neoproterozoicos. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 30.

CARVALHO, BRUNA BORGE; JANASI, VALDECIR DE ASSIS. Sienito pedra branca, SW de Minas Gerais : variações nas condições redoz inferidas pela química de minerais maficos. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 52.

CARVALHO JUNIOR, AFONSO LIGORIO PIRES DE; KARMANN, IVO. Dissoluções de camadas de sais em subsuperfície e diapirismo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 22., 2007, Natal. *Livro de Resumos...* Natal: SBG, 2007. p. 339.

CIOFFI, CAUE RODRIGUES; CAMPOS NETO, MARIO DA COSTA; MOTTA, RAFAEL GONCALVES DA; MORAES, RENATO DE; SIGA JUNIOR, OSWALDO. Controle estrutural e metamórfico na exumação de granulitos de alta pressão da klippe Carvalho, borda sul do cratônio São Francisco. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 27.

CORREA, M S; ROSSI, G.; MIRANDA, Y B W; SCHORSCHER, JOHANN HANS DANIEL. O supergrupo Espinhaço na Serra do Caraca. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 95.

CRUZ JUNIOR, FRANCISCO WILLIAM DA; KARMANN, IVO; BURNS, STEPHEN J; SHARP, WARREN D; VIANA, ODUVALDO; FERRARI, JOSE ANTONIO. Variações paleoclimáticas dos últimos 130 mil anos no sul e sudeste do Brasil com base em registros geoquímicos de espeleotemas. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARSTE 2., 2007, São Paulo. *Resumos expandidos e simples...* São Paulo:IGc-USP 2007. p. 75.

DEHLER, HELOISA RODRIGUES DE SOUZA; GERALDES, MAURO CESAR; MACHADO, ROMULO. Dados preliminares sobre a variacao composicional de micas, feldspatos e granadas no batolito Serra das Araras, centro-sul do RJ. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 29.

DEL LAMA, ELIANE A.; ANDRADE, FABIO RAMOS DIAS DE; CARVALHO, FLAVIO MACHADO DE SOUZA. O metodo de rietveld em estudos de heranca cultural. In: SIMPÓSIO LATINO AMERICANO SOBRE METODOS FISICOS E QUIMICOS EM ARQUEOLOGIA E CONSERVACAO DE PATRIMONIO CULTURAL, 1., São Paulo, 2007. *Programas e Resumos...* São Paulo: Sociedade Brasileira de Fisica, 2007. p. 89.

EGYDIO-SILVA, MARCOS; VAUCHEZ, ALAIN; MONDOU, MATHIEU; UHLEIN, ALEXANDRE; OLIVEIRA, ALEXANDRA FERNANDES; PINTO, MARCELA TAINA RODRIGUES. Deformacao de uma crosta mediana parcialmente fundida : reflexoes sobre o orogeno Ribeira-Aracuai (SE Brasil). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 9.

ENDO, ISSAMU; ROJAS, A. L.; BELLO, ROSA MARIA DA SILVEIRA; GANDINI, ANTONIO LUCIANO. Controle estrutural estratigrafico na mineralizacao do topazio imperial no quadrilatero ferrifero, MG. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 122.

ENRICH, G. E. R.; RUBERTI, EXCELSO; GOMES, CELSO DE BARROS; ALVES, FRANCISCO RUBENS. Caracterização faciologica dos diques de nefelina microssienitos e fonolitos agpaiticos da Ilha dos Buzios (SP).In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 24.

FIGUEIREDO, FELIPE TORRES; ALMEIDA, RENATO PAES DE; JANIKIAN, LILIANE. Correlacao de facies da formacao Bebedouro (BA) e suas implicacoes na paleogeografia e nos modelos glaciais neoproterozoicos.In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 83.

FREITAS, BERNARDO TAVARES; WARREN, LUCAS VERISSIMO; BOGGIANI, PAULO CESAR. Caracterização sedimentologica e estratigrafica da formacao Urucum, grupo Jacadigo (neoproterozoico).In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 25.

GARCIA, M. G. M.; ARTHAUD, M.H.; SANTOS, TICIANO JOSE SARAIVA DOS; NOGUEIRA NETO, JOSE DE ARAUJO; AMARAL, WAGNER SILVA; SILVA NETO, DARIO DE CASTRO; COSTA E SILVA, EDUARDO FLAVIO DRUMMOND DA; LIMA JUNIOR, HELIO FABIO DE ARAUJO. Granulitos maficos do dominio Ceara central, NE Brasil: evidencias de transicao para alta pressao com base em texturas de reacao. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 22., 2007, Natal. *Livro de Resumos...* Natal:SBG, 2007. p. 200.

GARCIA, M. G. M.; ARTHAUD, M.H.; SANTOS, TICIANO JOSE SARAIVA DOS; GODINHO, LUCAS PADOAN DE SA; NOGUEIRA NETO, JOSE DE ARAUJO; AMARAL, WAGNER SILVA. Retroeclogitos do dominio Ceara central, NE Brasil: aspectos petrograficos e modo de ocorrência. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 22., 2007, Natal. In: *Livro de Resumos...* Natal: SBG, 2007. p. 209.

GROHMANN, CARLOS HENRIQUE; RICCOMINI, CLAUDIO; ALVES, FERNANDO MACHADO. Analise morfometrica do macizo alcalino de Pocos de Caldas (MG), baseada em dados SRTM. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 147.

GUIMARAES, P.; ROCHA, MARCELO MONTEIRO DA; AZEVEDO, A. A. Condicionantes de carstificação caracterizados pela análise geoestatística de dados de eletrorresistividade. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARSTE, 2., 2007, São Paulo. *Resumos expandidos e simples...* São Paulo: IGC-USP, 2007. p. 45

HEILBRON, MONICA; VALERIANO, CLAUDIO DE MORISSON; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; ALMEIDA, JULIO; TUPINAMBA, MIGUEL; SIGA JUNIOR, OSWALDO; TROUW, R. A. J. Correlation of neoproterozoic terranes between the Ribeira Belt, SE Brazil and its African counterpart : comparative tectonic evolution and open questions. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTONICOS, 11/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS OF THE SBG, 5., 2007, Natal. *Anais...* Natal: SBG, 2007. p.153.

HIRUMA, SILVIO TAKASHI; MODENESI-GAUTIERI, MAY CHRISTINE; RICCOMINI, CLAUDIO. Cronologia dos depósitos coluviais do planalto da Bocaina. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 157.

HIRUMA, SILVIO TAKASHI; HACKSPACHER, P. C; MODENESI-GAUTIERI, M. C.; HADLER NETO, J. C.; RICCOMINI, CLAUDIO. Termocronologia de tracos de fissão em apatitas no planalto da Bocaina : implicações na evolução da margem continental passiva do Atlântico Sul. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 170.

HOLLANDA, MARIA HELENA BEZERRA MAIA DE; ARCHANJO, CARLOS JOSE; SOUZA, LAECIO CUNHA DE; ARMSTRONG, RICHARD. Idades U/PB SHRIMP de um complexo mafico-felsico cambriano da zona transversal na região do Cariri, Província Borborema. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTONICOS, 11/ INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS OF THE SBG, 5., 2007, Natal. *Anais...* Natal: SBG, 2007. p. 350.

HOLLANDA, MARIA HELENA BEZERRA MAIA DE; ARCHANJO, CARLOS JOSE; SOUZA, LAECIO CUNHA DE; LIU, DUNYI; ARMSTRONG, RICHARD. U/PB SHRIMP geochronology of the augen gneisses from the Serido belt (Borborema Province): geodynamic significance. Natal: SBG, 2007. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTONICOS 11/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS OF THE SBG, 5., 2007, Natal. *Anais...* Natal: SBG, 2007. p. 347.

JESUS, IVANETY PEREIRA SANTOS DE; SOUBIES, F; MANGIN, A.; HIROOKA, S.; KARMANN, IVO. 5000 anos de registro climático do Brasil central e sua relação com flutuações de temperaturas

Oceanicas. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARSTE, 2007, São Paulo. *Resumos expandidos e simples....* São Paulo: IGc-USP, 2007. p. 83.

KARMANN, IVO; CRUZ JUNIOR, FRANCISCO WILLIAM DA; VIANA, O.; BURNS, S. Influencia climatica sobre parametros geoquimicos de aguas do sistema de cavernas Perolas Santana, municipio de Iporanga, São Paulo, Brasil. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARSTE, 2., 2007, São Paulo. *Resumos expandidos e simples...* São Paulo:IGc-USP, 2007. p. 76.

LAUREANO, FERNANDO VERASSANI; KARMANN, IVO. Implicacoes paleoclimaticas do registro sedimentar das cavernas Lapa Doce e Torrinha (Iraquara, BA). In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARSTE 2., 2007, São Paulo. *Resumos expandidos e simples.....* São Paulo:IGc-USP, 2007. p. 21.

MACHADO, ROMULO; DEHLER, NOLAN MAIA; VASCONCELOS, PAULO. 570 Ma (40Ar/39Ar) como idade minima para o desenvolvimento da tectonica extensional associada ao complexo costeiro na divisa de São Paulo com o Parana. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 15.

MARTINS, MAXIMILIANO; KARFUNKEL, JOACHIM; NOCE, CARLOS MAURICIO; BABINSKI, MARLY; PEDROSA-SOARES, ANTONIO CARLOS; PIMENTA, FELIPE; SIAL, ALCIDES NOBREGA; QUEIROGA, GLAUCIA. A geologia da bacia do rio Macaubas (MG) no contexto da evolucao do orogeno Aracuai. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 16.

MEIRA, VINICIUS TIEPO; CAMPOS NETO, MARIO DA COSTA. Metamorfismo do grupo Andrelândia na região da Serra de Santo Antonio, Andrelândia-MG. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 45

MELLO, FERNANDO MACHADO DE; BILAL, ESSAID; MACHADO, ROMULO; BARBOSA, VITOR SALOMAO; ROBERTO, GUSTAVO GROSSI. Composicao quimica dos anfibolios das suites do macico intrusivo Aimores-MG. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 26

MELLO, FERNANDO MACHADO DE; MACHADO, ROMULO; BILAL, ESSAID; BARBOSA, VITOR SALOMAO. Geotermobarometria de suites dos macicos intrusivos Aimores e Lagoa Preta-MG. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 41.

MONTANHEIRO, FILIPE; KIHARA, YUSHIRO; PECCHIO, MARCELO; MONTANHEIRO, TARCISIO JOSE. A microscopia como forma de investigacao de rochas basalticas potencialmente pozolanicas. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 111.

MONTANHEIRO, TARCISIO JOSE; ZAMPIERI, VALDIR APARECIDO; NEGRI, FRANCISCO DE ASSIS; SHINZATO, MIRIAN CHIEKO; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; YAMAMOTO, JORGE KAZUO; PECCHIO, MARCELO; KIHARA, YUSHIRO; RIBEIRO, ALCIDIO PINHEIRO. Argilas pozolanicas naturais na formacao Itaqueri. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 114.

NEGRI, FRANCISCO DE ASSIS; MONTANHEIRO, TARCISIO JOSE; JANASI, VALDECIR DE ASSIS. Feicoses de interacao sedimentos-derrames vulcanicos da formacao Serra Geral no sudoeste do estado de São Paulo e Norte paranaense. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 68.

PARENTE, CLOVIS VAZ; GARCIA, M. G. M.; ALMEIDA, AFONSO RODRIGUES DE; OLIVEIRA, CLAUDINEI GOUVEIA DE; BOTELHO, NILSON FRANCISQUINI; SANTOS, ROBERTO VENTURA. A potencialidade mineral da Bacia Eo-Paleozoica Jaibaras, CE. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 22., 2007, Natal. *Livro de Resumos....* Natal:SBG, 2007. p. 107.

PASSARELLI, CLAUDIA REGINA; WEMMW, KLAUS; SIEGESMUND, SIEGFRIED; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; SIGA JUNIOR, OSWALDO. Evolucao tectono-termal dos terrenos pre-cambrianos do SE do Estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 30.

PEDROSA-SOARES, ANTONIO CARLOS; NOCE, CARLOS MAURICIO; ALKMIM, FERNANDO FLECHA; SILVA, L. C. DA; BABINSKI, MARLY; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; CASTANEDA, C.; MARSH, S. Orogeno Aracuai : uma sintese 30 anos após Almeida 1977. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 10.

PINTO, MARCELA TAINA RODRIGUES; EGYDIO-SILVA, MARCOS. Geoquimica e geotermobarometria do anatexito Carlos Chagas e suas implicacoes geneticas e tectonicas. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 40.

PINTO, RENATO HENRIQUE; JANASI, VALDECIR DE ASSIS. Comparacao petrografica e geoquimica dos seixos graniticos dos metaconglomerados da região do Morro Doce e Morro do Polvilho, grupo Sao Roque - SP. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos.* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 26.

REYS, ARANDA CALIO DOS; DEL LAMA, ELIANE A.; DEHIRA, LAURO KAZUMI. Formas de alteracao e conservacao dos monumentos da cidade de São Paulo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS,14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 205.

RICCOMINI, CLAUDIO; GROHMANN, CARLOS HENRIQUE; SANT'ANNA, LUCY GOMES; HIRUMA,

SILVIO TAKASHI. A captura das cabeceiras do rio Tiete pelo rio Paraiba do Sul. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 145.

ROCHA, BRENDA CHUNG; CAMPOS NETO, MARIO DA COSTA; BENDORAITIS, DAINA POPIC. Assinaturas metamorficas contrastantes : granulitos maficos e paragnisses da nappe Lima Duarte, Borda do Sul do Craton do Sao Francisco. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 23.

ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS; BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE; BABINSKI, MARLY; SANTOS, PAULO ROBERTO DOS; ROMANO, ANTONIO WILSON. Laminito moema: unidade neoproterozoica de provavel origem glaciogenica, no centro-leste do estado de Minas Gerais. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 90.

ROCHA, MARCELO MONTEIRO DA; RUSSO, ALEXANDRE DE SOUZA. Krigagem ordinaria versus krigagem dos resíduos para a estimativa de dados de elevacao da Bacia dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiai. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 106.

RONCATO, JORGE; PEDROSA-SOARES, ANTONIO CARLOS; BABINSKI, MARLY; JACOBSON, TANIA; QUEIROGA, GLAUCIA; CASTANEDA, CRISTIANE; GRECO, SONIA; FANNIUNG, MARK. Heterogeneidade deformacional da suite Carlos Chagas (orogeno Aracuai) e a idade U-Pb SHRIMP de Giallo Veneziano. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 42.

SALAZAR, CARLOS ALEJANDRO; ARCHANJO, CARLOS JOSE. Trama magnetica de "granitos vermelhos" pos-tectonicos : estudos dos plutons de Capao Bonito Esguario (Faixa Ribeira, SE do Brasil. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTONICOS, 11/ INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS OF THE SBG, 5., 2007, Natal. *Anais...* Natal: SBG, 2007. p. 308.

SALLUN, ALETHEA ERNANDES MARTINS; SALLUN FILHO, WILLIAM; KARMANN, IVO; FITTIPALDI, F C. Projeto "monumentos geologicos do estado de São Paulo" : acoes do Instituto Geologico para preservacao das cavidades naturais. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARSTE 2., 2007, São Paulo. *Resumos expandidos e simples...* São Paulo:IGc-USP, 2007. p. 37.

SALLUN FILHO, WILLIAM; KARMANN, IVO. Dolinas em arenitos das formacoes Furnas (Ponta Grossa, PR) e Aquidauana (Jardim, MS): evidencias de carste subjacente na Bacia do Parana. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARSTE 2., 2007, São Paulo. *Resumos expandidos e simples....* São Paulo: IGc, 2007. p. 53.

SALLUN FILHO, WILLIAM; KARMANN, IVO. Mapa geomorfologico do carste da Serra da Bodoquena, MS. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARSTE 2., São Paulo, 2007. *Resumos expandidos e simples....* São Paulo,IGc-USP, 2007. p. 54.

SANCHEZ, LEANDRO; KUPERMAN, SELMO CHAPIRA; HELENE, PAULO R. L.; PECCCHIO, MARCELO; MUNHOZ, FLAVIO; KIHARA, YUSHIRO. Reacao alcali-agregado : analise comparativa entre o metodo acelerado de barras de argamassa (AMBT) e o metodo acelerado de prismas de concreto (ACPT). In: CONGRESSO BRASILEIRO DO CONCRETO, 49., 2007, Bento Gonçalves. *Livro de Resumos...* Bento Goncalves: IBRACON, 2007. p.106.

SCHORSCHER, JOHANN HANS DANIEL; ROSSI, G.; LUCHESI, I; BATTESTIN, T. N. Mineralizacao de ouro em sequencias metaquartziticas pre-cambrianas da borda leste do quadrilatero ferrifero, MG. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 131.

SHINZATO, MIRIAN CHIEKO; NEGRI, F. A.; MONTANHEIRO, TARCISIO JOSE; YAMAMOTO, JORGE KAZUO; JANASI, VALDECIR DE ASSIS. Caracterização tecnologica das zeolitas dos dacitos amidgaloidais da formacao Serra Geral, Bacia do Parana, no estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 120.

SIQUEIRA, LEONARDO FERREIRA DA SILVA DE; RICCOMINI, CLAUDIO; ALMEIDA, RENATO PAES DE. Origem do alto estrutural de Pitanga, Bacia do Parana, SP. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 168.

SOUZA, MARTIM AFONSO; KARMANN, IVO. Caracterização morfológica e aspectos genéticos do sistema de cavernas Areias -Iporanga - São Paulo. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARSTE, 2., 2007, São Paulo. *Resumos expandidos e simples...* São Paulo,IGc-USP, 2007. p. 38.

SOUZA, ZORANO SERGIO; HOLLANDA, M. H. B. M.; PIMENTEL, MARCIO M.; JARDIM DE SA, EMANUEL FERRAZ; MONTEL, JEAN-MARC; NASCIMENTO, MARCOS ANTONIO LEITE DO. Multi-eventos metamorficos neoproterozoicos no extremo NE da Província Borborema. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 205.

TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; MUNHA, JOSE M. U.; SANTOS, TELMO BENTO DOS; DIAS NETO, CORIOLANO DE MARINS E; PALACIOS, TERESA; FONSECA, PAULO TIMOTEO. The relationships between charnockites and associated granitoids of Ribeira Belt: their ages and origins. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 54.

TEIXEIRA, WILSON; AVILA, CIRO ALEXANDRE. Evolução geodinâmica do cinturão mineiro : revisão do conhecimento após duas décadas de estudos. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 84.

TURRA, BRUNO BOITO; CAMPANHA, GINALDO ADEMAR DA CRUZ; PINTO, RENATO HENRIQUE. Análise de deformação nos metaconglomerados do Morro Doce, grupo São Roque, faixa Ribeira ao norte da cidade de São Paulo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE

GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 19.

UHLEIN, ALEXANDRE; EGYDIO-SILVA, MARCOS. A glaciacao sturtiana(750 Ma) a estrutura do rift Macaubas -Santo Onofre e a estratigrafia do Grupo Macaubas. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/ SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 9.

VALERIANO, CLAUDIO DE MORISON; ALMEIDA, JULIO CESAR HORTA DE; PEREIRA, RONALDO MELLO; TROUW, RUDOLPH; RIBEIRO, ANDRE; PACIULLO, FABIO VITO PENTAGNA; SIMOES, LUIZ SERGIO AMARANTE; HEILBRON, MONICA; DUARTE, BEATRIZ PASCHOAL; TUPINAMBA, MIGUEL; SZABO, GERGELY ANDRES JULIO; CASTRO, CASSIANO; NOGUEIRA, JOSE RENATO; ROIG, HENRIQUE LLACER; RANGEL, CAIO VINICIUS GABRIG TURBAY; ROSSI, APOENA; GONTIJO, AMBROSINA. Geologia e recursos minerais da folha Alpinopolis (MG), escala 1:100.000. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 10/SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DE MINAS GERAIS, 14., 2007, Diamantina. *Programação e Livro de Resumos...* Belo Horizonte: SBG, 2007. p. 37.

### **Trabalho de Evento Publicado em Periódico**

BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; SIGA JUNIOR, OSWALDO. Nd model ages (TDM) as an indicator of west Gondwanan suture in southeastern south America. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, New York, v. 71, n. 15-S, p. A63, 2007. Special Supplement. Abstracts of the 17<sup>th</sup> Annual Goldschmidt Conference Abstracts, 2007 apresentado em Cologne, Germany.

MARTINS, L.; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; VLACH, SILVIO ROBERTO FARIAS. Monazite preservation and formation during anatexis : An example from garnet-bearing migmatite, Brazil. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, New York, v. 71, n. 15-S, p. A629, 2007. Special Supplement. Abstracts of the 17<sup>th</sup> Annual Goldschmidt Conference Abstracts, 2007 apresentado em Cologne, Germany.

MOLLER, ANDREAS; HELLEBRAND, ERIC; MORAES, RENATO; MOCEK, BEATE. REE distribution between zircon and orthopyroxene in granulites as link between petrology and geochronology. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, New York, v. 71, n. 15-S, p. A680, 2007. Special Supplement. Abstracts of the 17<sup>th</sup> Annual Goldschmidt Conference Abstracts, 2007 apresentado em Cologne, Germany.

OLIVEIRA, SONIA MARIA BARROS DE; PESSENDA, L. C. R.; GOUVEIA, S. E. M.; BABINSKI, MARLY; FAVARO, D. I. T.. Chemostratigraphy and lead isotopic composition of a sediment core profile from a small pond in a remote equatorial island. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, New York, v. 71, n. 15-S, p. A738, 2007. Special Supplement. Abstracts of the 17<sup>th</sup> Annual Goldschmidt Conference Abstracts, 2007 apresentado em Cologne, Germany.

SANTOS, T. BENTO DOS; MUNHA, J.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; FONSECA, P.; DIAS NETO, CORIOLANO DE MARINS E. Thermochemical evidence for long-term elevated geothermal gradients in Ribeira Belt, SE Brazil. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, New York, v. 71, n. 15-S, p. A80, 2007. Special Supplement. Abstracts of the 17<sup>th</sup> Annual Goldschmidt Conference Abstracts, 2007 apresentado em Cologne, Germany.

VELASQUEZ, M.; SPANGENBERG, J. E.; GAUCHER, C.; BOGGIANI, PAULO CESAR. Molecular and

isotopic biogeochemistry of neoproterozoic sediments in the Rio de la Plata craton. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, New York, v. 71, n. 15-S, p. A629, 2007. Special Supplement. Abstracts of the 17<sup>th</sup> Annual Goldschmidt Conference Abstracts, 2007 apresentado em Cologne, Germany.

## 2006

### **Artigo de Jornal**

TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; ARANTES, VALERIA AMORIM. Os promessores resultados da EACH. *Jornal da USP*, São Paulo, p. 2, 02 a 08 ago. 2006.

### **Artigo de Periódico**

AMARAL, PAULA GARCIA CARVALHO DO; LEDRU, MARIE-PIERRE; BRANCO, FRESIA RICARDI; GIANNINI, PAULO CESAR FONSECA. Late Holocene development of a mangrove ecosystem in southeastern Brazil (Itanhaém, state of São Paulo). *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* Amsterdam, v. 241, n. 3-4, p. 608-620, 2006.

ANELLI, LUIZ EDUARDO, L. E.; ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS; SIMÕES, MARCELLO GUIMARÃES. Pennsylvanian pteriomorphian bivalves from the Piauí formation, Parnaíba basin, Brazil. *Journal of Paleontology*, v. 80, n. 6, p. 1125-1141, 2006.

ANELLI, LUIZ EDUARDO, LUIZ EDUARDO; ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS; SANTOS, PAULO ROBERTO DOS; PERINOTTO, JOSE ALEXANDRE DE JESUS; QUAGLIO, FERNANDA. Early Miocene bivalves from the Cape Melville Formation, King George Island, West Antarctica. *Alcheringa*, v. 30, p. 111-132, 2006.

ANHUF, D; LEDRU, M P; BEHLING, H; CRUZ JUNIOR, FRANCISCO WILLIAM DA; CORDEIRO, R C; HAMMEN, L. VAN DER; KARMANN, IVO; MARENKO, JOSE A; OLIVEIRA, P. E. DE; PESSENDIA, LUIZ CARLOS RUIZ; SIFFEDINE, A; ALBUQUERQUE, A L; SILVA DIAS, PEDRO LEITE DA. Paleo-environmental change in Amazonian and rainforest during the LGM. *Palaeogeography, Paleoclimatology, Palaeoecology*, v. 239, n. 3-4, p. 510-527, 2006.

ARCHANJO, CARLOS JOSE; SILVA, M. G; CASTRO, J. C; LAUNEAU, P; TRINDADE, RICARDO IVAN FERREIRA DA; MACEDO, J. W. P. AMS and grain shape fabric of the late palaeozoic diamictites of southeastern Paraná basin, Brazil. *Journal of the Geological Society*, v. 163, n. 1, p. 95-106, 2006.

ATENCIO, D. Menezesita, o primeiro heteropolioxoniobato natural. *Substrato*, v. 2, n. 2, p. 3-6, fev. 2006.

ATENCIO, DANIEL; MASCARENHAS, YVONNE PRIMERANO; ELLENA, JAVIER; COUTINHO, JOSE MOACYR VIANNA. Matoliite, the Mg-analog of burangaite, from Gentil mine, Mendes Pimentel,

Minas Gerais, Brazil, and other occurrences. *American Mineralogist Chantilly*, v. 91, n. 11-12, p. 1932-1936, nov./dec. 2006.

CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; NUTMAN, ALLEN; ANDRADE, A S; SANTOS, J F; AZEVEDO, MARIA DO ROSARIO; MENDES, MARIA HELENA; PINTO, M S. New U-Pb SHRIMP zircon ages for pre-variscan orthogneisses from Portugal and their bearing on the evolution of the Ossa-Morena tectonic zone. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 78, n. 1, p. 133-149, 2006.

COSTA, PAULO CESAR CORREA DA; CARNEIRO, MAURICIO ANTONIO; TEIXEIRA, WILSON; GIRARDI, VICENTE ANTONIO VITORIO; NALINI JUNIOR, HERMINIO ARIAS; OLIVEIRA, ARILDO HENRIQUE DE; FERNANDES, RINALDO AFRANIO. Estudo geoquímico e petrológico dos diques maficos da Região de Candeias - Campo Belo – Santo Antonio do Amparo (MG), porção meridional do Craton São Francisco. *Geologia-USP. Série Científica*, v. 5, n. 2, p. 65-84, 2006.

CRUZ JUNIOR, FRANCISCO WILLIAM DA; BURNS, STEPHEN J; KARMANN, IVO; SHARP, W. D.; VUILLE, M. Reconstruction of regional atmospheric circulation features during the late Pleistocene in subtropical Brazil from oxygen isotope composition of speleothems. *Earth and Planetary Science Letters*, v. 248, n. 1-2, p. 495-507, 2006.

CRUZ JUNIOR, FRANCISCO WILLIAM DA; BURNS, STEPHEN J; KARMANN, IVO; SHARPC, WARREN D.; VUILLE, MATHIAS; FERRARI, JOSE ANTONIO. A stalagmite record of changes in atmospheric circulation and soil processes in the Brazilian subtropics during the Late Pleistocene. *Quaternary Science Reviews*, v. 25, n. 21-22, p. 2749-2761, 2006.

FAVARO, DEBORA INÊS; TEIXEIRA; OLIVEIRA, SONIA MARIA BARROS DE; DAMATTO, SANDRA REGINA; MENOR, E; MORAES, ALEX SOUZA; MAZZILLI, BARBARA PACCI. Caracterização química e mineralógica do material inconsolidado do fundo da Lagoa da Viração, Arquipélago de Fernando de Noronha, Pernambuco. São Paulo, *Geologia USP. Serie Científica*, v. 6, n. 1, p. 1-11, 2006.

FONTELES, HELANO REGIS DA NOBREGA; YAMAMOTO, JORGE KAZUO; ROCHA, MARCELO MONTEIRO DA; GANDOLFI, NILSON. Geoestatística aplicada à modelagem do lençol freático a partir de dados do nível estático: o caso da porção nordeste de Fortaleza (CE). *Solos e Rochas*. Rio de Janeiro, v. 29, n. 3, p. 331-339, set./dez. 2006.

GARDA, G. M.; BELJAVSKIS, PAULO; MANSUETO, MARCOS DE SOUZA. Rochas ricas em turmalina da Formação Morro da Pedra Preta: relações com os turmalinitos portadores de ouro do Grupo Serra de Itaberaba, SP. *Geologia-USP. Serie Científica*, v. 5, n. 2, p. 33-48, 2006.

GIRARDI, VICENTE ANTONIO VITORIO; FERRARIO, A.; CORREIA, Ciro TEIXEIRA; DIELLA, V. A comparison of selected precambrian Brazilian chromitites: chromite, PGE-PGM, and Re/Os as parental source indicators. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 20, n.4, p.303-313, 2006.

LIMA, VANIA MARA ALVES DE; KOBASHI, NAIR YUMIKO; COUTTO, MARIZA LEAL MEIRELLES DO; SANTOS, CIBELE ARAUJO CAMARGO MARQUES DOS; AMARAL, MARIA CELIA; TOKAREVICZ, SANDRA; TORRE, SILVIA REGINA SARAN DELLA; GUERRA, SONIA REGINA YOLE; BOCCATO, VERA REGINA CASARI; BARCELLOS, JOÃO CARLOS HOLLAND. Estudos para implantação de ferramenta de apoio

a gestão de linguagens documentárias: vocabulário controlado da USP. *TransInformação*, Campinas, v. 18, n. 1, p. 17-25, jan./abr. 2006.

MCREATH, IAN.; FARACO, M T L. Paleoproterozoic greenstone-granite belts in Northern Brazil and the former Guyana Shield - West African Craton Province. *Geologia-USP Série Científica*, v. 5, n. 2, p. 49-63, 2006.

MEJIA, DIANA MARIA JIMENEZ; JULIANI, CAETANO.; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE. P-T-t conditions of high-grade metamorphic rocks of the Garzon Massif, Andean basement, SE Colombia. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 21, n. 4, p. 322-336, 2006.

MOLINA, AGUSTIN CARDONA; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE ; MACDONALD, WILLIAM D. Tectonic correlations of pre-Mesozoic crust from the northern termination of the Colombian Andes, Caribbean region. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 21, n.4, p. 337-354, 2006.

MONTEIRO, LENA VIRGINIA SOARES; BETTENCOURT, J. S.; JULIANI, CAETANO; OLIVEIRA, TOLENTINO FLAVIO. Geology, petrography, and mineral chemistry of the Vazante non-sulfide and Ambrosia and Fagundes sulfide-rich carbonate-hosted Zn-(Pb) deposits, Minas Gerais, Brazil. *Ore Geology Reviews*, v. 28, n. 2, p. 201-234, 2006.

MORAES, RENATO; FUCK, REINHARDT A; PIMENTEL, MARCIO MARTINS; GIOIA, SIMONE MARIA COSTA LIMA; HOLLANDA, MARIA HELENA BEZERRA MAIA DE; ARMSTRONG, RICHARD. The bimodal rift-related Juscelândia volcanosedimentary sequence in central Brazil : Mesoproterozoic extension and neoproterozoic metamorphism. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 20, n. 4, p. 287-301, mar. 2006.

OLIVEIRA, S. M. B.; LARIZZATTI, JOÃO HENRIQUE. Some observations on gold in the weathering profile at garimpo Porquinho, an Artisanal Mine in the Tapajós region, Brazilian Amazon. *Geologia-USP Série Científica*, v. 5, n. 2, p. 1-11, 2006.

PACHECO, ALBERTO; SARAIVA, FERNANDO AUGUSTO; FORMAGGIA, DENISE M E. Riscos ambientais e sanitários do sepultamento em columbários. *Saneamento Ambiental*, v. 16, n. 119, p. 41-43, 2006.

PINHEIRO, CYNTIA HELENA RAVENA; SÍGOLO. Metais pesados e a dinâmica lacustre no Parque Ecológico do Tiete - Centro de Lazer Engenheiro Goulart - RMSP. *Geologia USP Serie Científica*, v. 6, n. 1, p. 29-39, 2006.

SANT'ANNA, L. G; CLAUER, N; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; RICCOMINI, C; VELAZQUEZ, V. F; LIEWIG, N. Origin and migration timing of hydrothermal fluids in sedimentary rocks of the Paraná Basin, South America. *Chemical Geology*, Amsterdam, v. 230, n. 1-2, p. 1-21, jun. 2006.

SOUZA, PAULO ALVES DE; AMARAL, PAULA GARCIA CARVALHO DO; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, MARY ELIZABETH CERRUTI. A late carboniferous palynoflora from the Itararé Subgroup (Paraná Basin) in Campinas, São Paulo State, Brazil. *Revue de Micropaleontologie*, Paris, v. 49, n.2, p. 105-115, 2006.

SZABÓ, GERGELY ANDRES JULIO; ANDRADE, FABIO. R. D.; GUIMARÃES, GILSON BURIGO; CARVALHO, F. M. S.; MOYA, FERNANDO ASSUMPÇÃO. As jazidas de talco no contexto da história metamórfica dos metadolomitos do Grupo Itaiacoca, PR. *Geologia-USP. Série Científica*, v. 5, n. 2, p. 13-31, 2006.

TOHVER, ERIC; TEIXEIRA, WILSON; PLUIJM, BEN VAN DER; GERALDES, MAURO CESAR; BETTENCOURT, JORGE SILVA; RIZZOTTO, GILMAR JOSE. Restored transect across the exhumed Grenville orogen of Laurentia and Amazonia, with implications for crustal architecture. *Geology*, Boulder, v. 34, n. 8, p. 669-672, 2006.

TRINDADE, RICARDO IVAN FERREIRA DA; D'AGRELLA FILHO, MANOEL SOUZA; EPOF, IGOR; BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE. Paleomagnetism of early cambrian Itabaiana mafic dikes (NE Brazil) and the final assembly of Gondwana. *Earth and Planetary Science Letters*, Amsterdam, v. 244, p. 361-377, 2006.

VELAZQUEZ, VICTOR FERNANDEZ; COMIN-CHIARAMONTI, PIERO; CUNDARI, ALDO; GOMES, CELSO DE BARROS; RICCOMINI, CLAUDIO. Cretaceous na-alkaline magmatism from the Misiones Province (Paraguay) : its relationships with the paleocene na-alkaline analog from Asuncion and geodynamic significance. *The Journal of Geology*, Chicago, v. 114, n. 5, p. 593-614, sept. 2006.

VINASCO, C. J.; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; GONZALEZ, H; WEBER, M; PELAEZ, C. Geochronological, isotopic, and geochemical data from Permo-Triassic granitic gneisses and granitoids of the Colombian Central Andes. *Journal of South American Earth Sciences*, Oxford, v. 21, n. n. 4, p. 355-371, 2006.

ZAHER, HUSSAM EL-DINE; POL, DIEGO; CARVALHO, ALBERTO BARBOSA DE; RICCOMINI, CLAUDIO; CAMPOS, DIOGENES; NAVA, WILLIAM ROBERTO. Redescription of the Cranial Morphology of *Mariliasuchus Amarali*, and Its Phylogenetic Affinities (crocodyliformes, Notosuchia). *American Museum Novitates*, New York, n. 3512, p. 1-40, 2006.

### **Artigo de Periódico - Depoimento/Entrevista**

HIDALGO, RENATA LOURENÇO LOPES; SALLUN FILHO, WILLIAM; COSTA, VERA RITA DA. O caçador de microfósseis. *Ciência Hoje*, v. 39, n. 230, p. 66-73, 2006.

### **Parte de Monografia/Livro**

ANELLI, LUIZ EDUARDO. A árvore dos dinossauros. In: ANELLI, Luiz Eduardo curador; ELIAS, F A , ilustrador. *Dinossauros e outros animais pré-históricos*. São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 66-68.

ANELLI, LUIZ EDUARDO; COSTA, IDEVAL SOUZA. A deriva dos continentes. In: ANELLI, Luiz Eduardo, curador; ELIAS, F A , ilustrador. *Dinossauros e outros animais pré-históricos*. São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 36-37.

ANELLI, LUIZ EDUARDO. Sauropsídos. In: ANELLI, Luiz Eduardo, curador; ELIAS, F A , ilustrador.

*Dinossauros e outros animais pré-históricos.* São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 50-53.

ANELLI, LUIZ EDUARDO. Teropodes. In: ANELLI, Luiz Eduardo, L E, curador; ELIAS, F A , ilustrador. *Dinossauros e outros animais pré-históricos.* São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 78-79.

ANELLI, LUIZ EDUARDO; ELIAS, F A. Terra, armazém de ossos. In: ANELLI, Luiz Eduardo, L E, curador; ELIAS, F A , ilustrador. *Dinossauros e outros animais pré-históricos.* São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 40-41.

ANELLI, LUIZ EDUARDO. Terra, o endereço da vida. In: ANELLI, Luiz Eduardo, curador; ELIAS, F A, ilustrador. *Dinossauros e outros animais pré-históricos.* São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 10-13.

ANELLI, LUIZ EDUARDO. Tyrannosaurus. In: ANELLI, Luiz Eduardo, curador; ELIAS, F A , ilustrador. *Dinossauros e outros animais pré-históricos.* São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 85.

ANELLI, LUIZ EDUARDO; ANDRADE, FABIO RAMOS DIAS DE. Uma breve historia do tempo geológico. In: ANELLI, Luiz Eduardo, curador; ELIAS, F A , ilustrador. *Dinossauros e outros animais pré-históricos.* São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 14-29.

BABINSKI, MARLY, MARLY; TRINDADE, RICARDO IVAN FERREIRA DA; ALVARENGA, J C; BOGGIANI, PAULO CESAR; LIU, D.; SANTOS, R V. Geochronological constraints on the neoproterozoic glaciations in Brazil. In: Etienne, James L, comp. Snowball Earth Switzerland, 2006.

FAIRCHILD, THOMAS R. Estromatólitos: esses ilustres fósseis desconhecidos. In: ANELLI, Luiz Eduardo, curador; ELIAS, F A , ilustrador. *Dinossauros e outros animais pré-históricos.* São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 38-39.

OLIVEIRA, M. E. C. B.; MOHR, BARBARA A. R.; CASTRO-FERNANDES, MARIA CRISTINA DE; PONS, DENISE. Plantas fosseis da formação Santana. In: ANELLI, Luiz Eduardo, curador; ELIAS, F A , ilustrador. *Dinossauros e outros animais pré-históricos.* São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 42-43.

ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS ; BRITO NEVES, B. B.; BABINSKI, MARLY, MARLY; SANTOS, PAULO ROBERTO DOS. Glaciotectonized pre-glacial regolith of archean basement overlain by neoproterozoic glacio-marine laminites, São Francisco craton, Brazil. In: Etienne, James L, comp.. Snowball Earth. Switzerland, 2006. p. 93-94.

TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA. O meteorito Itapuranga. In: ANELLI, Luiz Eduardo, curador; ELIAS, F A , ilustrador. *Dinossauros e outros animais pré-históricos.* São Paulo: Gabinete Cultura, 2006. p. 30-35.

## Trabalho de Evento

BABINSKI, MARLY; TRINDADE, RICARDO IVAN FERREIRA DA; ALVARENGA, C.J.S.; BOGGIANI, PAULO CESAR; LIU, D.; SANTOS, R V; BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE. Chronology of neoproterozoic ice ages in central Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta

del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 223-226.

BASEI, M. A. S.; FRIMMEL, H E; NUTMAN, A P; PRECIOZZI, F. Provenance and depositional age of the Dom Feliciano belt supracrustal units, Brazil-Uruguay: correlations with SW Africa. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 45-48.

BERTOTTI, A.L.; CHEMALE JUNIOR, F; KAWASHITA, KOJI. New Sm/Nd technique using  $^{149}\text{Sm}/^{145}\text{Nd}$  as a combined spike. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY ,5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 13-15.

BETTENCOURT, J. S.; PAYOLLA, B L; TOSDAL, R M; WOODEN, J L; LEITE JUNIOR, W. B; SPARRENBERGER, IRENA. SHRIMP-RG U-Pb zircon geochronology of gneiss from the Rio Crespo intrusive suite, SW Amazonian craton, Rondônia, Brazil: new insight about protolith crystallization and metamorphic ages. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY , 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 49-52.

BOGGIANI, PAULO CESAR; PIACENTINI, T.; FAIRCHILD, THOMAS R; YAMAMOTO, JORGE KAZUO; CAMPANHA, GINALDO ADEMAR DA CRUZ; SA, F R. Banded iron formation (BIF) associated with glacial sediments of the Puga Formation (Marinoan) in the Serra da Bodoquena (Mato Grosso do Sul, Brazil). In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY , 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 227-229.

BRITO NEVES, BENJAMIN BLEY DE; SANTOS, EDILTON JOSE DOS. Post-rhyacian/early-cryogenian of northeast of south america: contribution for unraveling of a multifarious history. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 61-64.

BRODTKORB, MILKA K; OTERA, HECTOR A; PEZZUTTI, NORMA; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA. Sm/Nd and K-Ar data from W-bearing amphibolites of eastern Pampean ranges, San Luis and Córdoba, Argentina. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY , 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 478-482.

CAMPANHA, GINALDO ADEMAR DA CRUZ; BASEI, M. A. S.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; NUTMAN, A P; FALEIROS, FREDERICO MEIRA. A 590-575 Ma SHRIMP U/Pb zircon reconnaissance date for the base of the Iporanga formation, Ribeira belt, SE Brazil: : implications for regional neoproterozoic crustal evolution and possibly timing of a glaciation. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 65-68.

CARDONA, A; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; RUIZ, J; VALENCIA, V.; NUTMAN, A P; SANCHEZ, A W. U/Pb detrital zircon geochronology and Nd isotopes from paleozoic meta-sedimentary rocks of the Maranon complex: insights on the Proto-Andean tectonic evolution of the eastern Peruvian Andes. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 69-72.

CASTRO, N. A; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; ONOE, ARTUR TAKASHI. Phosphorous-Uraniferous

mineralization at Itataia (Ceará state, Brazil): geological aspects and  $40\text{Ar}/39\text{Ar}$  age. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006.

CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE. Neodymium isotopes, accretionary belts, and their bearing on the crustal evolution of South America. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006. Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 80-83.

DUHART, P.; BARRA, F; MUÑOZ, J.; NUTMAN, A P; RUIZ, J; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA. Cretaceous and miocene molybdenite Re-Os and SHRIMP zircon U-Pb ages for intrusive bodies in the Chilean North Patagonian Andes. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 492-495.

ENRICH ROJAS, GASTON EDUARDO; RUBERTI, EXCELSO; GOMES, CELSO DE BARROS; AZZONE, R.G.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA. Isotope geochemistry of Monte de Trigo Island alkaline suite: mantle source characterization. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY , 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 358-361.

FAIRCHILD, THOMAS R, THOMAS R.; SALLUN FILHO, WILLIAM. Lições do passado: o valor didático de estromatólitos como rocha ornamental. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE FICOLOGIA, 11./ SIMPÓSIO LATINO-AMERICANO SOBRE ALGAS NOCIVAS, 2006, Itajaí. *Livro de Resumos...* Itajaí: Sociedade Brasileira de Ficologia, 2006. p. 21.

FERREIRA, V. P.; SIAL, ALCIDES NOBREGA; PIMENTEL, M. M.; BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE; BRASILINO, ROBERTA GALBA. The Curral de Cima pluton, state of Paraíba : an example of epidote-bearing granitoid in the Patos shear zone. In: Congresso Brasileiro de Geologia, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S15: AO-294. p. 83.

FERREIRA, V. P.; SIAL, ALCIDES NOBREGA; CUNHA, A. L. C.; PIMENTEL, M. M.; BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE; BRASILIANO, R. G. Sr-and Nd isotopes of contrasting calc-alkalic granites in the easternmost Alto Pajeú terrane, NE Brazil, and implications for their origin. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY , 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 362-364.

FIGUEIREDO, M. F.; BABINSKI, MARLY; ALVARENGA, CARLOS JOSE SOUZA DE; PINHO, F. E.C.; SIMON, C. M. Chemostratigraphy (C, O and Sr) of ediacaran post-glacial carbonates of Paraguay belt, Mato Grosso state, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 240-244.

GARCIA, MARIA DA GLORIA MOTTA; BETTENCOURT, JORGE SILVA; CAMPOS NETO, MARIO DA COSTA. O and H isotopes as fluid tracers in high-grade metamorphic sequences: preliminary data from the eastern Andrelândia nappe system, SE Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY , 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 365-369.

GAUCHER, C; SIAL, ALCIDES NOBREGA; CASTIGLIONI, E.; FERREIRA, V P; CAMPAL, N; SCHIPILOV, A;

KAWASHITA, KOJI. South America's oldest fossils: isotopic evidences of a neoarchean age for stromatolitic carbonates of the Nico Perez terrane, Uruguay. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short Papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 245.

GIOIA, SIMONE MARIA COSTA LIMA; BABINSKI, MARLY. Temporal Pb isotopic variation in aerosols from Sao Paulo City, Brazil: : preliminary data. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006. Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 440-444.

GIRARDI, VICENTE ANTONIO VITORIO; RIVALENTI, G.; CORREIA, CIRO TEIXEIRA; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; MUNHÁ, JOSE MANUEL; MAZZUCHELLI, M.; BERTOTTO, G. W. Crustal contamination in the Niquelândia Complex Goiás, Brazil : Sr-Nd isotopes and trace-element geochemistry. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY ,5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 375-377.

GIRARDI, VICENTE ANTONIO VITÓRIO. Sm-Nd isotopic study of selected paleo and mesoproterozoic mafic intrusions from cratonic areas of Brazil and Uruguay: inferences on their mantle sources. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 378-381

GOMES, CELSO BARROS; VELAZQUEZ, V F; COMIN-CHIARAMONTI, P. Age of the eastern Paraguay alkaline magmatism. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006. Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 382-385.

GOMES, CELSO BARROS; COMIN-CHIARAMONTI, P; RUBERTI, EXCELSO; AZZONE, R.G. A review of the carbonatitic magmatism in the Parana Angola-Namibia province. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 386-389.

LOPEZ, R.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; GUIDO, DIEGO; SCHALAMUK, ISIDORO; BABINSKI, MARLY. Metals and fluid source using Pb isotopes in Eureka-LA Mariana Jurassic epitermal deposit, northwestern Deseado massif, Argentinean Patagonia. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 508-512.

LOPEZ, R; GUIDO, DIEGO; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; SCHALAMUK, I. Sm-Nd isotopy in northwestern Deseado Massif Province, southern Argentinean Patagonian: : implication in the Jurassic Volcanism genesis. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 395-396.

MACHADO, M. C.; KAWASHITA, KOJI; CHEMALE JUNIOR, F.; COSTA, K. B.; TOLEDO, FELIPE. Foramnifera as record for present-day ocean water Sr composition: procedures and mass spectrometry. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 322-325.

MACHADO, RÔMULO. O curso de gestão ambiental da USP Leste: uma visão inter-e multidisciplinar e dum paradigma como estrutura curricular para os cursos de geologia

brasileiros. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S07:AO-104, p. 35.

MAMAN, Y. J. P.; MACEDO, A. B. Geologia, tecnologia e sustentabilidade da mineração de areia no Vale do Ribeira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST18:P-754, p. 355.

MANDAJI, D.; SÍGOLO, JOEL BARBUJANI. Conteúdo de Mn, Mg, Na, K, Ti e Fe em sedimentos marinhos: aporte do emissário de Santos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Bahia-Aracaju, 2006. S13: AO-230, p. 67.

MARQUES, LEILA SOARES; ROSSET, A; DE MIN, A; BABINSKI, MARLY; RUIZ, I. R.; PICCIRILLO, E M. Lead isotope constraints on mantle sources involved in the genesis of mesozoic high-Ti Tholeiitic dykes (Urubici type) from Sao Francisco craton (southern Espinhaço). In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 399-402.

MARTINS, V. T. S.; BABINSKI, MARLY; RUIZ, I. R.; SOUZA, S. L.; HIRATA, RICARDO. Pb and Sr isotopic analyses on water samples by ID-YIMS: establishing the analytical procedures. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 20-24.

MATOS, R.; TEIXEIRA, WILSON; SATO, KEI; GERALDES, M. C. Sm-Nd characteristics of the Diamantina granitoid, Rondonian-San Ignacio Province-Bolivian eastern precambrian shield. Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 403-405.

MATTOS, GABRIELA VARGAS; GERALDES, MAURO CESAR; SALINAS, RAMIRO MATOS; TEIXEIRA, WILSON. Geochronologic correlations between paleo and mesoproterozoic orogens in Brazil and Bolivia, SW Amazonian craton. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 207-209.

MOREIRA, P.; GUIDO, DIEGO; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; SCHALAMUK, I. Pyrite Sr-Pb isotopic composition from Cerro Vanguardia & La Josefina epithermal deposits, deseado massif, Argentina. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 518-521.

MUNIZAGA, F.; MAKSAEV, V.; FANNING, M.; GIGLIO, S.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA. Collahuasi formation in northern Chile: geochronological evidence of magmatic activity on the western border of Gondwana. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 126.

NUNES, L. C.; TEIXEIRA, WILSON; AVILA, C. A. The Fe Granitic Gneiss, in the central part of the paleoproterozoic Mineiro belt, SW Sao Francisco Craton: U-Pb geochronology, Sm-Nd isotopic geochemistry and tectonic implications. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY,

- 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 131-134.
- O'LEARY, M. S.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; LIRA, R. Sr, Pb and Nd isotopic signature of calc-alkaline porphyry dykes from the Sierra Norte-Ambargasta batholith, eastern Sierras Pampeanas, Argentina. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 408-411.
- OSAKO, L. S.; SILVA FILHO, A. F.; CASTRO, N. A.; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP. Sm-Nd geochemistry U-Pb and 40Ar/39Ar geochronology of Serra do Macaco Pluton: : a two-mica bearing peraluminous granitic magmatism in the Pernambuco-Alagoas tectonic domain, Borborema province, NE Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 139-143.
- PASSARELLI, CLAUDIA REGINA; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; WEMMER, K; MCREATH, IAN; SIGA JÚNIOR, OSWALDO. Calc-Alkaline to alkaline syntectonic granites of the Major Gercino shear zone, Santa Catarina state, Brazil. In: South American Symposium on Isotope Geology, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 151-154.
- PRAZERES FILHO, HELCIO JOSE DOS; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; NUTMAN, A P. The role of zircon internal structures in the U-Pb ages of Cunhaporanga and Três Córregos batholiths, Apiaí domain (Ribeira belt)- southern Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 29-33.
- QUAGLIO, F.; SANTOS, P. R. Paleotemperatures during the oligocene in the King George Island, West Antarctica: preliminary results. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 290-293.
- RAGATKY, DIANA; TUPINAMBA, M.; DUARTE, B. P.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA. Isotopic data of the Morro do Pão granitoid, Ribeira Belt, southern Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 159-160.
- RICCOMINI, CLAUDIO; NOGUEIRA, AFONSO CESAR RODRIGUES; SIAL, ALCIDES NOBREGA. The carbon and oxygen isotopes of post-marinoan outer platform carbonates, Paraguay belt, central Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 294-297.
- RICCOMINI, CLAUDIO. Bacias sedimentares continentais eocretaceas do sudeste e sul do Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST04:AO-413.
- ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; NUTMAN, A. P.; SANTOS, PAULO ROBERTO DOS. SHRIMP U-Pb zircon geochronological calibration of the late Paleozoic supersequence, Parana Basin, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 298-301.
- ROCHA, M. M.; CIANTELLI, G. K.; YAMAMOTO, JORGE KAZUO. A influencia da correção do efeito

de suavização da krigagem no cálculo dos recursos minerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST17:P-680, p. 336.

SANTOS, J. C.; BARRETO, A. M. F.; SUGUIO, KENITIRO. Depósitos sedimentares neogênicos do Parque Nacional Serra da Capivara. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST02:AO-377.

SATO, A.M.; GONZALEZ, P. D.; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; LLAMBIAS, E. J. U-Pb ages of komatiitic rocks from Sierra de San Luis, Argentina. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 169-173.

SATO, KEI; SIGA JUNIOR, OSWALDO; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; SPROESSER, WALTER. Leaching technique: alternative solution for U-Pb dating of overgrown zircons. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 34-37.

SHUKOWSKY, W.; MANTOVANI, MARTA SILVIA MARIA; FERREIRA, F.; GUIMARÃES, G. B.; ALVES, L. S.; ULBRICH, HORSTPETER H. G. J. Estudos gravimétricos na região do Arco de Ponta Grossa, Paraná, Brasil meridional. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S15:P-359. p. 255.

SIGA JUNIOR , OSWALDO; BASEI, MIGUEL ANGEL STIPP; PASSARELLI, CLAUDIA REGINA; SATO, KEI; PRAZERES FILHO, HELCIO JOSE DOS; CURY, L. F.; HARARA, OSSAMA MOHAMED; REIS NETO, J. M.; BASEI, GIOVANNI BELCHIOR. Geochronology of the Itaiacoca belt (Parana-Brazil): tectonic implications. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...*Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 186-189.

TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; MUNHA, J. M. U.; DIAS NETO, CORIOLANO DE MARINS E; SANTOS, T.; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE; NUTMAN, A. P.; FONSECA, P. Constraints on the termochronological evolution of Ribeira fold belt, SE Brazil: evidence for long-term elevated geothermal gradient of neoproterozoic orogenies. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006. p. 200-203.

TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; JOST, HARDY; SANTOS, J. C.; NUTMAN, A P.; BENNELL, M R. Pb and Nd isotopes signatures and SHRIMP U-Pb geochronological evidence of paleoproterozoic age for Mina III gold mineralizations, Crixás district, Central, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. *Short papers...*Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 527-529.

TEIXEIRA, WILSON; BETTENCOURT, J. S.; RIZZOTTO, G. J.; GIRARDI, VICENTE ANTONIO VITÓRIO; ONOE, ARTUR TAKASHI; SATO, KEI. Mantle isotopic characteristics below the SW Amazonian Craton: U-Pb, 40 Ar/39 Ar and Nd-Sr evidence from mesoproterozoic mafic-felsic plutonic rocks. Buenos Aires: Idea Grafica, 2006. p. 204-206. South American Symposium on Isotope Geology (5.,

Punta del Este), 2006. In: *Short papers...* Buenos Aires: Idea Grafica, 2006.

TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE. Geociências em cursos de licenciatura: a experiência da USP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., . 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S07:AO-100, p. 34.

### **Trabalho de Evento - Resumo**

AGUILAR, A P.; JULIANI, CAETANO. Alteração high-sulfidation em ambiente oceânico associada a gênese de Margarita-Coridon Xistos (marunditos). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S04:P-031, p. 172.

ALVES, A.D.; SCHORSCHER, J. H. D. Ankaratritos do complexo alcalino de Poços de Caldas, MG/SP, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43.,2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro* Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST10:AO-491, p. 129.

ALVES, LUZEMARA S.; GUIMARÃES, GILSON BURIGO; FERREIRA, FRANCISCO F. J.; ULRICH, HORSTPETER H. G. J. Analise de controles geomorfológicos na região do arco de Ponta Grossa (PR) a partir do confronto de imagens SRTM e mapas geológicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S15:P-339, p. 250.

ANGELI, N.; MERKLE, R. K. W.; NAVARRO, GUILLERMO RAFAEL BELTRAN; SANTANA, I. V.; VLACH, SILVIO ROBERTO FARIA. Chromitites from stratiform (Alvorada de Minas, Minas Gerais) and Alpine type complexes (Crominia-Mairipotaba, Goiás). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S14:P-321, p. 245.

ATENCIO, DANIEL. Minerais brasileiros do século 21. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST11:AO-508, p. 133.

ATENCIO, DANIEL; COUTINHO, JOSE MOACYR VIANNA; DORIGUETTO, ANTONIO CARLOS; MASCARENHAS, YVONNE PRIMERANO; ELLENA, JAVIER; FERRARI, V. C. Menezesite from Cajati, São Paulo, Brazil: the first heteropolyoniobate mineral. In: GENERAL MEETING OF THE INTERNATIONAL MINERALOGICAL ASSOCIATION, 19., 2006, Kobe. *Program and Abstracts... Vandoeuvre-les-Nancy Cedex : International Mineralogical Association, 2006*. p. 299, res. 031-06.

AVILA, C. A.; BEZERRA FILHO, A. P.; OLIVEIRA, N. D. B.; CHERMAN, A. F.; TEIXEIRA, WILSON; NUNES, L. C.; PEREIRA, R. M. Resultados preliminares da geologia do quartzo diorito Dores do Campo, região de Tiradentes Dores do Campo, estado de Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S04: P-072.

AZZONE, R.G.; RUBERTI, EXCELSO; ROJAS, G. E. E.; GOMES, CELSO DE BARROS. Variações crípticas em minerais do maciço alcalino mafico-ultramáfico Ponte Nova (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO

DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST10:AO-494, p. 130.

BEZERRA, FRANCISCO HILARIO REGO; SUGUIO, KENITIRO; BARRETO, ALCINA MAGNOLIA FRANCA. Terraços costeiros, nível do mar e tectônica quaternária no nordeste do Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST03-P508, p. 292.

BRITO NEVES, BENJAMIN BLEY DE. Craton Amazônico: exercício de especificação e análise no contexto global. Belém, 2006. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 9., 2006, BELÉM. *Resumos expandidos...* Belém, 2006.

BRITO NEVES, BENJAMIN BLEY DE. Faixas móveis neoproterozóicas. Verso Global. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S04:AO-43, p. 20.

BRUMATTI, M.; SANT'AGOSTINO, LILIA. MASCARENHAS; BONAS, T. B. Mineralogia aplicada à caracterização tecnológica da unidade litológica zona de xenólitos da Mina de Cajati, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST10-P607.

CALADO, B. O.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA. Aplicação de isótopos de SR e PB em sedimentos do pólo industrial de Cubatão-São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST08-P575, p. 309.

CALÇA, CLEBER P; FAIRCHILD, THOMAS R. T. R. Princípios para o estudo de assembléias microbianas fossilizadas : o exemplo da formação assistência (permiano), Bacia do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE FICOLOGIA, 11., / SIMPÓSIO LATINO-AMERICANO SOBRE ALGAS NOCIVAS, 2006, Itajaí. *Livro de Resumos... Itajaí: Sociedade Brasileira de Ficologia, Universidade do Vale do Itajaí*, 2006. p. 53.

CALDERON, M.; HERVE, FRANCISCO; CORDANI, UMBERTO GIUSEPPE. Nd-isotopic composition of jurassic bimodal metagneous suites at the northernmost seafloor remnant of the rocas verdes basin (Patagonian Andes). In: BACKBONE OF THE AMERICAS - Patagonia to Alaska [conference], 2006, Mendoza, Argentina. 1 p.

CARVALHO, A. L. P.; KARMANN, IVO; SILVA JUNIOR, G. C. O carste nas formações Muribeca, Riachuelo e Cotinguba na Bacia SE/AL em Sergipe. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST06:AO-464, p. 122.

COSTA, MATHEUS MARQUES; CONSOLMAGNO, HORACIO; CARVALHO, FLAVIO MACHADO DE SOUZA; SAYEG, ISAAC JAMIL; MERCURI, LUCILDES PITA; MATOS, JIVALDO DO ROSARIO. Caracterização físico-química e analítica de algumas amostras de cálculos renais de pacientes do HU-USP. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO- SIICUSP, 14., 2006, Ribeirão Preto. *Resumos... São Paulo : USP*, 2006. res.783.

DALL'AGNOL, ROBERTO; COSTI, HILTON TULIO; LAMARAO, CLAUDIO N.; TEIXEIRA, NILSON PINTO; BETTENCOURT, JORGE SILVA; FRAGA, LEDA M. Granitóides proterozóicos e suas implicações na evolução crustal do Craton Amazônico. In: Simpósio de Geologia da Amazônia, 9., 2006, Belém. *Resumos expandidos...* Belém, 2006.

DAVID, M. E. V.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; NUTMAN, ALLEN. Idade U-Pb SHRIMP de dique associado a mineralização do depósito de ouro Córrego do Sítio-MG. In: Congresso Brasileiro de Geologia, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST08-P-588, p. 312.

DEL LAMA, ELIANE APARECIDA; SHIRAKAWA, MARCIA AIKO; GAYLARDE, CHRISTINE C.; TIRELLO, REGINA ANDRADE. Deterioração de patrimônio histórico - afresco de Fulvio Pennacchi. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S13: AO-247, p. 71.

ENRICH, G. E. R.; RUBERTI, E.; GOMES, CELSO DE BARROS; AZZONE, R. G. A 40 Ar/39 Ar geochronology of Monte de Trigo Island alkaline suite: implications in the regional geodynamic context. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLGY, 5., 2006, Punta del Leste. *Short papers...* Buenos Aires : Idea Grafica, 2006.

FERNANDES, ROBERTA B.; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA; CORREIA, PAULO ROGERIO MIRANDA. Discussões sobre o tema água sob a perspectiva interdisciplinar: a educação ambiental a partir das aulas de química discussões sobre o tema água sob a perspectiva interdisciplinar; educação ambiental a partir das aulas de química. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S07:P-120.

FERREIRA, F. J. F.; RIFFEL, S. B.; FRUCHTING, ALLAN; GUIMARÃES, G. B.; ALVES, L. S.; ULBRICH, HORSTPETER H. G. J. Os granitos Joaquim Murtinho e Serra do Carambeí, complexo granítico Cunhaporanga, Paraná : gamaespectrometria e a assinatura geoquímica de U e Th em granitóides evoluídos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006 Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S15:P-371, p. 258.

FERREIRA, FRANCISCO JOSE FONSECA; FORNAZZARI NETO, LUIS; GUIMARÃES, GILSON BURIGO; PRAZERES FILHO, H; ALVES, LUZEMARA S; ULBRICH, HORSTPETER H. G. J. A gamaespectrometria como ferramenta para identificar domínios petrográficos em granitóides : o exemplo dos complexos Cunhaporanga e Três Córregos, PR. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA , 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S15:P-338, p. 249.

FERREIRA, L. S.; LOPES, NORBERTO PEPPERINE; LOPES, R. P.; ULBRICH, MABEL NORMA COSTAS; ZUCCHI, ORGHEDA LUIZA ARAÚJO DOMINGUES. Quantificação de metais em algas de Fernando de Noronha (PE) por SR-TXRF. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO SIICUSP , 14., 2006, Ribeirão Preto. *Resumos... São Paulo : USP,* 2006. 1 CD-ROM.

FIGUEIREDO, FELIPE TORRES; PETRI, S.; HIDALGO, RENATA L.; SILVA, JOSE B. C. DA SILVA JUNIOR; NOGUEIRA, AFONSO CESAR RODRIGUES. A Formação Couto Magalhães, neoproterozóico da Faixa Araguaia: fácies e estratigrafia do furo SMD-08, Redenção, Pará. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 9., 2006, Belém. *Resumos expandidos...* Belém, 2006.

GAIA, C.; TASSINARI, COLOMBO CELSO GAETA; LOBATO, L.; VIEIRA, F.; RUIZ, J.; BARRA, F. Estudos isotópicos Pb-Pb, Ar-Ar, Re-Os, Rb-Sr e Sm-Nd no depósito de ouro Cuiabá, greenstone belt Rio das Velhas (MG). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST08:AO-488, p. 128.

GIOIA, SIMONE MARIA COSTA LIMA; BABINSKI, MARLY, M.; PRATES, JULIA CRISTINA; MAGALHÃES; KERR, AMERICO ADLAI FRANCO SANSIGOLO. Concentração do material particulado inalável MP 2,5-10 e MP 2,5 em quatro cidades do estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S13:P-293, p. 238.

GOYZUETA, CARMEN JULI; VLACH, SILVIO ROBERTO FARIA. Caracterização da tipologia e da distribuição de inclusões sólidas em pirita na jazida do tipo Porphyry Copper de Cuajone, Peru: resultados preliminares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST18-P-743, p. 352.

GUIMARÃES, GILSON BURIGO; ALVES, LUZEMARA S.; ULRICH, HORSTPETER H. G. J. A estratigrafia interna do complexo granítico Cunhaporanga identificada pelo mapeamento de domínios petrográficos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S15:P-337, p. 249.

GUIMARÃES, I. P.; SILVA FILHO, A. F.; BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE. Magmatismo neoproterozóico no domínio da zona transversal da Província Borborema: contribuição para a evolução da Província Borborema. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S04:AO-51, p. 22.

HERKENHOFF, A; GERALDES, MAURO CESAR; MATTOS, G; SALINAS, RAMIRO MATOS; TEIXEIRA, WILSON. Petrografia de minério de ganga do deposito aurífero de Puquio Norte (sudeste da Bolívia, sudoeste do craton amazônico). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST18-P-765, p. 358.

IMBERNON, R A L; BLOT, A; NETTO, S M; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE. Estudo geoquímico da adsorção de metais em goethitas-Burkina Faso, África Oeste. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST15:P:667, p. 332.

JULIANI, CAETANO; LONDONO, ANDRES BUSTAMANTE. Evolução tectônica dos xistos azuis e rochas associadas de Jambalo, Colômbia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-

Sergipe, 2006. ST04:AO-429, p. 113.

LEITE JUNIOR, W. B.; TAMBORIM, D.A.R.; VIAN, J A J; PAYOLLA, B. L.; BETTENCOURT, JORGE SILVA. Mineralização primária polimetálica (Sn, W, Zn, Cu e Pb) da jazida Morro Potosí, Rondônia : considerações adicionais preliminares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST18-P-760, p. 356.

MACEDO, ARLEI BENEDITO; GOVEIA, S. S.; MAMAN, Y. J. P.; MIRANDA, Y. B. W.; WATANABE, N. Y.; DALMAS, F. B.; CHABARIBERY, DENYSE; CUGLER, G; IKEDA, N. A; NASHIRO, G; SCHULTZ, R. G.; GUARDIANO, L. P.; OLIVEIRA, F. R. Sistema de informações participativo para a Bacia do Ribeira e litoral Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST17:AO-589, p. 154.

MACHADO FILHO, L.; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA ; BARROS, L. A. F. Estudo de detalhe do minério apatítico sílico-carbonatado de Catalão I (GO). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST18-P:752, p. 354.

MATTOS, GABRIELA VARGAS; GERALDES, MAURO CESAR; SALINAS, RAMIRO MATOS; TEIXEIRA, WILSON. Correlações geológicas das rochas do pré-cambriano boliviano com as rochas do SW do Craton Amazônico no Brasil. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 9., 2006, Belém. *Resumos expandidos...* Belém, 2006.

MATTOS, GABRIELA VARGAS; GERALDES, MAURO CESAR; SALINAS, RAMIRO MATOS; TEIXEIRA, WILSON. Estudo petrográfico e geoquímico do embasamento e dos granitóides formados durante a orogenia sunsás e das rochas do seu embasamento, SW do Craton Amazônico da Bolívia. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA , 9., 2006, Belém. *Resumos expandidos...* Belém, 2006.

MELLA, M.; HOLLANDA, MARIA HELENA BEZERRA MAIA; MUÑOZ, J. Volcanyate (42°S), Andes del Sur, Chile: dominio de cristalización fraccionada sucesiva en la genesis de volcanismo acido. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST15:P-373, p. 259.

MELLO, I.J.S.; RAPOSO, MARIA IRENE BARTOLOMEU. Petrorama magnética do maciço granítico São Francisco, Sorocaba (SP)-resultados preliminares. n: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST04-P-535, p. 299.

MENDES, V. R.; TANAKA, A. P. B.; LIMA, R. P.; GIANNINI, PAULO CESAR FONSECA. Reconstituição morfodinâmica da desembocadura do Rio Grande e implementação de um programa ambiental aos moradores da Praia de Boiçucanga. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA , 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST07:P-148, p. 202.

MORAES, RENATO DE; CAMPOS NETO, M. C.; FUCK, R A. Novas ocorrências de granulitos com espinélio+quartzo em Goiás. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju.

*Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S04: P-102, p. 190.

MOURA, C. L.; HYPOLITO, RAPHAEL; NASCIMENTO, S C; PUGAS, M. S.; EZAKI, S. Disponibilidade de íons chumbo associados a aterros doméstico e industrial no município de Tremembé/ SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S13:P-296.

NOGUEIRA, AFONSO CESAR RODRIGUES; RICCOMINI, CLAUDIO; SOARES, JOELSON L; SILVA, JUAN CARLOS; SANT'ANNA, LUCY GOMES; SANTOS, SAVIO CARDOSO. Capa carbonática pós-marinoana na região de Tangara da Serra, Mato Grosso. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA , 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST02-P-436, p. 274.

NOGUEIRA, JOSE RENATO; CHOUDHURI, ASIT; BELLO, ROSA MARIA DA SILVEIRA. Caminhos P-t retrometamórficos obtidos a partir do estudo de inclusões fluidas em granulitos do complexo Juiz de Fora. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST07:AO-470, p. 124.

NUNES, L C; TEIXEIRA, WILSON; AVILA, C. A. Geocronologia U-Pb e geoquímica isotópica (Nd/Sr) dos granóides Fe e Lageado: implicações para a evolução tectônica da porção central do cinturão mineiro-SW do Craton São Francisco. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA , 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S04:P050, p. 177.

OLIVEIRA, ERICA BEATRIZ PINTO MORESCHI; SANTOS, ADRIANA DOMINGOS; CONCEIÇÃO, MARIA IMACULADA DA; AGUILA, NELCI RAMOS; SANTOS, SANDRA APARECIDA MARQUES DOS; CASTILHO, VIRGINIA. Aprimoramento do tratamento técnico das coleções cartográficas da USP - Projeto Mapear. In: SEMINÁRIO DE COMPARTILHAMENTO DE EXPERIÊNCIAS DAS BIBLIOTECAS DO CRUESP, 3., 2006, São Paulo. *Cadernos de Resumos...* São Paulo: SIBi-USP, 2006. p. 33.

OLIVEIRA, ERICA BEATRIZ PINTO MORESCHI. Uso de periódicos científicos eletrônicos por docentes e pós-graduandos do Instituto de Geociências USP. In: SEMINÁRIO DE COMPARTILHAMENTO DE EXPERIÊNCIAS DAS BIBLIOTECAS DO CRUESP, 3., 2006, São Paulo. *Cadernos de Resumos...* São Paulo: SIBi-USP, 2006. . p. 20.

OLIVEIRA, S. M. B.; SILVA, P S C; MAZZILLI, B P; FAVARO, D I T; SAUEIA, C. H. ETR como traçadores de poluição por fosfogesso em sedimentos do Rio Mogi, Cubatão, estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA , 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST15:AO-560, p. 147.

OLIVEIRA, S. M. B.; FAVARO, D I T; PESSENDIA, L C R; GOUVEIA, S E M; SIFFEDINE, A; MENOR, E. Os solos fosfatados da Ilha Rata, Fernando de Noronha (PE). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro.* Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST15-P:677.

PEREIRA, R G F A; KARMANN, IVO; FERREIRA, T D. Geomorfologia e hidrogeologia cárstica do

Parque Nacional Cavernas do Peruaçu. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST06-AO:467, p. 123.

POLO, L. A.; ULRICH, MABEL N. C. Estratigrafia dos depósitos de ignimbritos do Cerro Pululus, Puna, Jujuy, noroeste de Argentina: dinâmica e deposição dos fluxos piroclásticos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S15:P-357, p. 254.

PUGAS, M. S.; HYPOLITO, RAPHAEL; MOURA, C. L.; NASCIMENTO, S. C.; EZAKI, S. Comportamento geoquímico e mecanismos de disponibilidade de cromo e níquel em área impactada por resíduos de galvanoplastia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S13:P-291, p. 238.

RAPOSO, MARIA IRENE BARTOLOMEU; D'AGRELLA FILHO, MANOEL SOUZA; PINSE, J. P. Significado das tramas magnéticas do enxame de diques máficos pré-cambrianos da região de Lavras (MG), sul do Craton do São Francisco. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST04-P-532, p. 298.

RICCOMINI, CLAUDIO; TURRA, BRUNO BOITO; ALMEIDA, RENATO PAES DE. Origin and tectonic significance of the Permo-carboniferous clastic dykes of West Falkland-Malvinas. In: CONGRESO LATINOAMERICANO DE SEDIMENTOLOGIA, 4., 2006, Buenos Aires. *Resumenes...Buenos Aires : Asociación Argentina de Sedimentología*, 2006. p.190.

ROLDAN, LUIZ FERNANDO; STEINER, SAMAR DOS SANTOS; GROHMANN, CARLOS HENRIQUE; MACHADO, RÔMULO. Análise morfométrica da região do Domo de Lages, SC. In: Congresso Brasileiro de Geologia, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST01-P: 401, p. 266.

ROSSI, G.; BATTESTIN, T. N.; BATTONI, M. A.; SCHORSCHER, JOHANN HANS DANIEL. Contribuições à geologia pré-cambriana da região norte da quadricula de Antonio Pereira, QF, MG, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S04: P-042, p. 175.

RUSSO, A S.; TAIOLI, FABIO. Identificação da eletrorresistividade para a determinação da espessura do solo de alteração de rocha nos diferentes níveis topográficos do planalto de Campos do Jordão/SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S11:P-234, p. 224.

SALAZAR, CARLOS ALEJANDRO; ARCHANJO, CARLOS JOSÉ; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP. Geocronologia e trama de silicatos no monzonito Itaoca: Vale do Rio Ribeira, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S04:P-049, p. 177.

SALLUN FILHO, WILLIAM; KARmann, IVO; WANG, XIANFENG; EDWARDS, R. LAWRENCE; CHENG, HAI; ASMEROM, YEMANE; POLYAK, VICTOR JAMES. Neotectônica VS. Clima na submersão de cavernas na Serra do Bodoquena (MS). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST06:AO-462, p. 122.

SANTOS, J C; BARRETO, ALCINA MAGNOLIA FRANCA; SUGUIO, KENITIRO. Estruturas de fluidificação em terraços do Rio Piauí, São Raimundo Nonato, PI. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST02-P:467, p. 282.

SILVA JUNIOR, JOSE B C DA; NOGUEIRA, AFONSO CESAR RODRIGUES; PETRI, SETEMBRINO; HIDALGO, RENATA L.; TRINDADE, RICARDO IVAN FERREIRA DA. Gretas de contração em limite de seqüência neoproterozóico: um exemplo do grupo Alto Paraguai, SW do Craton Amazônico. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 9., 2006, Belém. *Resumos expandidos...* Belém: 2006.

SILVA, M. E.; VAUCHEZ, A; BABINSKI, MARLY; TOMMASI, A; UHLEIN, A. Efeito da anatexia pervasiva da crosta mediana sobre a distribuição da deformação em um cinturão colisional: a faixa Ribeira/Araçuaí (SE Brasil). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA , 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju : SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S04:P-045, p. 176.

SILVEROL, A C; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; BENEDITO, DANIELA DA SILVA; PROCHNOW, LUIS IGNACIO. Caracterização e avaliação da eficiência agronômica dos compostos organo-fosfatados obtidos pelo processo Humifert. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43, 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST15: AO-558, p. 146.

SUGUIO, KENITIRO; SALLUN, ALETHEA ERNANDES MARTINS. Terciário e quaternário: "Quo Vadis"? In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST12:AO-519, p.136.

TURRA, BRUNO BOITO; RICCOMINI, CLAUDIO; ALMEIDA, RENATO PAES DE. Significado tectônico dos sismitos permotriassicos da Bacia do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST04:AO-419, p. 111.

UEHARA, ROSA SETSUKO; DULEBA, WANIA; SILVA, JULIANA B; PETRI, SETEMBRINO; MAHIQUES, MICHEL MICHAELOVITCH DE. Reconstituição paleoambiental dos últimos 5000 anos da Baía de Trapande, Cananéia, SP, inferida a partir de análises granulométrica, geoquímica e de foraminíferos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. ST13-P640, p. 325.

VICENTE, LETICIA CONSTANTINO; MACHADO, RÔMULO; DEHLER, NOLAN MAIA; KARNIOL, TIAGO DA ROCHA. Analise estrutural da aba norte da estrutura divergente do Vale do Rio Paraíba do Sul no Rio de Janeiro, ao longo da seção Três Rios (RJ) - Matias Barbosa (MG). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*.

Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. p. ST04-P-511.

VILALVA, FREDERICO CASTRO JOBIM; VLACH, SILVIO ROBERTO FARIA. Petrografia e mineralogia de granitos de tipo A: comparação entre as associações alcalina e aluminosa do complexo Morro Redondo-PR/SC. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 43., 2006, Aracaju. *Anais... Geociências e as sociedades do futuro*. Aracaju: SBG Núcleo Bahia-Sergipe, 2006. S15:P-349, p. 252.

ZUCCHI, ORGHEDA LUIZA ARAUJO DOMINGUES; LOPES, ROSANA PEPOrine; ULBRICH, MABEL NORMA COSTAS; GARLA, RICARDO C.; FERREIRA, LEANDRO S.; LOPES, NORBERTO PEPOrine. Detecção de metais em algas marinhas de Fernando de Noronha (PE, Brasil) por SR-TXRF. In: SEMINARIO LATINO-AMERICANO DE ANALISIS POR TECNICAS DE RAYOS X (SARX), 10., 2006, Arica. *Libro de Resumenes...* Arica, 2006. p. 120.