

Produção Científica

2003

Artigo de Periódico

ANDRADE, F. R. D.; MARINGOLO, V.; KIHARA, Y. Incorporation of V, Zn and Pb into the crystalline phases of Portland clinker. *Cement and Concrete Research*, v. 33, n. 1, p. 63-71, 2003.

ANTONINI, P.; COMIN-CHIARAMONTI, P.; GOMES, C. B.; CENSI, P.; RIFFEL, B. F.; YAMAMOTO, E. The Early Proterozoic carbonatite complex of Angico dos Dias, Bahia State: geochemical and Sr-Nd isotopic evidence for an enriched mantle origin. *Mineralogical Magazine: journal of mineral sciences*, v. 67, n. 5, p. 1039-1057, 2003.

BABINSKI, M.; AILY, C.; RUIZ, I. R.; SATO, K. Pb isotopic signatures of the atmosphere of the São Paulo city, Brazil. *Journal Physique IV*, v. 107, p. 87-90, 2003.

BARRETO, A. M. F.; SUGUIO, K.; BEZERRA, F. H. R.; TATUMI, S. H.; YEE, M.; GIANNINI, P. C. F. Geologia e geomorfologia do Quaternário costeiro do estado do Rio Grande do Norte. *Geologia USP. Série Científica*. 2003. (no prelo).

BENNIO, L.; BROTZU, P.; D'ANTONIO, M.; FERAUD, G.; GOMES, C. B.; MARZOLI, A; MELLUSO, L.; MORBIDELLI, L.; MORRA, V.; RAPAILLE, C.; RUBERTI, E. The tholeiitic dyke swarm of the Arraial do Cabo peninsula (SE Brazil):³⁹Ar/⁴⁰Ar ages, petrogenesis, and regional significance. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 16, n. 2, p. 163-176, 2003.

BEZERRA, F. H. R.; BARRETO, A. M. F.; SUGUIO, K. Holocene sea-level history on the Rio Grande do Norte State coast, Brazil. *Marine Geology*, v. 196, n. 1-2, p. 73-89, 2003.

BHATTACHARYA, S.; KAR, R.; TEIXEIRA, W.; BASEI, M.A.S. (2003) High-temperature crustal anatexis in a clockwise P-T-t path: isotopic evidence from a granulite-granitoid suite in the Eastern Ghats belt, India. *Journal of the Geologic Society of London*, 160: 39-46.

BRITO NEVES, B. B.; PASSARELLI, C. R.; BASEI, M. A. S.; SANTOS, E. J. Idades U-Pb em zircão de alguns granitos clássicos da Província Borborema. *Geologia USP. Série Científica*, v. 3, p. 25-38, 2003.

CAMPOS NETO, M. C.; BASEI, M. A. S.; VLACH, S. R. F.; CABY, R.; SZABÓ, G. A. J.; VASCONCELOS, P. Migração de orógenos e superposição de orogêneses: um esboço da colagem brasileira no sul do Cráton do São Francisco, SE – Brasil. *Geologia USP. Série Científica*. 2003. (no prelo).

COELHO, V. M. T.; DUARTE, U. Perímetros de proteção para fontes naturais de águas minerais. *Águas Subterrâneas*, n. 17, p. 77-90, 2003.

CORDANI, U. G.; BRITO NEVES, B. B.; D'AGRELLA FILHO, M. S. From Rodinia to Gondwana: a review of the available evidence from South América. *Gondwana Research*, v. 6, n. 2, p. 275-283, 2003.

CORDANI, U. G.; D'AGRELLA FILHO, M. S.; BRITO NEVES, B. B.; TRINDADE, R. I. F. Tearing up Rodinia: the neoproterozoic palaeogeography of South American cratonic fragments. *Terra Nova*, v. 15, n. 5, p. 350-359, 2003.

DHUIE, B.; BOSCH, D.; BRUGUIER, O.; CABY, R.; ARCHANJO, C. J. An early-cambrian U-Pb apatite cooling age for the high-temperature regional metamorphism in the Píancó area, Borborema province (NE Brazil): initial conclusions. *Comptes Rendus Geoscience*, v. 335, n. 15, p. 1081-1089, 2003.

DULEBA, W.; SETEMBRINO, P.; COIMBRA, J. C. S. Foraminíferos, tecamebas e ostracodes sub-recentes e fósseis do Quaternário do Brasil. *Geologia USP. Publicação Especial*, v. 2, p. 1-24, 2003.

FERNANDES, L. A.; GIANNINI, P. C. F.; GOES, A. M. Araçatuba formation: palustrine deposits from the initial sedimentation phase of the Bauru basin. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 75, n. 2, p. 173-187, 2003.

FETTER, A. H.; SANTOS, T. J. S.; VAN SCHMUS, W. R.; HACKSPACHER, P. C.; BRITO NEVES, B. B.; ARTHAUD, M. H.; NOGUEIRA NETO, J. A.; WERNICK, E. Evidence for Neoproterozoic continental arc magmatism in the Santa Quitéria Batholith of Ceará State, NW Borborema province, NE Brazil: implications for the assembly of West Gondwana. *Gondwana Research*, v. 6, n. 2, p. 265-273, 2003.

FREITAS, M. D.; ANDRADE, C.; ROCHA, F.; TASSINARI, C. C. G.; MUNHÁ, J. M.; CRUCES, A.; VIDINHA, J.; SILVA, C. M. Lateglacial and holocene environmental changes in Portuguese coastal lagoons 1: the sedimentological and geochemical records of the Santo André coastal área. *Holocene*, v. 13, n. 3, p. 433-446, 2003.

GARCIA, M. G. M.; CAMPOS NETO, M. C. Contrasting metamorphic conditions in the neoproterozoic collision-related nappes south of São Francisco craton, SE Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 15, n. 8, p. 853-870, 2003.

GARCIA, M. G. M.; CAMPOS NETO, M. C.; FALLICK, A. E. Oxygen isotope composition and geothermometry of granulite to greenschist facies metamorphic rocks: a study from the neoproterozoic collision-related nappe system, south of São Francisco craton, SE Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 15, n. 8, p. 871-883, 2003.

GARDA, G. M.; BELJAWSKIS, P.; JULIANI, C.; SILVA, D. Geochemistry of tourmalines associated with iron formation and quartz veins of the Morro da Pedra Preta formation, Serra do Itaberaba group (São Paulo, Brazil). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 75, n. 2, p. 209-234, 2003.

GAUCHER, C.; BOGGIANI, P. C.; SPRECHMANN, P.; SIAL, A. N.; FAIRCHILD, T. Integrated correlation of the Vendian to Cambrian Arroyo del Soldado and Corumbá groups (Uruguay and Brazil): palaeogeographic, palaeoclimatic and palaeobiologic implications. *Precambrian Research*, v. 120, p. 241-278.

HACKSPACHER, P. C.; FETTER, A. H.; EBERT, H. D.; JANASI, V. A.; DANTAS, E. L. OLIVEIRA, M. A. F.; BRAGA, I. F.; NEGRI, F. A. Magmatismo há ca. 660 - 640 Ma no domínio Socorro: registros de convergência pré-colisional na aglutinação do Gondwana ocidental. *Geologia USP. Série Científica*, v. 3, p. 85-96, 2003.

HEINTZ, M.; VAUCHEZ, A.; ASSUMPÇÃO, M.; BARRUOL, G.; EGYDIO-SILVA, M. Shear wave splitting in SE Brazil: an effect of active or fossil upper mantle flow, or both?. *Earth and Planetary Science Letters*, 211, n. 1-2, p. 79-95.

HIRATA, R. C. A. O mercado profissional do hidrogeólogo nos próximos 10 anos. *ABAS Informa. Boletim Informativo da Associação Brasileira de Águas Subterrâneas*, n.134, p. 16-17, 2003.

JANASI, V. A.; VLACH, S. R. F.; ALVES, A. ; LEITE, R. J. Granitos peraluminosos da porção central da faixa ribeira, estado de São Paulo:sucessivos eventos de reciclagem da crosta continental no neoproterozóico. *Geologia USP. Série Científica*, v. 2, p. 13-24, 2003.

KLEBER, C. C.; PACHECO. A. O lixo no município de Atibaia. *Saneamento Ambiental*, São Paulo, n. 92, p. 22-25, 2003.

KRONER, A.; CORDANI, U. G. African, southern Indian and South American cratons were not part of the Rodinia supercontinent: evidence from field relationships and geochronology. *Tectonophysics*, v. 375, n. 1-4, p. 325-352, 2003.

LEAL, L. R. B.; CUNHA, J.; CORDANI, U. G.; TEIXEIRA, W.; NUTMAN, A.; LEAL, A. B. M.; MACAMBIRA, M. J. B. SHRIMP U-Pb, 207Pb/206Pb zircon dating, and Nd isotopic signature of the Umburanas greenstone belt, northern São Francisco craton, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 15, n. 7, p. 775-785, 2003.

MACEDO, A. B.; FREIRE, D. J. A. M.; AKIMOTO, H. Environmental management in the Brazilian non-metallic small-scale mining sector. *Journal of Cleaner Production*, v. 11, n. 2, p. 197-206, 2003.

MARTINS, V. T. S.; TEIXEIRA, W.; NOCE, C.M.; PEDROSA-SOARES, A.C. – 2003 – Sr and Nd Characteristics of Brasiliano/Pan-African Granitoid Plutons of the Araçuaí Orogen, Southeastern Brazil: Tectonic Implications. *Gondwana Research*, v. 7, n. 1, p.75-89.

MELO, M. S.; GIANNINI, P. C. F.; PESSEDA, L. C. R.; BRANDT NETO, M. Holocene paleoclimatic reconstruction based on the Lagoa Dourada deposits, southern Brazil. *Geologica Acta*, v. 1, n. 3, p. 289-302, 2003.

MENEGASSE, L. N.; OLIVEIRA, F. R.; MOURÃO, M. A. A.; DUARTE, U.; CASTRO, R. E.; DINIZ, A. M. A.; ELMIRO, M. A.; PEREIRA, P. B.; DINIZ, H. N. Hidroquímica das águas subterrâneas do médio Jequitinhonha, Minas Gerais, Brasil. *Revista Latino-Americana de Hidrogeologia*, n. 3, p. 49-58, 2003.

NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C.; SIAL, A.N.; MOURA, C. A. V.; FAIRCHILD, T. R. Soft-sediment deformation at the base of the neoproterozoic Puga cap carbonate (southwestern Amazon craton, Brazil): confirmation of rapid icehouse to greenhouse transition in snowball earth. *Geology*, v. 31, n. 7, p. 613-616, 2003.

OLIVEIRA, E. P.; CARVALHO, M. J.; McNAUGHTON, N. J. Evolução do seguimento norte do Orógeno Itabuna-Salvador-Curaçá: cronologia da acreção de arcos, colisão continental e escape de terrenos. *Geologia USP. Série Científica*. 2003. (no prelo).

PEREIRA, R.M.; ÁVILA, C. A.; NEUMANN, R.; NETTO, A.M.; ATENCIO, D. Borda de hafnã zirconífero em zircão haniífero da mina do Volta Grande, Província pegmatítica de São João Del Rei, Minas Gerais, Brasil. *Boletim do Museu Nacional. Nova Série Geologia*, n. 69, p.142, 2003.

PIMENTEL, M. M.; HOLLANDA, M. H. B.; ARMSTRONG, R. Shrimp U-Pb age and Sr-Nd isotopes of the Morro do Baú mafic intrusion: implications for the evolution of the Arenópolis volcano-sedimentary sequence, Goiás Magmatic Arc. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 75, n. 3, p. 331-339, 2003.

PHILIPP, R. P.; MACHADO, R.; CEMALE JR, F. Reavaliação e novos dados geocronológicos (Ar/Ar, Rb/Sr e Sm/Nd) do batólito Pelotas no Rio Grande do Sul: implicações petrogenéticas e idade de reativação das zonas de cisalhamento. *Geologia USP. Série Científica*, v. 3, p. 71-84, 2003.

PRAZERES FILHO, H. J.; HARARA, O. M.; BASEI, M. A. S.; PASSARELLI, C. R.; SIGA JR, O. Litoquímica, geocronologia U-Pb e geologia isotópica (Sr-Nd-Pb) das rochas graníticas dos batólitos Cunhaporanga e Três Córregos na porção sul do Cinturão Ribeira, estado do Paraná. *Geologia USP. Série Científica*, v. 3, p. 51-70, 2003.

RAPOS0, M. I. B.; D'AGRELLA FILHO, M. S.; SIQUEIRA, R. The effect of magnetic anisotropy on paleomagnetic directions in high-grade metamorphic rocks from the Juiz de Fora complex, SE Brazil. *Earth and Planetary Science Letters*, v. 209, n. 1-2, p. 131-147, 2003.

SANTOS, E. J.; NUTMAN, A. P.; BRITO NEVES, B. B. Idades SHRIMP U-Pb do Complexo Sertânia: implicações sobre a evolução tectônica da zona transversal, Província Borborema. *Geologia USP. Série Científica*. 2003. (no prelo).

SATO, K.; SIGA JR., O.; NUTMAN, A. P.; BASEI, M. A. S.; MCREATH, I., KAULFUSS, G. The Atuba Complex, southern South American platform: Archean components and Paleoproterozoic to Neoproterozoic tectonothermal events. *Gondwana Research*, v. 6, n. 2 p. 251-263, 2003.

SCHULTZ-GUTTLER, R. A. Paraíba-turmalin mit inversfarbwechsel. *Zeitschrift der Deutschen Gemmologischen Gesellschaft*, v. 52, n. 1, p. 25-30, 2003.

SIGA JR, O.; BASEI, M. A. S.; SATO, K.; PRAZERES FILHO, H. J.; CURY, L. F.; WEBER, W.; PASSARELLI, C. R.; HARARA, O. M.; REIS NETO, J. M. U-Pb (zircon) ages of metavolcanic rocks from the Itaiacoca group: tectonic implications. *Geologia USP. Série Científica*, v. 3, p. 39-49, 2003.

SONDAG, F.; RUYMBEKE, M. VAN; SOUBIES, F.; SANTOS, R.; SOMERHAUSEN, A.; SEIDEL, A.; BOGGIANI, P. C. Monitoring present day climatic conditions in tropical caves using an Environmental Data Acquisition System (EDAS). *Journal of Hydrology*, v. 273, n. 1-4, p. 103-118, 2003.

SOUSA, S. H. M.; FAIRCHILD, T.; TIBANA, P. Cenozoic biostratigraphy of larger foraminifera from the Foz do Amazonas Basin, Brazil. *Micropaleontology*, v. 49, n. 3, p. 253-266, 2003.

SOUZA, P. A.; PETRI, S.; DINO, R. Late carboniferous Palynology from the Itararé subgroup (Parana basin) at Araçoiaba da Serra, São Paulo State, Brazil. *Palynology*, v. 27, p. 39-74, 2003.

SPIER, C. A.; OLIVEIRA, S. M. B.; ROSIÈRE, C. A. Geology and geochemistry of the Águas Claras and Pico iron mines, quadrilátero ferrífero, Minas Gerais, Brazil. *Mineralium Deposita*, v. 38, n.6, p. 751-774, 2003.

SUGUIO, K. Tópicos de Geociências para o desenvolvimento sustentável: as regiões litorâneas. *Geologia USP. Série Didática*, v. 2, n.1, p. 1-40, 2003.

SUGUIO, K.; TATUMI, S. H.; KOWATA, E. A.; CASIMIRO, S. M.; PAIVA, R. P. Upper pleistocene deposits of the Comprida Island (São Paulo State) dated by thermoluminescence method. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 75, n. 1, p. 91-96, 2003.

TASSINARI, C. C. G.; MELLITO, K. M.; BABINSKI, M. Age and origin of the Cu (Au-Mo-Ag) Salobo 3 A ore deposit, Carajas mineral province, Amazonian craton, northern Brazil. *Episodes*, v. 26, n. 1, p. 2-9, 2003.

TATUMI, S. H.; KOWATA, E. A.; GOZZI, G.; KASSAB, L. R. P.; SUGUIO, K.; BARRETO, A. M. F.; BEZERRA, F. H. R. Optical dating results of beachrock, eolic dunes and sediments applied to sea-level changes study. *Journal of Luminescence*, v. 102-103, p. 562-565, 2003.

TOLEDO, M. C. M. Geociências no ensino médio brasileiro – análise dos parâmetros curriculares nacionais. *Geologia USP. Publicação Especial*. 2003. (no prelo).

TRINDADE, R. I. F.; FONT, E.; D'AGRELLA-FILHO, M. S.; NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C. Low latitude and multiple geomagnetic reversals in the Neoproterozoic Puga cap carbonate, Amazon craton. *Terra Nova: the European Journal of Geoscience*, v. 15, n. 6, p. 441-446, 2003.

VAN SCHMUS, W. R.; BRITO NEVES, B. B.; WILLIAMS, I.S.; HACKSPACHER, P. C.; FETTER, A. H.; DANTAS, E. L.; BABINSKI, M. The Seridó group of NE Brazil, a late neoproterozoic pre-to syn-collisional basin in West Gondwana: insights from SHRIMP U-Pb detrital zircon ages and Sm-Nd crustal residence (T DM) ages. *Precambrian Research*, v. 127, n. 4, p. 287-327, 2003.

VARELA, R.; SATO, A. M.; BASEI, M. A. S.; SIGA JR., O. Proterozoico medio y Paleozoico inferior de la sierra de Umango, antepaís andino (29º. S), Argentina: edades U-Pb y caracterizaciones isotópicas. *Revista Geológica de Chile*, v. 30, n. 2, p. 265-284, 2003.

Monografia / Livro

ANELLI, L. E.; CAMOLEZ, T. *Extinção é para sempre: a história dos mamíferos gigantes da América do Sul*. São Paulo: Oficina de Textos, 2003. 24 p.

ANELLI, L. E.; ANDRADE, F. R. D. *Colorindo a história da vida*. São Paulo: Oficina de Textos, 2003. 48 p.

ANELLI, L. E. *Conhecendo os dinossauros*. s. l.: Ciranda Cultural, s. d.

ANELLI, L. E.; ROCHA-CAMPOS, A. C. ; FAIRCHILD, T. R. *Paleontologia uma introdução ao estudo dos fósseis: guia de aulas*. São Paulo: IGc, 2003.

CANDIA, M. A. F.; SZABÓ, G. A. J.; DEL LAMA, E. A. *Petrologia metamórfica: fundamentos para a interpretação de diagramas de fase*. São Paulo: EDUSP, 2003. 190 p.

PACHECO, A. *Fontes potenciais de contaminação de Atibaia*. São Paulo: IGc/USP, 2003. CD-ROM.

SUGUIO, K. *Geologia Sedimentar*. São Paulo: Edgard Blücher, 2003. 400 p.

SUGUIO, K.; Suzuki, U. *A evolução geológica da Terra e a fragilidade da vida*. São Paulo: Edgard Blücher, 2003. 152 p.

TEIXEIRA, W.; CORDANI, U. G.; MENOR, E. A.; TEIXEIRA, M. G.; LINSKER, R. (Eds.) *Arquipélago Fernando de Noronha o paraíso do vulcão*. São Paulo: Terra Virgem, 2003. 167 p.

TOLEDO, M. C. M.; IMBERNON, R. A. L. *Cinco pedrinhas saem em aventura*. São Paulo: Editora Oficina de Textos, 2003. 32 p. (no prelo – título provisório).

Trabalho de Evento

ARAÚJO, C. C.; YAMAMOTO, J. K.; ROSTIROLLA, S. P.; MALAGUTTI, W.; DOURADO, J. C.; FERREIRA, F. J. F. A integrated analysis of sand occurrences in Paraná Basin, Brazil. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF THE BRAZILIAN GEOPHYSICAL SOCIETY, 8./ LATIN AMERICAN GEOPHYSICAL CONFERENCE, 5., 2003. Rio de Janeiro. SBGf: Rio de Janeiro, 2003.

BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E.; DILCHER, D.; FRANCA BARRETO, A. M.; RICARDI-BRANCO, F.; MOHR, B.; DE CASTRO-FERNANDES, M. C. La flora del miembro craton, formación Santana, Cretácico Temprano de la cuenca de Araripe, Noreste del Brasil. In: CONGRESSO GEOLÓGICO CHILENO, 10., 2003. Concepción. *Actas...* Concepción: Departamento Ciencias de la Tierra/ Facultad de Ciencias Químicas/ Universidad de Concepción. 2003.

CALDERÓN, M.; HERVÉ, F.; FILDANI, A.; CORDANI, U.; HERRERA, C.; RAPALINI, A.; PIQUER, J. Reconnaissance field study of the Sarmiento ophiolite with emphasis in the petrological meaning of Leucocratic dikes at Península Taraba. In: CONGRESO GEOLÓGICO CHILENO, 10., 2003. Concepción. *Actas...* Concepción: Departamento Ciencias de la Tierra/ Facultad de Ciencias Químicas/ Universidad de Concepción. 2003.

CINGOLANI, C. A.; BASEI, M. A. S.; LLAMBÍAS, E. J.; VARELA, R.; CHEMALE JR., F.; SIGA JR., O.; ABRE, P. The Rodeo Bordalesa Tonalite, San Rafael Block (Argentina): geochemical and isotopic age constraints. In: CONGRESO GEOLÓGICO CHILENO, 10., 2003. Concepción. *Actas...* Concepción: Departamento Ciencias de la Tierra/ Facultad de Ciencias Químicas/ Universidad de Concepción. 2003.

ELIS, V. R.; HODO, F. Y.; PORSANI, J. L.; MENDONÇA, C. A.; DAL POZZO, H. A. P.; GALLAS, J. D. F. Eletroresistividade e magneto resistividade no estudo de zonas de fratura: metodologia e aplicação. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF THE BRAZILIAN GEOPHYSICAL SOCIETY, 8/ LATIN AMERICAN GEOPHYSICAL CONFERENCE, 5., 2003. Rio de Janeiro. *Anais...* Rio de Janeiro: SBGf, 2003. (CD-ROM)

FAMBRINI, G. L.; JANIKIAN, L.; PAES DE ALMEIDA, R.; FRAGOSO CESAR, A. R. S. O grupo Santa Bárbara (neoproterozóico III) na sub-bacia Camaquã central, RS. In: ENCONTRO SOBRE A ESTRATIGRAFIA DO RIO GRANDE DO SUL: ESCUDOS E BACIAS, 1., 2003. Porto Alegre. *Anais...* Porto Alegre: UFRGS, 2003. p. 116-122.

FRAGOSO CÉSAR, A. R. S.; PAES DE ALMEIDA, R.; FAMBRINI, G. L.; PELOSI, A. P. M. R.; JANIKIAN, L. A Bacia Camaquã: um sistema intracontinental anorogênico de rifts do neoproterozóico III-eopaleozóico no Rio Grande do Sul. In: ENCONTRO SOBRE A ESTRATIGRAFIA DO RIO GRANDE DO SUL: ESCUDOS E BACIAS, 1., 2003. Porto Alegre. *Anais...* Porto Alegre: UFRGS, 2003. p. 139-144.

FRUCHTING, A.; GUIMARÃES, G. B.; FERREIRA, F. J. F.; ULBRICH, H. H. G. J.; RIFFEL, S. B. Gamaespectrometria do granito Joaquim Murinho, complexo granítico Cunhaporanga (PR). In: INTERNATIONAL CONGRESS OF THE BRAZILIAN GEOPHYSICAL SOCIETY, 8/ LATIN AMERICAN GEOPHYSICAL CONFERENCE, 5., 2003. Rio de Janeiro. SBGf: Rio de Janeiro, 2003.

GALLAS, J. D. F.; MALAGUTTI FILHO, W.; PRADO, R. L.; TAIOLI, F. Lixão do Alvarenga-mapeamento da pluma de contaminação pelos métodos geoeletricos. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF THE BRAZILIAN GEOPHYSICAL SOCIETY, 8/ LATIN AMERICAN GEOPHYSICAL CONFERENCE, 5., 2003. Rio de Janeiro. SBGf: Rio de Janeiro, 2003.

MADRUCCI, V.; TAIOLI, F. Contribuição da aeromagnetometria e sensoriamento remoto na interpretação de lineamentos estruturais. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF THE BRAZILIAN GEOPHYSICAL SOCIETY, 8/ LATIN AMERICAN GEOPHYSICAL CONFERENCE, 5., 2003. Rio de Janeiro. *Technical Papers...* SBGf: Rio de Janeiro, 2003. (CD-ROM)

OLIVEIRA, A. G.; PELOSI, A. P. M. R.; FRAGOSO CÉSAR, A. R. S. Introdução à caracterização litofaciológica e paleoambiental da formação Ibaré (neoproterozóico), Rio Grande do Sul. In: ENCONTRO SOBRE A ESTRATIGRAFIA DO RIO GRANDE DO SUL: ESCUDOS E BACIAS, 1., 2003. Porto Alegre. *Anais...* Porto Alegre: UFRGS, 2003. p. 63-65.

PRADO, R. L.; BIRELLI, C. A.; GALLAS, J. D. F. Estudos com GPR (ground penetrating radar) visando a detecção de vazamento da rede hidráulica em subsuperfície na cidade de São Paulo. In: INTERNATIONAL CONGRESS OF THE BRAZILIAN GEOPHYSICAL SOCIETY, 8./ LATIN AMERICAN GEOPHYSICAL CONFERENCE, 5., 2003. Rio de Janeiro. *Technical Papers...* SBGf: Rio de Janeiro, 2003. (CD-ROM)

PELOSI, A. P. M. R.; FRAGOSO CESAR, A. R. S. Proposta de classificação litoestratigráfica para o grupo Maricá. In: ENCONTRO SOBRE A ESTRATIGRAFIA DO RIO GRANDE DO SUL: ESCUDOS E BACIAS, 1., 2003. Porto Alegre. *Anais...* Porto Alegre: UFRGS, 2003. p. 133-138.

Trabalho de Evento - Resumo

ACCIOLI, M H.; SANTOS, J. F.; MUNHÁ, J. M.; CORDANI, U. G.; COUTO, A.; SOUSA, P. Idades Ar-Ar em micas de metapelitos da zona de Espinho: datação do metamorfismo relacionado com a F3 varisca. In: CONGRESSO IBÉRICO DE GEOQUÍMICA, 4/ SEMANA DE GEOQUÍMICA, 13., 2003. Coimbra. *Resumos/Abstracts...* Coimbra: Universidade de Coimbra. p. 161-163.

ACCIOLY, A. C. A.; MCREATH, I.; SANTOS, E. J.; GUIMARAES, I. P.; SANTOS, A. C. The ages of crystallization and metamorphism of the Passira anorthosite complex-Borborema Province-northeastern Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 487-490.

ALVES, Adriana; JANASI, V. A.; PINTO, R. H. Os granitos da região de Mogi das Cruzes, SP : novos dados geocronológicos, geoquímicos e isotópicos. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 35.

ARCHANJO, C. J.; VASCONCELOS, P.; ARAUJO, M. O enxame de diques máficos Rio Ceará-Mirim (mesozóico, NE do Brasil): cronologia e implicações geodinâmicas. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG - Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 407.

ARCHANJO, C. J. Syn-tectonic granite emplacement in an early neoproterozoic crust (Esperança pluton, NE Brazil): results from AMS and isotopic (U-Pb, Sm-Nd) data. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 145-146.

BABINSKI, M.; FETTER, A. H.; MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; OLIVEIRA, T. F. Geochronology and isotope geochemistry of the mafic dikes from the vazante group, Brazil: implications for the timing of the Zn-(Pb) mineralization. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 317-320.

BABINSKI, M.; KAUFMAN, A. J. First direct dating of a neoproterozoic post-glacial cap carbonate. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 321-323.

BASEI, M. A. S.; SIGA JR, O.; KAULFUSS, G. A.; SATO, K.; CURY, L. F.; PRAZERES FILHO, H. J.; PASSARELLI, C. R.; HARARA, O. M. Magmatismo básico mesoproterozóico das seqüências metavulcano-sedimentares Perau e Votuverava, estado do Paraná, Brasil. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 49.

BASEI, M. A. S.; SIGA JR, O.; KAULFUSS, G. A.; CORDEIRO, H.; NUTMAN, A.; SATO, K.; CURY, L. F.; PRAZERES FILHO, H. J.; PASSARELLI, C. R.; HARARA, O. M.; REIS NETO, J. M.; WEBER, W. Geochronology and isotope geochemistry of Votuverava and Perau mesoproterozoic basins, southern Ribeira belt, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 501-504.

BENEVIDES, T.; JULIANI, C. Evolução tectono-metamórfica do segmento central do grupo Dom Silvério na região de Ponte Nova (MG). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 28.

BETTENCOURT, J. S.; LEITE JR, W. B.; GORAIEB, C. L.; SPARRENBERGER, I.; BELLO, R. M. S.; PAYOLLA, B. L. Sn-polymetallic deposits from Rondônia tin province and Itu rapakivi province, Brazil; fluid inclusions and stable-isotope constraints. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 713-716.

BOGGIANI, P. C.; FERREIRA, V. P.; SIAL, A. N.; BABINSKI, M.; TRINDADE, R.I.F.; ACEÑOLAZA, G. TOSELLI, A. J.; PARADA, M. A. The cap carbonate of the Pugga hill (central South America) in the context of the post-varanger glaciation. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 324-327.

BRITO NEVES, B. B. Contribuição de Heinz Ebert à geologia da Borborema. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 3.

BRITO NEVES, B. B.; ALMEIDA, F. F. M. A evolução dos Cratons Amazônico e São Francisco comparada com o dos seus homólogos do Hemisfério Norte – 25 anos depois. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 8., 2003. Manaus. *Resumos Expandidos...* Manaus: SBG – Núcleo Norte, 2003. (CD-ROM)

BRITO NEVES, B. B.; PASSARELLI, C. R.; BASEI, M. A. S.; SANTOS, E. J. U-Pb zircon ages of some classic granites of the Borborema province. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 158-159.

BRITO NEVES, B. B.; GUIMARÃES, I. P.; SANTOS, E. J.; VAN SCHMUS, W. R.; CAMPOS NETO, M. C. Geology, geochemistry and geochronology (Rb-SR, U-Pb, Sm-Nd and Ar-Ar) of the orthogneisses from the Alto Pajéu terrane. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 155-157.

BRITO NEVES, B. B. Sistemas/Colagem brasileiro. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9./INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 3-5.

CALDÉRON, M.; HÉRVE, F.; GODOY, E.; PANKHURST, R. J.; TASSINARI, C. C. G.; MASSONNE, H. J. Sr-Nd isotopic composition of high-grade metasedimentary rock, migmatites and granitoids at Puerto Edén (49 S), southern Chile. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 509-512.

CAMPANHA, G. A. C. Os setores meridional e central da faixa Ribeira: um ensaio de integração e correlação. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 15.

CASTRO, M. R.; RICCOMINI, C.; CASTRO, J. C. Intraformational breccias in the Tombador formation (mesoproterozoic), Chapada Diamantina, Bahia. In: LATINAMERICAN CONGRESS OF SEDIMENTOLOGY, 3., 2003. Belém. *Abstracts...* Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi/UFPA, 2003. p. 225-226.

CASTRO, N. A.; BASEI, M. A. S.; SATO, K. Nd data from central Ceará domain: archaean relicts, paleoproterozoic record and neoproterozoic crustal reworking. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 160-163.

CHIESSI, C. M.; RICCOMINI, C. Análise morfométrica aplicada à caracterização morfotectônica do maciço alcalino de Passa Quatro (SP-MG-RJ). In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG- Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 273-275.

COMIN-CHIARAMONTI, P.; GOMES, C. B.; MARQUES, L. S.; CENSI, P.; RUBERTI, E.; ANTONINI, P. Carbonatites from southeastern Brazil: Sr-Nd-Pb systematics. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 520-522.

COMIN-CHIARAMONTI, P.; GOMES, C. B.; CENSI, P. Carbonatites from the Paraná basin: C-O isotope variations. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 524-527.

CORDANI, U. G.; Nuevas fronteras para la interpretación de edades radiométricas. In: CONGRESO COLOMBIANO DE GEOLOGIA, 9., 2003. Medellín. *Resúmenes...* Medellín: Todográficas, 2003. p. 3-5.

CORDANI, U. G.; CARDONA, A.; JIMÉNEZ, D. M.; LIU, D. Did the precambrian basement inliers of northern Colombia play any role in Rodinia's formation? In: CONGRESO COLOMBIANO DE GEOLOGIA, 9., 2003. Medellín. *Resúmenes...* Medellín: Todográficas, 2003. p. 34-35.

CORDANI, U.G.; ULBRICH, M. N.; MENOR, E. A.; LOPES, R. P. Cenozoic alkaline volcanism of Fernando de Noronha island. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Field Trip Guide...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 1-24.

CUNHA, I. A.; BABINSKI, M.; MISI, A. Pb isotopic constraints on the mineralization from the Vazante group, Minas Gerais, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Field Trip Guide...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 727-730.

CUNHA, I. A.; VASCONCELOS, P.; BABINSKI, M.; MISI, A.; FRANCA-ROCHA, W. J. S. 40 Ar/ 30 Ar muscovite ages from hydrothermally altered dolostone hosting the Pb-Ag Caboclo deposit, Bahia, Brazil. SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Field Trip Guide...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 731-732.

CURY, L. F.; SIGA JR, O.; SATO, K.; BASEI, M. A. S.; PRAZERES FILHO, H. J. Geocronologia do granito do cerne-implicações tectônicas na faixa de dobramentos Apiaí (leste do estado do Paraná). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 50.

CURY, L. F.; SIGA JR, O.; SATO, K.; PRAZERES FILHO, H. J.; BASEI, M. A. S.; MCREATH, I.; ONOE, A. T. Geochronology of cerne granite (Apiaí folded belt, southeast Brazil)-interpretation of discordant U-pb zircon age. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 537-539.

DANTAS, F. A.; JANASI, V. A.; RUBERTI, E. Rochas vulcânicas ácidas cretáceas da Bacia do Paraná, região de Piraju-Ourinhos (SP) : petrográfica, química mineral e química de rochas. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 70.

DIAS, G.; FERREIRA, N.; TASSINARI, C. C. G.; MIRANDA, A. Genesis of the ifanes granitic pluton (central iberian zone, NE Portugal):magma mixing/mingling VS. fractional crystalization. In: CONGRESSO IBÉRICO DE GEOQUÍMICA, 4/ SEMANA DE GEOQUÍMICA, 13., 2003. Coimbra. *Resumos/Abstracts...* Coimbra: Universidade de Coimbra, 2003. p. 96-98.

DUHART, P.; MUÑOZ, J.; TASSINARI, C. C. G.; QUIROZ, D. K-Ar geochronology and Sr and Nd isotopic composition of the Patagonian batholith in the Madre de Dios archipelago (50 30 S), southern Chile. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 542-544.

EGYDIO-SILVA, M.; VAUCHEZ, A.; TOMMASI, A.; UHLEIN, A. O complexo magmático-migmático da faixa Ribeira/Araçuaí: um equivalente da "astenosfera crustal" do sul do Tibete. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 90.

ENRICH, G. E.; RUBERTI, E. Química mineral de pirocloro E (CE)-pirocloro presentes em diques de nefelina microssienitos na suíte alcalina da Ilha Monte de Trigo (SP). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 124.

ENRICH, G. E.; RUBERTI, E. Caracterização petrográfica dos diques de nefelina microssienitos agpaiticos a intermediários da suíte alcalina da Ilha Monte de Trigo (SP). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 125.

ETTER, A. F. V.; RODRIGUES, S. W. O.; ROSSI, G.; SCHORSCHER, J. H. D. Grupo Maquiné na região da Serra do Caraça, quadrilátero ferrífero, MG. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 25.

FALEIROS, F. M.; CAMPANHA, G. A. C. Evolução metamórfica da zona de cisalhamento Ribeira, Vale do Ribeira, SP e PR : evidências de microestruturas, tramas de eixos-C de quartzo e inclusões fluidas. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 17.

FELMER, M. A. B.; SILVESTRE, R. C.; SCHORSCHER, J. H. D. Geologia da região e dos pegmatitos berilíferos da serra Azul, município de Rio Piracicaba, MG. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 144.

FERRARI, A. L.; RICCOMINI, C. Análise estrutural das brechas tectônicas silicificadas do gráben da Guanabara-RJ. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 137-139.

FETTER, A. H.; HACKSPACHER, P. C.; EBERT, H. D.; DANTAS, E. L.; TEIXEIRA, W. Resfriamento final do ciclo brasileiro na porção sul da faixa Brasília e a sobreposição da faixa Ribeira : evidências isotópicas U/Pb em monazita e Ar/Ar em biotita. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 42.

FETTER, A. H.; HACKSPACHER, P. C.; EBERT, H. D.; DANTAS, E. L.; COSTA, A. C. D.. Resultados isotópicos Sm/Nd, U/Pb e Ar/Ar dos gnaisses do embasamento na zona de interseção entre os cinturões Brasília e Ribeira: implicações genéticas e tectônicas. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 6.

FETTER, A. H.; HACKSPACHER, P. C.; EBERT, H. D.; DANTAS, E. L.; TEIXEIRA, W. Preliminary ³⁹Ar/ ⁴⁰Ar ages from the Socorro-Guaxupé nappe complex in southeastern Brazil: time-constraints on the final cooling of the southern Tocantins orogenic system and the superposition of the transpressive Rio Paraíba do Sul shear belt. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003 p. 170-173.

FRANCO-DELGADO, S. G.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E.. C. A tafoflora da formação Entre-Córregos, paleógeno da bacia de Aiuruoca, estado de Minas Gerais, Brasil. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., São Pedro. 2003. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 84.

FRASCA, M. H. B. A.; YAMAMOTO, J. K. Influência das variações térmicas na resistência mecânica de rochas graníticas para revestimento. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 201.

GARCIA, M. G. M.; BETTENCOURT, J. S.; CAMPOS NETO, M. C. Condições metamórficas na nappe Aiuruoca-Andrelândia, sul do cráton São Francisco : resultados termobarométricos preliminares. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 26.

GARIN, Y.; VLACH, S. R. F.; TASSINARI, C. C. G. Sr and Nd isotope signatures of a-type alkaline syenites, granites and associated diorite and hybrid rocks from the Corupá massif (SC), Serra do Mar province, S Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 556-559.

GERALDES, M. C.; TASSINARI, C. C. G.; ONOE, A. T. 40 Ar/ 39 Ar metamorphic record of a collision related to the western gondwana collage: the (541-531 MA) Paraguay belt in the Nova Xavantina (MT) region. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 54-57.

GERALDES, M. C.; TASSINARI, C. C. G.; ONOE, A. T. 40 Ar/ 39 Ar mineralizing age of the Araés gold deposits, Mato Grosso state, Brazil. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 153-156.

GERALDES, M. C.; CASTRO, N.; PAULO, V. G.; TEIXEIRA, W. A aplicação de imagens landsat como suporte a estudos tectônicos e geocronológicos dos terrenos paleo e mesoproterozóicos do SW do craton Amazônico. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 58-60.

GUARNIERI, L. B.; SCHORSCHER, J. H. D. Litoestratigrafia e contexto geotectônico da região de Nova Era, Minas Gerais. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro.:SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 24.

HACKSPACHER, P. C.; FETTER, A. H.; RIBEIRO, L. F. B.; DANTAS, E. L.; TEIXEIRA, W. História térmica da borda sul do craton São Francisco a partir do neoproterozóico : metodologias U/Pb, Ar/Ar e traços de fissão. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 43.

HARARA, O. M.; BASEI, M. A. S.; SIGA JR, O.; PRAZERES FILHO, H. J.; CAMPOS NETO, M. C. Dating high-grade metamorphism by U-Pb, Sm-Nd and K-Ar isotopic systems: paleoproterozoic I-type granulites from the northern border of the Luis Alves gneiss-granulite terrane, southern Brazil.). In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 568-571.

HIDALGO, R.; FAIRCHILD, T. R.; NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C. Neoproterozoic fossils of the Paraguai belt, Brazil. In: LATINAMERICAN CONGRESS OF SEDIMENTOLOGY, 3., 2003. Belém. *Abstracts...* Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi/UFPA, 2003. p. 212-213.

HOLLANDA, M. H. B. M.; BRITO NEVES, B. B.; TRINDADE, R. I. F. Nota sobre a ocorrência de estruturas de abrasão glacial sobre cúpula riolítica do grupo Castro (Paraná). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 58.

HOLLANDA, M. H. B. M.; PIMENTEL, M. M.; ARMSTRONG, R. Isotopic and geochronological constraints for the origin of syn-to post-brasiliano mafic magmatism and crustal re-melting in the Brasília belt (Central Brazil). In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 194-197.

JACOBSON, T. M. C.; EGYDIO-SILVA, M.. Aplicação da anisotropia de susceptibilidade magnética na análise cinemática de rochas de alto grau metamórfico-complexos, Juiz de Fora e Paraíba do Sul - divisa MG/RJ. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 20.

JANASI, V. A.; LIMA, R. B. Gnaisses da grande São Paulo : geologia, petrografia e geoquímica dos granitos gnássicos do extremo leste do batólito agudos grandes. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 36.

JANASI, V. A.; MARTINS, L. The Nazaré Paulista-type anatectic granite: mixed sources inferred by element geochemistry and Sr-Nd isotopes. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 572-574.

JIMÉNEZ, D. M.; CORDANI, U. G. Edad del complejo migmatítico de la cocha Rio Tellez, implicaciones para la geología de Colombia. . In. CONGRESO COLOMBIANO DE GEOLOGIA, 9., Medellín, 2003. *Resúmenes...* Medellín: Todográficas, 2003. p. 74-75.

KAUFMAN, A. J.; VARNI, M. A.; HEBERT, C. L.; WING, B.; MISI, A.; BABINSKI, M.; HALVERSON, G. P.; CORSETTI, F. A. Carbon isotopic evidence for neoproterozoic glacial cycles driven by iron-and phosphorous-stimulated productivity. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 359-360.

LEITE JR, W. B; BETTENCOURT, J. S.; PAYOLLA, B. L. Evidence for multiple sources inferred from Sr and Nd isotopic data from felsic rocks in the Santa Clara intrusive suite, Rondonia, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 583-585.

LONDOÑO, A B.; JULIANI, C. Petrografía y geotermobarometria de rocas metamórficas de Caldas, Antioquia. In. CONGRESO COLOMBIANO DE GEOLOGIA, 9., Medellín, 2003. *Resúmenes...* Medellín: Todográficas, 2003. p. 3-5.

LISTRINO, M.; DALLAI, L.; GIORDANO, R.; GOMES, C. B.; MELLUSO, L.; MORBIDELLI, L.; RUBERTI, E.; TASSINARI, C. C. G. Geochemical and Sr-Nd-O isotopic features of the Poços de Caldas alkaline massif (SP-MG, SE Brazil):relationships with the serra do mar analogues. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 593-595.

LISTRINO, M.; GOMES, C. B.; MELLUSO, L.; MORBIDELLI, L.; MUZIO, R.; RUBERTI, E.; TASSINARI, C. C. G. Early cretaceous magmatic activity in southeast Uruguay: trace element and Sr-Nd isotopic constraints. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 596-597.

MACHADO, R.; DEHLER, N. M.; NUMMER, A. R. Classificação tectônica dos granitos brasileiros no estado do Rio de Janeiro. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 14.

MARQUES, L. S.; BABINSKI, M.; RUIZ, I.R. Lead isotopes of early cretaceous coastal dykes of Paraná magmatic province (Florianópolis swarm): preliminary results. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 605-608.

MCREATH, I.; VICENTE, L. C. Optical cathodoluminescence for the study of internal textures of zircon. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 98-99.

MEDEIROS, S. R.; MENDES, J. C.; MCREATH, I.; WIEDEMANN, C. M. U-Pb and Rb-Sr dating and isotopic signature of the charnockitic rocks from Várzea Alegre intrusive complex, Espírito Santo, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 609-612.

MILLONE, H. A.; TASSINARI, C. C. G.; LIRA, R. POKLEPOVIC, M. F. Age and strontium-neodymium isotope geochemistry of granitoids of the Serra Norte-Ambargasta batholith, central, Argentina. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 617-620.

MILLONE, H. A.; O'LEARY, M. S.; TASSINARI, C. C. G.; LIRA, R. Tectonic setting and preliminary age of hydrothermal systems in low grade metasedimentary sequences Sierra Norte de Córdoba, Argentina. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 744-747.

MISI, A.; TEIXEIRA, J. B. G.; GAUCHER, C.; REMUS, M. V. D.; BOGGIANI, P. C.; IYER, S. S. S. Chemostratigraphic correlation of the neoproterozoic sequences from South América. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 368-371.

MOLINA, A. C.; CORDANI, U. G. Nuevos datos geológicos, geoquímicos y geocronológicos del neis de dibuya (Sierra Nevada de Santa Marta): consideraciones geotectónicas. In: CONGRESO COLOMBIANO DE GEOLOGIA, 9., Medellín, 2003. *Resúmenes...* Medellín: Todográficas, 2003. p. 65-67.

MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; BELLO, R. M. S.; JULIANI, C.; TASSINARI, C. C. G.; OLIVEIRA, T.F.; PEREZ AGUILAR, A. Sulfur, carbon, oxygen and strontium isotopic evidences for the genesis of the hydrothermal zinc non-sulfide and sulfide mineralizations in the vazante, Ambrósia and Fagundes deposits, MG, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 748-751.

MONTANHEIRO, T. J.; JANASI, V. A.; YAMAMOTO, J. K. Cassiterita em rochas vulcânicas ácidas da formação serra geral, região de Ourinhos, SP. Classificação tectônica dos granitos brasileiros no estado do Rio de Janeiro. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 137.

MONTANHEIRO, T. J.; YAMAMOTO, J. K.; KIHARA, Y. Metacaulim derivado de lamitos da formação Itaqueri. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 101.

MUNE, S. E.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C. Licófitas de tafoflora interglacial neocarbonífera do subgrupo Itararé, grupo Tubarão em Monte Mor, SP, Brasil. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 60.

NASCIMENTO, R. S.; OLIVEIRA, E. P.; BABINSKI, M. Nd and Pb isotope constraints on sediment provenance in the Canindé domain, Sergipe orogenic belt (NE Brazil). In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 229-232.

NEDER, R. D.; GERALDES, M. C.; FIGUEIREDO, B. R.; TASSINARI, C. C. G. $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ ages of brittle tectonic in the Aripuanã igneous rocks in Sw Amazonian craton: tectonic and metalogenetic implications. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG- Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 342-344.

NOGUEIRA, A. C. R.; FAIRCHILD, T. R.; RICCOMINI, C.; HIDALGO, R. Post-glacial (varanger) microbialites and associated structures in the Araras and basalt Alto Paraguai groups, southeastern Amazon craton, Brazil (late neoproterozoic-cambrian?). In: LATINAMERICAN CONGRESS OF SEDIMENTOLOGY, 3., 2003. Belém. *Abstracts...* Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi/UFPA, 2003. p. 191-192.

NOGUEIRA, A. C. R.; HIDALGO, R.; PETRI, S.; TRUCKENBRODT, W.; GORAYEB, P. S. S.; OSBORNE, G. A. Neoproterozoic-cambrian carbonate-siliciclastic deep-sea deposits and microfossils of the Araguaia belt, southeastern Amazonian craton, Brazil. In: LATINAMERICAN CONGRESS OF SEDIMENTOLOGY, 3., 2003. Belém. *Abstracts...* Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi/UFPA, 2003. p. 229-230.

NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C.; SIAL, A. N.; MOURA, C. A. V.; FAIRCHILD, T. R. Late neoproterozoic cap carbonate succession from southeastern Amazon craton, Brazil: snowball earth in south America. In: LATINAMERICAN CONGRESS OF SEDIMENTOLOGY, 3., 2003. Belém. *Abstracts...* Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi/UFPA, 2003. p. 230-231.

NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C.; SIAL, A. N.; MOURA, C. A. V.; TRINDADE, R. I. F. C and Sr isotopes variations and paleoceanographic changes as recorded in the late neoproterozoic Araras carbonate platform, Amazon craton, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 380-381.

NUMMER, A. R.; MACHADO, R.; DEHLER, N. M. Marcadores cinemáticos em zona de cisalhamento sin-magmática. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 238-241.

OLIVEIRA, M. A. F.; MANIESI, V.; TEIXEIRA, W.; VASCONCELOS, P. M. Metamorfismo neoproteróico de metamáficas da porção sul da faixa Ribeira : geocronologia 40 Ar/ 39 Ar. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 44.

OLIVEIRA, M. A. F.; SOUZA, S. C. A.; TEIXEIRA, W.; VASCONCELOS, P. M. 40 Ar/ 39 Ar ages for the alumínio (Serra do Itaberaba group) and hermidia (Itapira group) amphibolite, Central portion of the Ribeira belt, Brazil: preliminary inferences. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 233-226.

PASSARELLI, C. R.; PRAZERES FILHO, H. J.; SIGA JR, O.; BASEI, M. A. S. Domínios tectônicos da porção sul-oriental do estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro.: *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 41.

PASSARELLI, C. R.; PRAZERES FILHO, H. J.; SIGA JR, O.; BASEI, M. A. S.; CAMPOS NETO, M. C. Geochronology and isotope geology of the precambrian terranes of southeastern São Paulo state, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 635-638.

PAYOLLA, B. L.; FETTER, A. H.; BETTENCOURT, J. S.; LEITE JR, W. B. U-Pb monazite ages from pelitic paragneisses in NE Rondonia, SW Amazonian craton: evidence for 1.54 Ga metamorphism. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 244-247.

PAYOLLA, B. L.; BETTENCOURT, J. S.; TOSDAL, R. M.; WOODEN, J. L.; LEITE JR, W. B. SHRIMP-RG U-Pb zircon geochronology of high-grade paragneisses from NE Rondônia, SW Amazonian craton, Brazil: constraints of provenance and metamorphism. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 248-251.

PEDROSA-SOARES, A. C.; NOCE, C. M.; ALKMIN, F. F. ; SILVA, L. C.; CORDANI, U. G.; MARSHAK, S.; WHITTINGTON, A. ; MARTINS-NETO, M. A.; CAMPOS, C. M. P. Orógeno confinado: conceito, exemplo e candidatos. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 36-39.

PEREZ AGUILAR, A.; JULIANI, C.; MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S. Oxygen isotope haloes in oceanic mesoproterozoic paleo-hydrothermal systems from the Serra do Itaberaba group, São Paulo, Brazil, and its potential application to mineral exploration. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 755-757.

PIMENTEL, M. M.; LAUX, J. H.; HOLLANDA, M. H. B. M.; GIOIA, S. M. C. L. The Brasília belt as a "hot orogen": new shrimp and conventional U-PB data and Sm-Nd isotopic constraints from terminal mafic magmatism in central-western Goiás. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 21-23.

PINZON, F. D.; TASSINARI, C. C. G. Ages and sources of the gold mineralizations from Marmato mining district, Nw Colombia: based on radiogenic isotopic evidences. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 758-761.

PRAZERES FILHO, H. J.; BASEI, M. A. S.; PASSARELLI, C. R.; HARARA, O. M.; SIGA JR, O.; CURY, L. F. O magmatismo granítico pós-orogênico da faixa de dobramento Apiaí : contrastes geocronológicos, petrológicos e geotectônicos. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 47.

PRAZERES FILHO, H. J.; BASEI, M. A. S.; PASSARELLI, C. R.; HARARA, O. M.; SIGA JR, O. U-Pb zircon ages of post-orogenetic granitic magmatism in Apiaí folded belt (Paraná state, southern Brazil): petrological and geotectonic significance. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 656-659.

PRECIOZZI, F.; BASEI, M. A. S.; PEEL, E.; SANCHEZ BETTUCCI, L.; CORDANI, U. G.; OYHANTÇABAL, P. Punta del Este terrane: mesoproterozoic basement and neoproterozoic cover. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 660-661.

RAGATKY, D.; DUARTE, B. ; TASSINARI, C. C. G. Geochemical and isotopic characteristics of the Morro do Pão granitoid, southern Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 256-259.

RICCOMINI, C. Relações tectônicas do magmatismo basáltico eocretáceo da Bacia do Paraná: implicações para os reservatórios das formações Pirambóia e Botucatu. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 313-315.

ROCHA CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R.; SALVETTI, R. A. P. Iceberg scours and associated subglacial furrows and striae on sandstones of the late paleozoic Curitiba formation, NE Brazil. In: LATINAMERICAN CONGRESS OF SEDIMENTOLOGY, 3., 2003. Belém. *Abstracts...* Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi/UFPA, 2003. p. 142-144.

ROCHA CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R.; TOMIO, A.; SALVETTI, R. A. P. Alternative paleogeography of late paleozoic glacial rocks of NW state of Minas Gerais. In: LATINAMERICAN CONGRESS OF SEDIMENTOLOGY, 3., 2003. Belém. *Abstracts...* Belém: Museu Paraense Emilio Goeldi/UFPA, 2003. p. 144-146.

RODRIGUES, S. W. O.; CAMPOS NETO, M. C. Contexto geológico e estrutural da zona de cisalhamento Liberdade (MG). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 19.

RODRIGUES, C. L.; TAIOLI, F. Retenção de metais pesados no solo de cobertura do lixão de Ilhabela-SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL, 22., 2003. Joinville. *Resumos...* ABES: Joinville, 2003. (CD-ROM)

ROLIM, D. R.; CORDANI, U. G.; TASSINARI, C. C. G.; MUNHÁ, J. M. Contribuição para o conhecimento da evolução termometamórfica da Faixa Araçuaí no estado do Espírito Santo. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., 2003. São Pedro. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 46.

RUIZ, L. M. A.; GODOY, A. M.; GERALDES, M. C.; SOUZA, M. Z. A.; RUIZ, A. S.; TEIXEIRA, W. Idades $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ do Maciço Sararé: um exemplo de magmatismo toniano SW do Cráton Amazônico. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 8., 2003. Manaus. *Resumos Expandidos...* Manaus: SBG – Núcleo Norte, 2003. (CD-ROM)

SALLUN FILHO, W.; FAIRCHILD, T. R. Depositional environments and growth of conophyton in the Utaiacoca group, meso- or neoproterozoic, SE Brazil. In: LATINAMERICAN CONGRESS OF SEDIMENTOLOGY, 3., 2003. Belém. *Abstracts...* Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi/UFPA, 2003. p. 195-196.

SANCHEZ BETTUCCI, L.; PRECIOZZI, F.; BASEI, M. A. S.; OYHANTÇABAL, P.; PEEL, E.; LOUREIRO, J. Campanero unit: a probable paleoproterozoic basement and its correlation to other units of southeastern Uruguay. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 673-674.

SANT'ANNA, L. G.; RICCOMINI, C.; DANTAS, E.; ROIG, H. L. Geology, mineralogy and provenance of detrital clay minerals of the continental rift of southeastern Brazil. In: LATINAMERICAN CONGRESS OF SEDIMENTOLOGY, 3., 2003. Belém. *Abstracts...* Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi/UFPA, 2003. p. 73-74.

SANT'ANNA, L. G.; RICCOMINI, C.; DANTAS, E.; FETTER, A. H.; ROIG, H. L.; HACKSPACHER, P. C. Provenance of detrital clay minerals of the continental rift of southeastern Brazil: mineralogical and Sm-Nd data. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 271-273.

SANTOS, E. J.; BRITO NEVES, B. B.; VAN SCHMUS, W. Granitos e caracterização de terrenos na subprovincia transversal, Província Borborema. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 12-14.

SANTOS, E. J.; NUTMAN, A. P.; BRITO NEVES, B. B. U-Pb SHRIMP ages of the Sertânia complex: implications on tectonic framework of the transversal subprovince, northeast Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 274-276.

SATO, A. M.; GONZALEZ, P. P.; BASEI, M. A. S.; PASSARELLI, C. R.; TICKYJ, H. The famatinian granitoids of southwestern Sierra de San Luis, Argentina. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 290-293.

SATO, K.; SIGA JR, O.; BASEI, M. A. S.; NUTMAN, A. P.; SPROESSER, W. Leaching technique and partial digestion using microwave oven: treatment procedures for U-Pb dating of metamictic and overgrown zircons. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 290-293.

SIGA JR, O.; KAULFUSS, G. A.; SATO, K.; BASEI, M. A. S.; PASSARELLI, C. R.; HARARA, O. M.; PRAZERES FILHO, H. J.; CURY, L. F. Geologia e geocronologia do núcleo Setuva (PR). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., São Pedro. 2003. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 48.

SIGA JR, O.; KAULFUSS, G. A.; SATO, K.; BASEI, M. A. S.; VASCONCELOS, P. M.; HARARA, O. M.; CURY, L. F. The geochronology of the Setuva nucleus: polycyclic terranes exposed to upper crustal levels during the neoproterozoic. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 683-686.

SÍGOLO, J. B.; STERN, F. G.; ALMEIDA, T. I. R. Origem e classificação da alcalinidade de Lagoas da baixa Nhecolândia-MS. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., São Pedro. 2003. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 129.

SILVA, M. G.; ARCHANJO, C. J.; CASTRO, J. C. Determinação de trama deposicional em diamictitos glaciais da formação Rio do Sul (Bacia do Paraná, SC) por meio do método do tensor de inércia. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., São Pedro. 2003. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 57.

SOARES, E. A. A.; RICCOMINI, C. Neotectônica e sedimentação quaternária na região do baixo Rio Negro, Amazonas. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 8., 2003. Manaus. *Resumos Expandidos...* Manaus: SBG – Núcleo Norte, 2003. (CD-ROM)

SZABÓ, G. A. J.; CHOUDHURI, A. Cromititos do domínio meridional do complexo Campos Gerais, SW de Minas Gerais-resultados preliminares. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., São Pedro. 2003. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 139.

TASSINARI, C. C. G.; MUNHÁ, J. M. U.; DIAS NETO, C. M. Termocronologia em cinturões metamórficos: conceitos e aplicação no complexo costeiro – cinturão Ribeira (SP). In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 6-8.

TASSINARI, C. C. G.; MUNHÁ, J. M. U.; TEIXEIRA, W.; NUTMAN, A.; PALACIOS, T.; SOSA, S. C.; CALADO, B. O. Thermochronological history of the Imataca complex; NW Amazonian craton. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. P. 121-123.

TEIXEIRA, W.; P. M. P.; VASCONCELOS, P. M. P.; ONOE, A. T. Comportamento isotópico de sistemas minerais : inferências a partir da geocronologia $40\text{Ar}/39\text{Ar}$ em implicações geológicas. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., São Pedro. 2003. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 37.

TEIXEIRA, W.; BETTENCOURT, J.S.; VASCONCELOS, P. M. P.; RIZZOTTO, G.; PACCA, I.G.; D'AGRELLA, M.S. Magmatismo bimodal mesoproterozóico na região SW de Rondônia, craton Amazônico: geocronologia $40\text{Ar}/39\text{Ar}$ e implicações tectônicas. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., São Pedro. 2003. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 45.

TEIXEIRA, W.; BETTENCOURTI, J. S.; VASCONCELOS, P. M. P.; RIZZOTO, G. J.; PACCA, I. G. I.; D'AGRELLA FILHO, M. S. Mesoproterozoic bimodal magmatism in the southeastern part of Rondônia, SW Amazonian craton $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ geochronology and tectonic implications. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 298-299. (CD-ROM)

TROSDTORF JR., I.; ROCHA CAMPOS, A. C.; TOMIO, A.; SANTOS, P. R. Late paleozoic landforms of glacial erosion and glacial geology on the southern flank of the Ponta Grossa arch, Paraná basin, Brazil. In: LATINAMERICAN CONGRESS OF SEDIMENTOLOGY, 3., 2003. Belém. *Abstracts...* Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi/UFPA, 2003. p. 304-306.

TUPINAMBA, M; HEILBRON, M.; TEIXEIRA, W. O batólito da Serra dos Órgãos, estado do Rio de Janeiro, Brasil-considerações acerca da origem de sua foliação e sobre a forma estratóide de corpos plutônicos na crosta média. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 9/INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 3., 2003. Búzios. *Boletim de Resumos...* Búzios: SBG-Núcleo Rio de Janeiro-Espírito Santo, 2003. p. 235-237.

ULBRICH, H. G. J.; DEMAIFE, D.; VLACH, S. R. F.; ULBRICH, M. N. C. Geochemical and Sr, Nd, and Pb isotope signatures of phonolites and nepheline syenites from the Poços de Caldas alkaline massif, southeastern, Brazil. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 698-701.

YAMAMOTO, J. K.; ARAÚJO, C. C.; MONTANHEIRO, T. J.; MATOS, S. L. F.; FAIRCHILD, T. R. Geiseritos permianos da formação Teresina, estado de São Paulo, Brasil. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., São Pedro. 2003. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 61.

VALLEY, J.W.; BASEI, M. A. S.; BINDEMAN, I. N.; FERREIRA, V. P.; KING, E. M.; LACKEY, J. S.; PECK, W. H.; SIAL, A. N.; SPICUZZA, M. J. Magmas through time: oxygen isotope geochemistry of zircon. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 20-23.

VARELA, R.; BASEI, M. A. S.; SATO, A. M.; GONZALEZ, P. D.; SIGA JR, O.; CAMPOS NETO, M. C.; CINGOLANI, C. A. Grenvillian basement and famatinian events of the Sierra de Umango (29 S): a review and new geochronological data. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 304-306.

VILALVA, F. C. J.; VLACH, S. R. F. Quimismo de piroxênios de rochas máfico-ultramáficas potássicas dos arredores do maciço alcalino de Poços de Caldas, MG-SP. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., São Pedro. 2003. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 123.

VINASCO, C. J.; CORDANI, U. G.; VASCONCELOS, P. Application of the 40 Ar/ 39 Ar methodology in the study of tectonic reactivations of the shear zones: romeral fault system in the central Cordillera of Colombia. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 138-141.

VINASCO, C. J.; CORDANI, U. G.; GONZALEZ, H.; VASCONCELOS, P.; LIU, D. Tectonomagmatic evolution of the northern part of the central Cordilheira of Colombia using Ar-Ar and U-Pb SHRIMP methodologies. In: CONGRESO COLOMBIANO DE GEOLOGÍA, 9., 2003. Medellín. *Resúmenes...* Medellín: Todográficas, 2003. p. 57-58.

VLACH, S. R. F.; CAMPOS NETO, M. C.; CABY, R.; BASEI, M. A. S. Contact metamorphism in metapelites from the Nova Lima group, Rio das Velhas supergroup, quadrilátero ferrífero: a monazite Th-U-Pb dating by the electron-probe microanalyser. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 307-310.

VLACH, S. R. F.; VILALVA, F. C. J.; ULBRICH, M. N. C.; ULBRICH, H. H. G. J.; VASCONCELOS, P. M. Phlogopite from carbonatic veins associated with the Poços de Caldas alkaline massif, SE Brazil: mineralogy and 40 Ar/ 39 Ar dating by the laser step heating method. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 702-705.

WEBER, W.; SIGA JR, O.; SATO, K.; PASSARELLI, C. R.; REIS NETO, J. M.; BASEI, M. A. S. Idades U-Pb (zircão) mesoproterozóicas em rochas metabásicas da formação Água Clara (região de Araçáiba, SP). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 8., São Pedro. 2003. *Boletim de Resumos...* São Pedro: SBG-Núcleos São Paulo e Rio de Janeiro/Espírito Santo, 2003. p. 40.

WEBER, W.; SIGA JR, O.; SATO, K.; BASEI, M. A. S.; REIS NETO, J. M. U-Pb (zircon) ages of metabasic rocks of the Água Clara formation in the Araçáiba region-São Paulo (Brazil): preliminary data. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 4., 2003. Salvador. *Short Papers...* Salvador: CBPM/IRD, 2003. p. 706-709.

Patente

SILVA, F. A.; TAIOLI, F. *Sistema de monitoriamento e controle de sondas rotativas*.n. 001675. 26 abr. 2001. Depósito no INPI. (Patente).

2004

Artigo de Jornal

ANELLI, L. E. Oficina de réplica de fósseis. *Educação, Ciência e Tecnologia: transformando o desenvolvimento da Amazônia*, Manaus, p. 5, 22 a 25 set. 2004.

CORDANI, U. G. A questão ambiental e os rumos da geologia. *Educação, Ciência e Tecnologia: transformando o desenvolvimento da Amazônia*, Manaus, p. 8-9, 22 a 25 set. 2004.

Artigo de Jornal – Depoimento / Entrevista

AGOPYAN, V.; CARVALHO, A.; FALLEIROS, I. G. S.; MARTUCCI JÚNIOR, M.; MARIANI, A. L. C.; MOSCATO, L. A.; MARTINI, J. S. C.; LANDI, F. R.; SIQUEIRA, J. A. L.; ALCKMIN, A.; MANGELS, M.; MUSCAT, A.; RUGGIERO, W. V. Mudanças e ambiciosos projetos de inovação marcam os dois anos da atual gestão à frente da diretoria da Poli. *Poli Notícias*, São Paulo, v. 13, n. 109, p. 8-11, fev./mar. 2004.

CORDANI, U. G. O papel da academia no mundo globalizado. *Jornal da USP*, São Paulo, p. 12, 19 a 25 jul. 2004.

PACHECO, A. Cemitério vertical é a solução para Biritiba. *Folha de Biritiba Mirim*, São Paulo, p. 10, 15 a 28 maio 2004.

REBOUÇAS, A. C. A forma científica de usar a água. *Jornal da USP*, São Paulo, p. 12, 5 a 11 jul. 2004.

Artigo de Periódico

ANGELI, N.; TEIXEIRA, W.; HEAMAN, L. M.; MOORE, M.; FLEET, M. E.; SATO, K. Geochronology of the Ipanema Layered mafic-ultramafic complex, Minas Gerais, Brazil: evidence of extension at the Meso-Neoproterozoic time boundary. *International Geology Review*, v. 46, n. 8, p. 730-744, 2004.

ARAÚJO, C. C.; YAMAMOTO, J. K.; ROSTIROLLA, S. P. Distribuição espacial e caracterização geológica dos arenitos asfálticos da borda leste da Bacia do Paraná no estado de São Paulo. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 34, n. 2, p. 187-200, 2004.

ARCHANJO, C. J.; FETTER, A. H. Emplacement setting of the granite sheeted pluton of Esperança (Brasiliano orogen, Northeastern Brazil). *Precambrian Research*, v. 135, n. 3, p. 193-215, 2004.

ATENCIO, D.; CARVALHO, F. M. S.; MATIOLI, P. A. Coutinhoite, a new thorium uranyl silicate hydrate, from Urucum mine, Galileia, Minas Gerais, Brazil. *American Mineralogist*, v. 89, n. 5-6, p. 721-724, 2004.

ATENCIO, D.; COUTINHO, J. M. V.; GRAESER, S.; MATIOLI, P. A.; MENEZES FILHO, L. A. D. Lindbergite, a new Mn oxalate dihydrate from Boca Rica mine, Galileia, Minas Gerais, Brazil, and other occurrences. *American Mineralogist*, v. 89, n. 7, p. 1087-1091, 2004.

BARRETO, A. M. F.; SUGUIO, K.; BEZERRA, F. H. R.; TATUMI, S. H.; YEE, M.; GIANNINI, P. C. F. Geologia e geomorfologia do quaternário costeiro do Estado do Rio Grande do Norte. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 2, p. 1-12, 2004.

BHATTACHARYA, S.; SWAIN, A. K.; TEIXEIRA, W. Crustal source for a syenite complex in the high-grade Eastern Ghats belt, India: Sm-Nd isotopic evidence. *Gondwana Research*, v. 7, n. 2, p. 627-629, 2004.

BRITO NEVES, B. B.; ALBUQUERQUE, J. P. T. Tectônica e água subterrânea em rochas pré-cambrianas do nordeste do Brasil: a diversidade do sistema aquífero. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 2, p. 71-90, 2004.

BRITO NEVES, B. B.; RICCOMINI, C.; FERNANDES, T. M. G.; SANT'ANNA, L. G. O sistema tafrogênico terciário do saliente oriental nordestino na Paraíba: um legado proterozóico. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 34, n. 1, p. 127-134, 2004.

CAMPOS NETO, M. C.; BASEI, M. A. S.; VLACH, S. R. F.; CABY, R.; SZABO, G. A. J.; VASCONCELOS, P. Migração de orógenos e superposição de orogêneses: um esboço da colagem brasileira no sul do cráton do São Francisco, SE - Brasil. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 1, p. 13-40, 2004.

CAMPOS, K. C.; CAMPOS, M. C.; PACHECO, A.; DUARTE, U. O saneamento no município de Atibaia. *Saneamento Ambiental*, n. 109, p. 42-43, 2004.

CARNEIRO, M. A.; TEIXEIRA, W.; CARVALHO JÚNIOR, I. M.; PIMENTEL, M.; OLIVEIRA, A. H. Comportamento dos sistemas Sm-Nd e Rb-Sr da seqüência acamada máfico-ultramáfica Ribeirão dos Motas (Arqueano), Cráton São Francisco meridional: evidências de enriquecimento mantélico e fracionamento isotópico. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 2, p. 13-26, 2004.

CORDANI, U. G.; MIZUSAKI, A. M.; KAWASHITA, K.; THOMAZ FILHO, A. Rb-Sr systematics of Holocene pelitic sediments and their bearing on whole-rock dating. *Geological Magazine*, v. 141, n. 2, p. 233-244, 2004.

COSTA, M. L.; FERNÁNDEZ, O. C.; TOLEDO, M. C. M.; PASSOS, C. M.; PEREIRA, P. F. A turquesa de Itacupim, Pará. *REM: Revista Escola de Minas*, v. 57, n. 4, p. 261-266, 2004.

COSTA, P. C. C.; GIRARDI, V. A. V. Petrografia e química mineral dos diques máficos da região Crixas-Goiás, Estado de Goiás. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 2, p. 27-42, 2004.

COUTINHO, J. M. V.; RODRIGUES, E. P.; VALARELLI, J. V. The mafic potassic intrusion of Pariquera-Açu, São Paulo, Brazil. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 2, p. 103-116, 2004.

D'AGRELLA FILHO, M. S.; PACCA, I. I. G.; TRINDADE, R. I. F.; TEIXEIRA, W.; RAPOSO, M. I. B.; ONSTOTT, T. C. Paleomagnetism and $40\text{Ar}/39\text{Ar}$ ages of mafic dikes from Salvador (Brazil): new constraints on the São Francisco craton APW path between 1080 and 1010 Ma. *Precambrian Research*, v. 132, n. 1-2, p. 55-77, 2004.

D'AGRELLA FILHO, M. S.; RAPOSO, M. I. B.; EGYDIO-SILVA, M. Paleomagnetic study of the Juiz de Fora complex, SE Brazil: implications for Gondwana. *Gondwana Research*, v. 7, n. 1, p. 103-113, 2004.

DANTAS, E. L.; VAN SCHMUS, W. R.; HACKSPACHER, P. C.; FETTER, A. H.; BRITO NEVES, B. B.; CORDANI, U. G.; NUTMAN, A. P.; WILLIAMS, I. S. The 3.4-3.5 Ga São Jose do Campestre massif, NE Brazil: remnants of the oldest crust in South America. *Precambrian Research*, v. 130, n. 1-4, p. 113-137, 2004.

DUARTE, B. P.; VALENTE, S. C.; HEILBRON, M.; CAMPOS NETO, M. C. Petrogenesis of the orthogneisses of the Mantiqueira complex, Central Ribeira Belt, SE Brazil: an archean to palaeoproterozoic basement unit reworked during the Pan-African orogeny. *Gondwana Research*, v. 7, n. 2, p. 437-450, 2004.

FERREIRA, S. M.; OLIVEIRA, E.; DUARTE, U. Comportamento da gasolina com etanol (E-20) e da gasolina pura após a simulação de um vazamento em colunas de laboratório. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 2, p. 91-102, 2004.

GERALDES, M. C.; TEIXEIRA, W.; HEILBRON, M. Lithospheric versus asthenospheric source of the SW Amazonian craton A-types granites: the role of the Paleo- and Mesoproterozoic accretionary belts for their coeval continental suites. *Episodes*, v. 27, n. 3, p. 185-189, 2004.

GIANNINI, P. C. F.; ANGULO, R. J.; SOUZA, M. C.; KOGUT, J. S.; DELAI, M. S. A erosão na costa leste da Ilha do Mel, Baía de Paranaguá, estado do Paraná: modelo baseado na distribuição espacial de formas deposicionais e propriedades sedimentológicas. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 34, n. 2, p. 231-242, 2004.

GIANNINI, P. C. F.; SAWAKUCHI, A. O.; FERNANDES, A. L.; DONATTI, L. M. Paleoventos e Paleocorrentes subaquosas do sistema deposicional Pirambóia nos estados de São Paulo e Paraná, Bacia do Paraná: estudo baseado em análise estatística de dados azimutais. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 34, n. 2, p. 282-292, 2004.

GONZALEZ, P. D.; SATO, A. M.; LLAMBIAS, E. J.; BASEI, M. A. S.; VLACH, S. R. F. Early Paleozoic structural and metamorphic evolution of western Sierra de San Luis (Argentina), in relation to Cuyania accretion. *Gondwana Research*, v. 7, n. 4, p. 1157-1170, 2004.

HORBE, A. M. C.; HORBE, M. A.; SUGUIO, K. Tropical spodosols in northeastern Amazonas state, Brazil. *Geoderma*, v. 119, n. 1-2, p. 55-68, 2004.

HYPOLITO, R.; NASCIMENTO, S. C. Comportamento de íons metálicos em solos, sedimentos águas superficiais e subterrâneas no Córrego da Anta, S. J. do Rio Preto-SP. *Águas Subterrâneas*, n. 18, p. 55-65, 2004.

INVERNIZZI, A. L.; OLIVEIRA, S. M. B. Hydrochemical characterization of a watershed through factor analysis. *Águas Subterrâneas*, n. 18, p. 67-77, 2004.

MARTINS, V. T. S.; TEIXEIRA, W.; NOCE, C. M.; PEDROSA-SOARES, A. C. Sr and Nd characteristics of Brasiliano/Pan-African granitoid plutons of the Araçuaí orogen, southeastern Brazil: tectonic implications. *Gondwana Research*, v. 7, n. 1, p. 75-89, 2004.

MATOS, J. B.; SCHORSCHER, J. H. D.; GERALDES, M. C.; SOUZA, M. Z. A.; RUIZ, A. S. Petrografia, geoquímica e geocronologia das rochas do orogeno Rio Alegre, Mato Grosso: um registro de crosta oceânica mesoproterozóica no SW do Cráton Amazônico. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 1, p. 75-90, 2004.

MELFI, A. J.; LAUAR, C. R. M.; CARVALHO, A.; FORTI, M. C. Use of pedological maps in the identification of sensitivity of soils to acidic deposition: application to Brazilian soils. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, Rio de Janeiro, v. 76, n. 1, p. 139-145, mar. 2004.

MISI, A.; IYER, S. S. S.; FRANCA-ROCHA, W. J. S.; COELHO, C. E.; CUNHA, I. A.; GOMES, A. S. R.; TASSINARI, C. C. G. Dados isotópicos de chumbo em sulfetos e a evolução metalogenética dos depósitos de zinco e chumbo das coberturas neoproterozóicas do cráton do São Francisco. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 34, n. 2, p. 263-274, 2004.

MONTANHEIRO, T. J.; YAMAMOTO, J. K.; KIHARA, Y. Serra Geral Formation-São Paulo State, Brazil: a potential source for natural pozzolans. *Minerals Letters*, v. 58, n. 6, p. 876-881, 2004.

PACHECO, A.; SARAIVA, F. A. O aproveitamento das embalagens no Brasil: uma estratégia econômica e ambiental. *Tecnologias do Ambiente*, Lisboa, v. 12, n. 60, p. 32-34, 2004.

PACHECO, A.; SARAIVA, F. A.; AMARAL BRITES, J. A. Cemitérios: um risco de contaminação para as águas subterrâneas. *Ambiente 21*, Lisboa, n. 14, p. 52-54, 2004.

PASSARELLI, C. R.; BASEI, M. A. S.; CAMPOS NETO, M. C.; SIGA JÚNIOR, O.; PRAZERES FILHO, H. J. Geocronologia e geologia isotópica dos terrenos pré-cambrianos da porção sul-oriental do estado de São Paulo. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 1, p. 55-74, 2004.

PIOVANO, E. L.; LARIZZATTI, F. E.; FAVARO, D. I. T.; OLIVEIRA, S. M. B.; DAMATTO, S. R.; MAZZILLI, B. P.; ARIZTEGUI, D. Geochemical response of a closed-lake basin to 20th century recurring droughts/wet intervals in the subtropical Pampean plains of South America. *Journal of Limnology*, v. 63, n. 1, p. 21-32, 2004.

SANCHEZ BETTUCCI, L.; OYHANTCABAL, P.; LOUREIRO, J.; RAMOS, V. A.; PRECIOZZI, F.; BASEI, M. A. S. Mineralizations of the Lavallega Group (Uruguay) , a probable neoproterozoic volcano-sedimentary sequence. *Gondwana Research*, v. 7, n. 3, p. 745-751, 2004.

SANTOS, E. J.; NUTMAN, A.; BRITO NEVES, B. B. Idades SHRIMP U-Pb do complexo Sertânia: implicações sobre a evolução tectônica da zona transversal, província Borborema. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 1, p. 1-12, 2004.

SANTOS, L. P.; CAMPOS NETO, M. C.; GROHMANN, C. H. Metamorphic path constrained by metapelitic rocks from the inner Aiuruoca-Andrelândia nappe, south of the São Francisco craton, SE Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 16, n. 8, p. 725-741, 2004.

SATO, A. M.; TICKYJ, H.; LLAMBIAS, E. J.; BASEI, M. A. S.; GONZALEZ, P. D. Las Matras Block, Central Argentina (37°S-67°W): the southernmost Cuyania terrane and its relationship with the Famatinian orogeny. *Gondwana Research*, v. 7, n. 4, p. 1077-1087, 2004.

TASSINARI, C. C. G.; BABINSKI, M.; NUTMAN, A. A idade e natureza da fonte do granito do Moinho, faixa ribeira, sudeste do estado de São Paulo. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 1, p. 91-100, 2004.

TASSINARI, C. C. G.; MUNHA, J. M.; TEIXEIRA, W.; PALACIOS, T.; NUTMAN, A.; SOSA, C. S.; SANTOS, A. P.; CALADO, B. O. The Imataca Complex, NW Amazonian Craton, Venezuela: crustal evolution and integration of geochronological and petrological cooling histories. *Episodes*, v. 27, n. 1, p. 3-12, 2004.

TOLEDO, M. C. M.; LENHARO, S. L. R.; FERRARI, V. C.; FONTAN, F.; PARSEVAL, P.; LEROY, G. The compositional evolution of apatite in the weathering profile of the Catalão I alkaline-carbonatitic complex, Goiás, Brazil. *Canadian Mineralogist*, v. 42, n. 4, p. 1139-1158, 2004.

TOLEDO, M. C. M.; OLIVEIRA, S. M. B.; FONTAN, F.; FERRARI, V. C.; PARSEVAL, P. Mineralogia, Morfologia e cristalquímica da monazita de Catalão I (GO, Brasil). *Revista Brasileira de Geociências*, v. 34, n. 1, p. 135-146, 2004.

TRINDADE, R. I. F.; D'AGRELLA FILHO, M. S.; BABINSKI, M.; FONT, E.; BRITO NEVES, B. B. Paleomagnetism and geochronology of the Bebedouro cap carbonate: evidence for continental-scale Cambrian remagnetization in the São Francisco craton, Brazil. *Precambrian Research*, v. 128, n. 1-2, p. 83-103, 2004.

WEBER, W.; SIGA JÚNIOR, O.; SATO, K.; REIS NETO, J. M.; BASEI, M. A. S.; NUTMAN, A. A formação Água Clara na região de Araçuaia - SP: registro U-Pb de uma bacia mesoproterozoica. *Geologia USP. Série Científica*, v. 4, n. 1, p. 101-110, 2004.

WIEGAND, J.; FEY, M.; HAUS, N.; KARMANN, I. Geochemische und hydrochemische untersuchung zur genese von sandstein-und quarzitarst in der Chapada Diamantina und im Eisernen Viereck (Brasilien). *Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft*, v. 155, n. 1, p. 61-90, 2004.

YAMAMOTO, J. K.; MONTANHEIRO, T. J.; HACHIRO, J. Tripoli no subgrupo Irati: a ocorrência de lpeúna, estado de São Paulo. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 34, n. 1, p. 35-40, 2004.

Monografia - Livro

ANDRADE, F. R. D. Na cratera do Kaala. São Paulo: Oficina de Textos, 2004. 35 p. (Série Decifrando a Terra.br).

FUNARO, V. M. B. O. (COORD.); AYELLO, M. A. B.; CARVALHO, C. A. C.; GARCIA, E. M.; FERRAZ, K. M. A.; PESTANA, M. C.; CARVALHO, M. J. J.; COUTTO, M. L. M.; PASCHOALINO, R. A.; CARDOSO, S. C.; CARVALHO, T.; LOMBARDI, V. V. *Diretrizes para apresentação de dissertações e teses da USP*: documento eletrônico e impresso. São Paulo: USP/SIBI, 2004. 115 p. Também disponível em <http://www.teses.usp.br>.

Monografia / Livro: Ed / Org

MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano*: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida. São Paulo: Beca, 2004. 647 p.

PECCHIO, M.; ANDRADE, F. R. D.; D'AGOSTINO, L. Z.; KAHN, H.; SANT'AGOSTINO, L. M.; TASSINARI, M. M. M. (Ed.). Applied mineralogy – developments in science and technology: proceedings of the 8th International Congress on Applied Mineralogy, Aguas de Lindoia, 2004. São Paulo: ICAM, 2004. 2v.

Parte de Monografia / Livro

BOGGIANI, P. C.; ALVARENGA, C. J. S. Faixa Paraguai. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano*: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida. São Paulo: Beca, 2004. p. 113-121.

BRITO NEVES, B. B. A história dos continentes: trajetórias e tramas tectônicas. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano*: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida. São Paulo: Beca, 2004. p. 123-149.

CORDANI, U. G. Fernando de Almeida e a "sua" plataforma brasileira". In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 165-175.

FAIRCHILD, T. R.; SALLUN FILHO, W. *Collenia Itapevensis*, o primeiro fóssil pré-cambriano brasileiro e sua importância no estudo de estromatólitos no Brasil. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 177-187.

HEILBRON, M.; PEDROSA-SOARES, A. C.; CAMPOS NETO, M. C.; SILVA, L. C.; TROUW, R. A. J.; JANASI, V. A. Província Mantiqueira. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 203-235.

MORAES, R.; FUCK, R. A.; DUARTE, B. P.; BARBOSA, J. S. F.; LEITE, C. M. M. Granulitos do Brasil. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 321-345.

PETRI, S.; CAMPOS, D. A. A contribuição de Fernando Flávio Marques de Almeida para a pesquisa paleontológica no Brasil. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 347-353.

PETRI, S.; CAMPOS, D. A. A contribuição de Fernando Flávio Marques de Almeida para a pesquisa paleontológica no Brasil. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 347-353.

PINHEIRO, M. R.; MACEDO, A. B. Dinâmica da população humana nos rios do Parque Nacional do Jaú. In: BORGES, S. H.; IWANAGA, S.; DURIGAN, C. C.; PINHEIRO, M. R. (Ed.). *Janelas para biodiversidade no Parque Nacional do Jaú: uma estratégia para o estudo da biodiversidade na Amazônia*. Manaus: Fundação Vitória Amazônica, 2004. p. 43-61.

RICCOMINI, C.; SANT'ANNA, L. G.; FERRARI, A. L. Evolução geológica do rift continental do sudeste do Brasil. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 383-405.

SADOWSKI, G. R.; CAMPANHA, G. A. C. Grandes falhas no Brasil continental. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 407-421.

SALLUN FILHO, W.; KARMANN, I.; BOGGIANI, P. C. Paisagens cársticas da Serra da Bodoquena (MS). In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 423-433.

SUGUIO, K. Geologia do quaternário e geologia ambiental. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 461-469.

SUGUIO, K. O papel das variações do nível relativo do mar durante o quaternário tardio na origem da baixada litorânea de Juréia, SP. In: MARQUES, O. A. V.; DULEBA, W. *Estação ecológica Juréia-Itatins: ambiente físico, flora e fauna*. Ribeirão Preto: Holos, 2004. p. 34-40.

TASSINARI, C. C. G.; MACAMBIRA, M. J. B. A evolução tectônica do Cráton Amazônico. In: MANTESSO-NETO, V.; BARTORELLI, A.; CARNEIRO, C. D. R.; BRITO NEVES, B. B. (Org.). *Geologia do continente sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida*. São Paulo: Beca, 2004. p. 471-485.

Trabalho de Evento

ACCIOLY, A. C. A.; SANTOS, C. A.; SANTOS, E. J.; VIEIRA, R. A.; WANDERLEY, A.; MCREATH, I. O maciço metanortosítico de Boqueirão na província Borborema: mapeamento e estudo petrográfico das facies. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

ALMEIDA, A. C. S.; BELLO, R. M. S.; GANDINI, A. L. Dados microtermométricos do topázio imperial das Minas do Vermelhão e JJC, Ouro Preto (MG). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

ALVES, A.; JANASI, V. A. Enclaves microgranulares félsicos e seu significado na petrogênese de granitos na região de Mogi das Cruzes, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

ANGELI, N.; NAVARRO, G. R. B.; ZANARDO, A.; VLACH, S. R. F.; RODRIGUES, V. G. Petrografia e geoquímica dos depósitos de cromita entre Cromínia e Mairipotaba (Goiás). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

ARAÚJO, E. N. C.; KAHN, H.; RATTI, G.; SANT'AGOSTINO, L. M. Caracterização tecnológica do minério de fosfato de salitre, MG. In: SEMANA IBERO-AMERICANA DE ENGENHARIA DE MINAS, 1.; SIMPÓSIO IBERO-AMERICANO DE ENGENHARIA DE MINAS, 1.; WORKSHOP EM RISCOS GEODINÂMICOS, 1.; REUNIÃO ANUAL DA ASSOCIAÇÃO IBERO-AMERICANA DE ENSINO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE MINAS, 12., São Paulo, 2004. *Trabalhos apresentados...* São Paulo: EPUSP, 2004. p. 15-20.

ATENCIO, D. Coutinhoita e Lindbergita: mineralogia aplicada. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

AUGUSTO, T.; VLACH, S. R. F. Ocorrência e quimismo de minerais dos grupos da chevkinita e do pirocloro em rocha sieníticas da Ilha São Sebastião, litoral norte do estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

AZZONE, R. G.; ENRICH, G. E.; RUBERTI, E.; ALVES, F. R. Aspectos geológicos do complexo alcalino máfico-ultramáfico de Ponte Nova, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

AZZONE, R. G.; RUBERTI, E.; ALVES, F. R.; RIBEIRO, C. C. Evolução dos filossilicatos no perfil intempérico do complexo alcalino carbonatítico de Catalão-GO. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

BABINSKI, M.; GRADIM, R.; ALKMIM, F.; PEDROSA-SOARES, A. C.; LIU, D. Geocronologia U-Pb (SHRIMP) em zircões de metamáficas do Vale do Rio Preto, Faixa Araçuaí, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

BABINSKI, M.; LIU, D.; TRINDADE, R. I. F.; BRITO NEVES, B. B.; SANTOS, R. V. Idade e proveniência dos sedimentos glaciais da formação Bebedouro, cráton do São Francisco, com base em dados U-Pb SHRIMP em zircões detríticos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

BARRETO, M. C. A.; FERREIRA, V. P.; SIAL, A. N.; MOURA, C. A. V.; BABINSKI, M. Rochas carbonáticas do terreno Rio Capibaribe, zona transversal da província Borborema: caracterização química e isotópica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

BENEVIDES, T.; JULIANI, C. Indicação de dois eventos metamórficos em metapelitos do grupo Dom Silvério na região de Ponta Nova (MG) baseada em interpretação de zoneamentos e inclusões em granada. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

BENEVIDES, T.; JULIANI, C. Influência da colocação de granitos porfíricos sin-tectônicos na evolução metamórfica do grupo Dom Silvério na região de Ponte Nova, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

BOGGIANI, P. C.; ALVARENGA, C. J. S. Evolução dos grupos Corumbá e Araras no contexto da faixa Paraguai. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

BONAS, T. B.; BETTENCOURT, J. S.; VALENTE, J. M. G. P. Geologia de mina e geoestatística aplicadas ao controle de teores e produção na mina de fosfato de Cajati (SP): um estudo de caso. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

BONAS, T. B.; SANT'AGOSTINO, L. M. Aplicação de índice mineralógico como apoio a avaliação de reserva e lavra da mina de fosfato de Cajati-SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

BRITO NEVES, B. B. A história dos continentes: trajetórias e tramas tectônicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

BRITO NEVES, B. B. Geologia da Folha de Guarabira-PB, Escala 1/200.000. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

CAMPANHA, G. A. C.; BASEI, M. A. S.; TASSINARI, C. C. G.; NUTMAN, A. P.; FALEIROS, F. M. Determinações radiométricas U/Pb SHRIMP na faixa Ribeira para a formação Iporanga(SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

CAMPANHA, G. A. C.; FALEIROS, F. M. Correlações entre os setores meridional e central da faixa Ribeira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

CAMPOS, K. C., CAMPOS, M. C., KAWAKUBO, F. S., DUARTE, U., PACHECO, A. A influência do aterro de lixo municipal de Atibaia nas águas subterrâneas. In: SEMINÁRIO DE PESQUISA EM GEOGRAFIA FÍSICA, 2004, São Paulo. Caminhos da pesquisa em geografia física. São Paulo: FFLCH/USP, 2004. p. 643-656. Em CD-ROM.

CAMPOS, K. C.; PACHECO, A.; DUARTE, U. Fontes potenciais de poluição do Município de Atibaia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA EM RESÍDUOS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E NÚCLEO DE INFORMAÇÃO E SAÚDE AMBIENTAL – NISAM 2004, 2004, Florianópolis. *Ciclo de conferências sobre política e gestão ambiental*. Florianópolis: s.n., 2004. Em CD-ROM.

CAMPOS, K. C.; PACHECO, A.; DUARTE, U. Fontes potenciais de contaminação do município de Atibaia/SP. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE QUALIDADE AMBIENTAL, 4., 2004, Porto Alegre. *Qualidade ambiental e responsabilidade social*. Porto Alegre: ABES, 2004. Em CD-ROM.

CARVALHO, D. T.; BELLO, R. M. S.; GANDINI, A. L.; FERNANDES, M. L. S.; MARCIANO, V. R. P. R. O. Microtermometria e caracterização dos fluidos mineralizantes dos pegmatitos Ipê, Ferreirinha, Jonas Lima e Escondido, Governador Valadares, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

CORREA SILVA, R. H.; JULIANI, C.; BETTENCOURT, J. S. O sistema Low-Sulfidation do Tapajós e seu possível relacionamento a um sistema porfiro de metais de base (Cu-Mo). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

CURY, L. F.; SIGA JÚNIOR, O.; HARARA, O. M. M.; PRAZERES FILHO, H. J.; BASEI, M. A. S. Magmatismo tardi-tectônico do final do ciclo brasileiro na porção leste do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

D'AGOSTINO, L. Z.; SOARES, L.; SANT'AGOSTINO, L. M. Preparo de argamassas utilizando a fração fina da britagem de rochas. In: SEMANA IBERO-AMERICANA DE ENGENHARIA DE MINAS, 1.; SIMPÓSIO IBERO-AMERICANA DE ENGENHARIA DE MINAS, 1.; WORKSHOP EM RISCOS GEODINÂMICOS, 1.; REUNIÃO ANUAL DA ASSOCIAÇÃO IBERO-AMERICANA DE ENSINO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE MINAS, 12., São Paulo, 2004. *Trabalhos apresentados...* São Paulo: EPUSP, 2004. p. 27-32.

DULEBA, W.; ALMEIDA, V. V.; SANTOS, P. R.; ROCHA-CAMPOS, A. C. Microfósseis da formação Cape Melville, terciário, Ilha Rei Jorge, Antártica Ocidental. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

EGYDIO DA SILVA, M.; VAUCHEZ, A.; RAPOSO, M. I. B.; BASCOU, J.; UHLEIN, A. Anisotropia de suscetibilidade magnética aplicada à análise tectônica em granulitos da faixa Ribeira (SE Brasil). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

ENRICH, G. E.; RUBERTI, E. Litogeoquímica do corpo máfico/ultramáfico cumulático da suíte alcalina da Ilha Monte de Trigo, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

ENRICH, G. E.; RUBERTI, E. Química mineral de britholitas em nefelina microssienitos da suíte alcalina da Ilha Monte de Trigo (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

FAIRCHILD, T. R.; SALLUN FILHO, W. Collena Itapevensis, o primeiro fóssil pré-cambriano brasileiro, e o papel de Fernando de Almeida no estudo estromatolitos no Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

FALEIROS, F. M.; CAMPANHA, G. A. C. Relações estruturais entre terrenos tectônicos no extremo sul do estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

FONT, E.; TRINDADE, R. I. F.; NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C. Paleomagnetism of the neoproterozoic Araras Group (600 Ma) Brazil: new implications for the snowball earth hypothesis. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

FRANCHI, J. G.; SIGOLO, J. B.; MOTTA, J. F. M.; UOSUKAINEN, H. As jazidas de turfa brasileiras: geologia, reservas, produção e usos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

FREITAS, B. T.; CIOFFI, C. R.; MEIRA, V. T.; ROCHA, B. C.; MENDES, D.; COSTA, I. S.; TOLEDO, M. C. M.; BOGGIANI, P. C. Atividades do Prodigio: Programa de Divulgação das Geociências do Instituto de Geociências da Universidade de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

FREITAS, F. C.; JULIANI, C. Diferenciações ígneas e metamórficas superpostas em rochas granulíticas de Socorro (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

GARCIA, M. G. M.; CAMPOS NETO, M. C.; DANTAS, E. L. Relações de deformação em rochas basais da nappe Socorro-Guaxupé, sul do Cráton São Francisco. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

GERALDES, M. C.; PALERMO, N.; BETTENCOURT, J. S.; TEIXEIRA, W.; PINHO, M. A. S. B.; NEDER, R. D.; SAENZ, R.; MANCILLA, P.; MATTOS, G. L. V. Temporal correlation between mineral deposits formation and regional orogenic events in the SW Amazonian craton. In: CONGRESSO GEOLÓGICO BOLIVIANO, 16., 2004, Oruro. *Memorias...* S.l.: Latinas Editores, 2004. p. 211-215.

GERALDES, M. C.; PALERMO, N.; BETTENCOURT, J. S.; TEIXEIRA, W.; PINHO, M. A. S. B.; NEDER, R. D.; SAENZ, R.; MANCILLA, P.; MATTOS, G. L. V. Temporal correlation between mineral deposits formation and regional orogenic events in the SW Amazonian craton. In: CONGRESSO GEOLÓGICO BOLIVIANO, 16., 2004, Oruro. *Memorias...* La Paz: Colegio de Geólogos de Bolivia, 2004. p. 224-228. Em CD-ROM.

GERALDES, M. C.; TEIXEIRA, W. Estudo do magmatismo paleo e mesoproterozóico do SW do Cráton Amazônico através da aplicação de isótopos estáveis de oxigênio, hidrogênio e enxofre. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

GIANNINI, P. C. F.; SAWAKUCHI, A. O.; ALMEIDA, R. P.; WARREN, L. V.; NASCIMENTO JÚNIOR, D. R.; BITTENCOURT, L. R. Análise de facies da formação Teresina na região entre o centro-sul do estado de São Paulo e o norte do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

GIRARDI, V. A. V.; CORREIA, C. T.; FERRARIO, A.; DIELLA, V. Os cromititos dos complexos de Niquelândia e Luanga: dados geoquímicos e isotópicos, e suas relações com os magmas parentais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

GRANDI, M. E. G.; DO COUTTO, M. L. M.; CUENCA, A. M. B.; SABADINI, A. A. Z. P.; DAMASO, H. C.; TAKAHASHI, J. A.; MORAES, L. M. Z. M. Diretrizes para a capacitação de equipes do Sistema Integrado de Bibliotecas da Universidade de São Paulo. SEMINÁRIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITÁRIAS, 13., 2004, Natal. *Anais...* Natal: SNBU, 2004. Em CD-ROM.

HACHIRO, J.; VELAZQUEZ, V. F. A estrutura oval de Aimorés (MG): evidências morfo-estruturais e petrográficas de crateramento por impacto. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

HACHIRO, J.; VELAZQUEZ, V. F. Sucessão de 5 astroblemas cretácicos na Bacia do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

HEILBRON, M.; PEDROSA-SOARES, A. C.; CAMPOS NETO, M. C.; SILVA, L. C.; TROUW, R. A. J.; JANASI, V. A. The Mantiqueira Province. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

JANASI, V. A. A geração de magmas anidros na crosta continental: o problema das fontes (de calor e de material) em dacitos da Bacia do Paraná e charnockitos neoproterozóicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

JANASI, V. A.; LEITE, R. J.; MARTINS, L. Recycling of the neoproterozoic continental crust in SE Brazil: evidence from the evolution of the Agudos Grandes granitic batholith. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

JUCHEM, P. L.; BELLO, R. M. S. Inclusões fluidas na ametista do distrito mineral do Alto Uruguai, RS – uma revisão. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

JULIANI, C. Estrutura e condições P-T-X das mineralizações auríferas nos corpos IV e V da estrutura IV do GREENSTONE BELT de Crixás (GO). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

JULIANI, C. Geotermobarometria aplicada na modelagem geotectônica: a individualização dos grupos Serra do Itaberaba e São Roque (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

JULIANI, C. Grupos Serra do Itaberaba e São Roque: orogêneses meso e neoproterozóica em São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

JULIANI, C.; BETTENCOURT, J. S.; MONTEIRO, L. V. S. Modelos conceituais de depósitos paleoproterozóicos HIGH-E LOW-SULFIDATION (Au, Cu-Mo+Au) e do tipo porfiro (Au-Cu; Cu-Mo) na província aurífera do Tapajós (PA). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

JULIANI, C.; PETERSEN JR., K. J.; HAGEMANN, S.; BELLO, R. M. S. Estrutura e condições P-T-X das mineralizações auríferas nos corpos IV e V da estrutura IV do GREENSTONE BELT de Crixás (GO). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

JUSTO, A. P.; ALMEIDA, R. P. Controles tectônicos e influência do soerguimento do alto de Caçapava do sul na sedimentação do Grupo Bárbara (eopaleozóico, Bacia do Camaquá, RS). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

LARIZZATTI, J. H.; OLIVEIRA, S. M. B. Behavior of gold and pathfinder elements in a Brazilian lateritic profile. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

LAZARINI, A. P.; ZANARDO, A.; OLIVEIRA, M. A. F.; SATO, K. Rochas metassomáticas ou penumato-hidrotermais na região de Águas de Lindóia e Amparo-SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

LEITE JÚNIOR, W. B.; OLIVEIRA, L. R.; PAYOLLA, B. L.; BETTENCOURT, J. S. Facies brechóides dos diques de porfiros graníticos com topázio do Morro Bom Futuro, Mina Bom Futuro, Rondônia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

LEITE JÚNIOR, W. B.; PAYOLLA, B. L.; BETTENCOURT, J. S. Hybridization in the Santa Clara intrusive suite, Rondonia tin province, Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

LEME, J. M.; RODRIGUES, S. C.; GIANNINI, P. C. F.; SIMOES, M. G. Taphonomy of devonian conularids (Cnidarian) revisited: new perspectives from the sedimentary petrography. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

LONDOÑO, A. B.; JULIANI, C. Evolução tectono-metamórfica do embasamento nor-ocidental da Cordilheira Central da Colômbia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.I.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

LONDOÑO, A. B.; JULIANI, C. Significado tectônico dos cloritoide-sericita xistos dos terrenos metamórficos de alto grau de El Retiro na Cordilheira Central dos Andes colombianos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

MACHADO, R.; ALMEIDA, S. H.; MORAES, G. R. M.; JACQUES, P. D. J. Análise cinemática do alojamento do maciço granítico Arrozal, sudoeste do estado do Rio de Janeiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

MADRUCCI, V.; TAIOLI, F. Avaliação dos parâmetros prospectivos e mapeamento de favorabilidade para água subterrânea utilizando técnicas de geoprocessamento. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

MANO, E. S.; CARVALHO, F. M. S.; JOAQUIM, A. C.; KAHN, H. Caracterização de coutinhoita, um novo mineral do grupo da weeksita, por análises de WDX. Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciência dos Materiais – CBECIMAT, 16., 2004, Porto Alegre. *Anais...* Porto Alegre: PUCRS, 2004. Em CD-ROM.

MARTINS, L.; JANASI, V. A.; PLANK, T. Datação U-Pb-Th por laser ablation-ICPMS em monazita de granitos e gnaisses da região de Nazaré Paulista-SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

MARTINS, L.; JANASI, V. A.; PLANK, T. Determinação por laser ablation-ICPMS de elementos terras raras em granada de granitos e gnaisses da região Nazaré Paulista-SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

MARTINS, M.; LEAL FILHO, L. S.; ANDRADE, F. R. D. Influência de aspectos cristalóquímicos na interação entre amido e apatita. In: SEMANA IBERO-AMERICANA DE ENGENHARIA DE MINAS, 1., São Paulo, 2004. SIMPÓSIO IBERO-AMERICANO DE ENGENHARIA DE MINAS, 1., São Paulo, 2004. WORKSHOP EM RISCOS GEODINÂMICOS, 1., São Paulo, 2004. REUNIÃO ANUAL DA ASSOCIAÇÃO IBERO-AMERICANA DE ENSINO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE MINAS, 12., São Paulo, 2004. *Trabalhos apresentados...* São Paulo: EPUSP, 2004. p. 257-262.

MCREATH, I.; FARACO, M. T. L. Os terrenos granito-greenstone paleoproterozóicos do Norte brasileiro: o ambiente tectônico do Grupo Vila Nova no Pará e Amapá. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

MCREATH, I.; SALVATERRA, A. S. As classificações R1-R2, Tas e K₂O vs. SiO₂, e os granitos alcalinos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; JULIANI, C.; BELLO, R. M. S.; OLIVEIRA, T. F. Nonsulfide and sulfide-rich zinc mineralization of the Vazante Group, Minas Gerais: isotopic geochemistry and implications for regional exploration. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; JULIANI, C.; CAETANO, T. F. Multiple dolomitization events related with diagenesis and nonsulfide and sulfide-rich mineralization of the Vazante group, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

NAVARRO, M. S.; ANDRADE, S.; ULBRICH, H. H. G. J.; JANASI, V. A. A determinação por ICP-MS dos elementos terras raras em materiais geológicos: testando a eficiência dos procedimentos de dissolução das amostras. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

NEGRI, F. A.; VLACH, S. R. F.; TEIXEIRA, A. L. Química mineral, geotermobarometria e geocronologia Th-Ub em monazita de sillimanita-granada-biotita gnaisses do complexo Embu, setor centro-sul do Cinturão Ribeira, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C. Depósitos siliciclásticos costeiros influenciados por maré e tempestades da formação Raizama, neoproterozóico da faixa Paraguai, MT. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

NOGUEIRA, S. A. A.; BELLO, R. M. S.; BETTENCOURT, J. S. Inclusões fluidas em quartzo do depósito filonar aurífero de Salamangone, distrito de Lourenço, Amapá. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

NOGUEIRA, S. A. A.; BETTENCOURT, J. S. O depósito de Salamangone, distrito de Lourenço, Amapá: um depósito filonar aurífero hospedado em rochas granitóides. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

PACHECO, A., SARAIVA, F. A. Os cemitérios em áreas litorâneas: aspectos ambientais e higiênicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE PESQUISAS AMBIENTAIS E SAÚDE, 4., 2004, Santos/São Vicente. *Os desafios do desenvolvimento sustentável: anais...* São Vicente: COPEC, 2004. p. 301 a 302. Em CD-ROM.

PASCHOALINO, R. A.; FUNARO, V. M. B. O.; AYELLO, M. A. B.; CARVALHO, C. A. C.; GARCIA, E. M.; FERRAZ, K. M. A.; PESTANA, M. C.; CARVALHO, M. J. J.; DO COUTTO, M. L. M.; CARDOSO, S. C.; CARVALHO, T.; LOMBARDI, V. V. Comunicação científica em ambiente acadêmico na USP: instruções para disponibilizar trabalhos impressos e eletrônicos. In: SEMINÁRIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITÁRIAS, 13., 2004, Natal. *Anais...* Natal: SNBU, 2004. Em CD-ROM.

PASSOS, C. M.; TOLEDO, M. C. M.; OBA, C. A. I. Caracterização da fase fosfática de compostos organo-fosfatados produzidos pelo processo Humifert. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

PAULO, V. G.; GERALDES, M. C.; VASCONCELOS, P.; TOHVER, E.; TEIXEIRA, W. Idades $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ de rochas paleo e mesoproterozóicas do SW do Cráton Amazônico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

PAYOLLA, B. L.; BETTENCOURT, J. S.; LEITE JÚNIOR, W. B. Geoquímica dos migmatitos pelíticos da região de Machadinho D'Oeste, Rondônia: protolitos, ambiente tectônico e proveniência. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

PELOSI, A. P. M. R.; FRAGOSO CESAR, A. R. S. Significado tectônico da discordância basal do grupo Marica, neoproterozóico III do Rio Grande do Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

PEREZ AGUILAR, A.; JULIANI, C.; MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S. Estudos de isótopos estáveis em paleo-sistemas hidrotermais mesoproterozóicos do tipo Kuroko, grupo Serra do Itaberaba, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

PEREZ-AGUILAR, A.; JULIANI, C. Petrografia de paleo-sistemas hidrotermais mesoproterozóicos, Grupo Serra do Itaberaba, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

PIACENTINI, T.; ARAÚJO, C. C.; YAMAMOTO, J. K. Integração de dados gravimétricos e morfoestruturais do Alto de Anhembi, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

PIRANHA, J. M.; PACHECO, A. Recursos hídricos e desenvolvimento: diagnóstico básico preliminar do município de São José do Rio Preto (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS, 13., Cuiabá, 2004. *Anais...* São Paulo: ABAS, 2004. Em CD-ROM.

PIRANHA, J. M.; PACHECO, A. Vírus em águas subterrâneas usadas para abastecimento de comunidades rurais do município de São José do Rio Preto (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS, 13., Cuiabá, 2004. *Anais...* São Paulo: ABAS, 2004. Em CD-ROM.

PICOLINI, J. P.; JULIANI, C. Estruturas, texturas e mineralogia de alteração hidrotermal da mineralização aurífera HIGH SULFIDATION do Grupo Iriri, província aurífera do Tapajós, estado do Pará. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

PINHO, D.; SANT'AGOSTINO, L. M. Avaliação do comportamento térmico de argilas da região de Passos, MG, visando sua aplicação como pozolanas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

PINHO, D.; SANT'AGOSTINO, L. M. Avaliação tecnológica de finos de mineração de areia para aplicação como pozolanas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

REGATTIERI, S. M. C. B.; BOGGIANI, P. C.; RAMEH, A. S. E.; SANTOS, J. G. Caracterização hidrogeológica de uma área contaminada por cromo hexavalente. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

RICCOMINI, C.; FERRARI, A. L.; VELAZQUEZ, V. F.; GOMES, C. B.; CORDANI, U. G. Variações dos campos de esforços do arquipélago de Fernando de Noronha entre o mioceno eo holoceno. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

RICCOMINI, C.; NOGUEIRA, A. C. R. A deformação sinsedimentar no grupo Araras (neoproterozóico) no contexto da margem sul-sudeste do Cráton Amazônico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

RICCOMINI, C.; SOARES, E. A. A. Sismitos holocênicos em baixos terraços do Rio Solimões, Amazonas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

ROCHA, M. M.; YAMAMOTO, J. K. Estimativa de litologias da mina de ouro de São Vicente. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

RODRIGUES, S. W. O.; BRITO NEVES, B. B.; ARCHANJO, C. J. Relações estruturais do complexo granítico de Campina Grande (PB) e os sistemas de cisalhamento de Patos e Riachão de Bacamarte. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

ROLDAN, L. F.; MACHADO, R.; WARREN, L. V.; FASSBINDER, E. A tectônica transcorrente associada ao Domo de Lages, SC. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SAITO, M. M.; BARROS, G.; BONAS, T. B.; BETTENCOURT, J. S. Mapeamento geológico de detalhe da mina Cajati (SP): modelo conceitual e aplicação a lavra, produção e beneficiamento. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SAITO, M. M.; BETTENCOURT, J. S. O depósito de fosfato residual do Barreiro Araxá (MG): caracterização de litofácies e tipos de minério associados. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SAITO, M. M.; SANT'AGOSTINO, L. M.; GEANFRANCISCO, C. Limitos da formação Resende: potencialidades cerâmica e pozolânica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SALAZAR, C. A.; TOMBA, C. L.; ARCHANJO, C. J.; BABINSKI, M. Anisotropia de susceptibilidade magnética e geocronologia U-Pb no batolito de Itaoca, Faixa Ribeira, São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SALLUN, A. E. M.; SUGUIO, K.; TATUMI, S. H.; YEE, M.; GOZZI, G. Depósitos colúvio-eluviais da porção central da bacia hidrográfica do Rio Paraná (MS, PR, e SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SANT'ANNA, L. G.; CLAUER, N.; CORDANI, U. G.; RICCOMINI, C.; VELAZQUEZ, V. F. Idade K/Ar e distribuição de ETR em argilominerais diagenéticos de rochas reservatório permianas da Bacia do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SAWAKUCHI, A. O.; GIANNINI, P. C. F.; MARTINHO, C. T. A assimetria positiva das distribuições de frequências de propriedades sedimentológicas em depósitos eólicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SIAL, A. N.; FERREIRA, V. P.; PESSOA, R. J. R.; BRASILINO, R. G.; TORRES, H. H. F.; BRITO NEVES, B. B. Transport rate of magmatic episode crystal in some granitoids, Borborema province, northeastern Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SIGOLO, J. B.; ALMEIDA, T. I. R.; FERNANDES, E. Evolução geoquímica de lagoas hipercalinas da baixa Nhecolândia, MS. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SILVA, J. A.; MCREATH, I. Petrografia e geoquímica dos gnaisses migmatíticos do Complexo Atuba, Curitiba-PR. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SOARES, E. A. A.; RICCOMINI, C. Influência da neotectônica no padrão de sedimentação neogênica-quadernária na região do baixo Rio Negro, Amazonas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SPIER, C. A.; OLIVEIRA, S. M. B.; RIOS, F. J.; SIAL, A. N. Geoquímica e gênese das formações ferríferas bandadas da formação Caue, quadrilátero ferrífero, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SUGUIO, K. Estratigrafia do cenozóico brasileiro. In: REUNIÃO ABERTA DA COMISSÃO BRASILEIRA DE ESTRATIGRAFIA, 2004, Porto Alegre. *Anais...* SBG: Porto Alegre, 2004. p. 37-43.

SUGUIO, K.; BARRETO, A. M. F.; BEZERRA, F. H. R.; OLIVEIRA, P. E. Variações do nível relativo do mar no holoceno em Pernambuco e Paraíba. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SUGUIO, K.; BARRETO, A. M. F.; BEZERRA, F. H. R.; TATUMI, S. H.; OLIVEIRA, P. E. Níveis marinhos pleistocênicos em Pernambuco e Paraíba. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SUGUIO, K.; SOARES, E. A. A. Período quaternário: "Quo Vadis?". In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

SVISERO, D. P.; ULBRICH, M. N. C.; VLACH, S. R. F.; BASEI, M. A. S.; SCHULTZ-GUETTLER, R. A. Composição, origem e idade de minerais resistatos das intrusões Vargem 1, 2 e 3, Coromandel, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

TASSINARI, C. C. G.; MACAMBIRA, M. J. B. A evolução tectônica do Cráton Amazônico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

TEIXEIRA, W.; BETTENCOURT, J. S.; GERALDES, M. C.; RIZZOTTO, G. J.; PACCA, I. I. G.; D'AGRELLA FILHO, M. S. SW Amazonian craton reviewed: a key-area for understanding mesoproterozoic evolution of earth. In: CONGRESO GEOLÓGICO BOLIVIANO, 16., 2004, Oruro. *Memorias...* S.l.: Latinas Editores, 2004. p. 90-91.

TEIXEIRA, W.; BETTENCOURT, J. S.; GERALDES, M. C.; RIZZOTTO, G. J.; PACCA, I. I. G.; D'AGRELLA FILHO, M. S. SW Amazonian craton reviewed: a key-area for understanding mesoproterozoic evolution of earth. In: CONGRESO GEOLÓGICO BOLIVIANO, 16., 2004, Oruro. *Memorias...* La Paz: Colegio de Geólogos de Bolivia, 2004. p. 97-98. Em CD-ROM.

TOLEDO, C. L. B.; CHOUDHURI, A.; SZABO, G. A. J. Geological evolution of mafic and ultramafic rocks in the Barbacena greenstone belt, Nazareno region, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

TOLEDO, C. L. B.; CHOUDHURI, A.; SZABO, G. A. J. Geology and geochemistry of komatiites and tholeiites from the Barbacena greenstone belt, MG: remnants of an ancient oceanic plateau. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

UHLEIN, A.; ALVARENGA, C. J. S.; TROMPETTE, R.; DUPONT, H.; EGYDIO-SILVA, M.; CUKROV, N.; LIMA, O. N. B. Glaciação neoproterozóica sobre o Cráton do São Francisco e faixas dobradas adjacentes. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

ULBRICH, M. N. C.; MARQUES, L. S.; LOPES, R. P. As ilhas vulcânicas brasileiras: Fernando de Noronha e Trindade. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

VELAZQUEZ, V. F.; GOMES, C. B.; RICCOMINI, C.; DE PAULA, G. S.; COMIN-CHIARAMONTI, P. Aspectos geológicos e caracterização geoquímica do magmatismo alcalino eocretáceo da Província Amambay, nordeste do Paraguai Oriental. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

VENEZIANI, P.; SANTOS, A. R.; BETTENCOURT, J. S. Características de cinturões de deformação intraplacas na evolução tectônica da região centro-sul do estado de Rondônia, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

VILALVA, F. C. J.; VLACH, S. R. F. Caracterização química de alguns minerais acessórios de rochas lamprofíricas e sílico-carbonatíticas relacionadas ao maciço alcalino de Poços de Caldas, Mg-SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

VINASCO, C. J.; ARCHANJO, C. J.; CORDANI, U. G.; NUTMAN, A. Colocação sintectônica do plutão de Marcabeli (Provincia de El Oro, Equador) determinada a partir de dados de ASM e geocronologia (U/Pb, Ar/Ar). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

WATANABE, J.; ROCHA, M. M.; YAMAMOTO, J. K. Análise da simulação estocástica pelo método de bandas rotativas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

WEBER, W.; REIS NETO, J. M.; SIGA JÚNIOR, O.; SATO, K.; BASEI, M. A. S. Formação Água Clara. Registro U-Pb em zircões de uma bacia mesoproterozóica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 42., 2004, Araxá. *Recursos minerais e desenvolvimento socioeconômico: anais...* S.l.: SBG, 2004. Em CD-ROM.

Trabalho de Evento - Resumo

ACCIAIOLI, M. H.; SANTOS, J. F.; MUNHA, J. M.; CORDANI, U. G.; ONOE, A. T. Argon-Argon ages in micas from metapelites of the Ovar-Espinho area (NW Portugal): datation of metamorphism related to the variscan D3. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1064. Em CD-ROM.

ACCIOLO, A. C. A.; MCREATH, I.; VANNUCCI, R.; ZANNETTI, A.; BOTTAZZI, P.; SANTOS, E.; GUIMARÃES, I.; SANTOS, A. C. REE signatures from pyroxenes of Passira anorthositic complex, Borborema province - NE Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1346. Em CD-ROM.

ANGELI, N.; WERNICK, E.; PEDROSA-SOARES, A. C.; TEIXEIRA, W. Mafic-ultramafic sequences of the Aracuai fold belt, Brazil: records of continental rift and neoproterozoic ocean. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1258. Em CD-ROM.

ARAÚJO, C. C.; YAMAMOTO, J. K.; ROSTIROLLA, S. P. An integrated analysis of tar sand occurrences in the Parana basin, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 944. Em CD-ROM.

ATENCIO, D.; COUTINHO, J. M. V.; GRAESER, S.; MATIOLI, P. A.; MENEZES FILHO, L. A. D. Lindbergite, a naturally-occurring manganese oxalate dihydrate from Brazil and other occurrences. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 329. Em CD-ROM.

AZZONE, R. G.; RUBERTI, E. Perovskites from intrusions of kimberlitic affinities, alto Parnaíba igneous province, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 513. Em CD-ROM.

BABINSKI, M.; LIU, D.; TRINDADE, R. I. F.; BRITO NEVES, B. B. U-Pb SHRIMP ages of detrital zircons from Bebedouro formation, northeast Brazil: constraints on sediment provenance and depositional age of neoproterozoic glacial rocks of the São Francisco craton. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1310. Em CD-ROM.

BASEI, M. A. S.; TEIXEIRA, W.; SVISERO, D. P.; MARTINS, V. T. S. U-Pb zircon and ⁴⁰Ar-³⁹Ar phlogopite ages and (Nd, Sr and Pb) isotopic characteristics of the kimberlitic type rocks of the alto Parnaíba alkaline province, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 702. Em CD-ROM.

BRITO NEVES, B. B.; FUCK, R. A.; SCHOBENHAUS, C. The geology of South America and their relevant features for the reconstruction of Rodinia. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1119. Em CD-ROM.

BRITO NEVES, B. B.; SANTOS, E. J.; VAN SCHMUS, W. R.; KOZUCH, M. An unusual case of paleoproterozoic basement inlier suturing Brasiliano terranes: "Teixeira-Terra Nova High", northeast Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1259. Em CD-ROM.

CAGNON, F. A.; HIRATA, R. Nitrate in an unconfined aquifer in the northwest of the state of São Paulo, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 633. Em CD-ROM.

CAMPANHA, G. A. C.; BRITO NEVES, B. B. The role of frontal and oblique tectonics in the amalgamation of the western Gondwana. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1259. Em CD-ROM.

CAMPANHA, G. A. C.; FALEIROS, F. M.; MCREATH, I.; FRASCA, M. H. B. O. Neoproterozoic terrane collage and geochemistry signatures in the southern ribeira belt, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1259. Em CD-ROM.

CAMPOS, K. C.; PACHECO, A.; DUARTE, U. Fontes potenciais de poluição do Município de Atibaia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA EM RESÍDUOS E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E NÚCLEO DE INFORMAÇÃO E SAÚDE AMBIENTAL – NISAM 2004, 2004, Florianópolis. *Ciclo de conferências sobre política e gestão ambiental: livro de resumos*. Florianópolis: s.n., 2004.

CAMPOS, K. C.; PACHECO, A.; DUARTE, U. Fontes potenciais de contaminação do município de Atibaia/SP. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE QUALIDADE AMBIENTAL, 4., 2004, Porto Alegre. *Qualidade ambiental e responsabilidade social: resumos...* Porto Alegre: ABES, 2004. p. 27.

CARNEIRO, M. A.; OLIVEIRA, A. H.; CAMPOS, J. C. S.; TEIXEIRA, W.; NUTMAN, A.; FERNANDES, R. A.; CARVALHO JÚNIOR, I. M. The tectonic evolution of the southern São Francisco craton, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1089. Em CD-ROM.

CHAUQUE, F. R.; SARANGA, I.; VELDEN, W.; JAMAL, D.; CORDANI, U. G. Geochemistry and Sm-Nd isotopic data from Mozambique belt of NW-Mozambique: unraveling archaic to proterozoic crustal evolution. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 849. Em CD-ROM.

CORDANI, U. G.; TEIXEIRA, W.; RAPELA, C.; HERVE, F. The tectonic significance of Juvenile intra-oceanic magmatic arcs: the case of South America. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1255. Em CD-ROM.

CORREA DA COSTA, P.; GIRARDI, V. A. V.; TEIXEIRA, W. Paleoproterozoic mafic dykes from the center-western region of the Goiás, Brazil: petrology, geochemistry and geochronology. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 762-763. Em CD-ROM.

DEHLER, N. M.; MACHADO, R.; DEHLER, H. R. S.; NUMMER, A. R.; FASSBINDER, E. Orogenic-parallel tangential shearing in convergent orogens: transient strain accommodating parallel flow during transpression and extrusion in the Paraíba do Sul belt, southeastern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 438. Em CD-ROM.

DUARTE, B. P.; VALENTE, S. C.; HEILBRON, M.; CAMPOS NETO, M. C. Petrogenesis of the orthogneisses of the Mantiqueira Complex, Central Ribeira Belt, SE Brazil: an archaic to palaeoproterozoic basement unit reworked during the Pan-African orogeny. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 915. Em CD-ROM.

EGYDIO-SILVA, M.; VAUCHEZ, A.; RAPOSO, M. I. B.; BASCOU, J.; UHLEIN, A. Anisotropy of magnetic susceptibility applied to tectonic analysis in granulites of the Ribeira fold belt (SE Brazil). In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1383. Em CD-ROM.

ENRICH, G. E.; RUBERTI, E. Hiortdahlite, lavenite and wohlerite from nepheline microsyenite dykes of Monte de Trigo island alkaline complex, southeastern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 513. Em CD-ROM.

FERREIRA, V. P.; SIAL, A. N.; BRITO NEVES, B. B.; CUNHA, A. L. C.; TOME, M. E. T. R. Chemically contrasting neoproterozoic granitoids in eastern Alto Pajeu terrane, Ne Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 913. Em CD-ROM.

FRASCA, M. H. B. O.; YAMAMOTO, J. K. Thermal decay of selected brazilian granite dimension stone. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 488. Em CD-ROM.

FUCK, R. A.; BRITO NEVES, B. B.; SCHOBENHAUS, C. Geological records of Rodinia evolution in precambrian terrains of South America. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 871. Em CD-ROM.

GERALDES, M. C.; BETTENCOURT, J. S.; TEIXEIRA, W.; MATOS, J. B. Geochemistry and isotopic constraints on the origin of the mesoproterozoic Rio Branco "anorogenic" plutonic suite, SW of Amazonian craton, Brazil: high heat flow and crustal extension behind the Santa Helena arc? In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1346. Em CD-ROM.

GIRARDI, V. A. V.; MAZZUCHELLI, M.; BERTOTTO, G. W.; TASSINARI, C. C. G. The mantle lithosphere in the Rio Grande do Norte state, north-eastern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1152. Em CD-ROM.

GRANDI, M. E. G.; DO COUTTO, M. L. M.; CUENCA, A. M. B.; SABADINI, A. A. Z. P.; DAMASO, H. C.; TAKAHASHI, J. A.; MORAES, L. M. Z. M. Desenvolvimento do portal de capacitação de equipes do Sistema Integrado de Bibliotecas da Universidade de São Paulo. In: Seminário Nacional de Bibliotecas Universitárias, 13., 2004, Natal. *Anais...* Natal: SNBU, 2004. Em CD-ROM.

GUIDO, D.; SCHALAMUK, I.; TASSINARI, C. C. G. $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ geochronology on the east Deseado Massif, Chon Aike Lip, Argentinian Patagonia. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 799. Em CD-ROM.

GUIMARÃES, I.; BRITO NEVES, B. B. Geochemistry characterization of part of the early neoproterozoic plutonism in the central structural domain of the Borborema province, NE Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 915. Em CD-ROM.

HIDALGO, R.; PETRI, S.; RICCOMINI, C.; FAIRCHILD, T. R. Precambrian microfossils in the Paraguai belt, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 525. Em CD-ROM.

LARIZZATTI, J. H.; OLIVEIRA, S. M. B. Behavior of gold and pathfinder elements in a Brazilian lateritic profile. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 62. Em CD-ROM.

LARIZZATTI, J. H.; OLIVEIRA, S. M. B. Degradation of a lateritic iron crust in the Brazilian Amazon. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1441-1442. Em CD-ROM.

LEITE JÚNIOR, W. B.; PAYOLLA, B. L.; BETTENCOURT, J. S. Hybridization in a Grenvillian tin-bearing Rapakivi granite suite, southwestern Amazonian craton, Rondônia, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 909. Em CD-ROM.

LUSTRINO, M.; BROTZU, P.; DALLAI, L.; GIORDANO, R.; MELLUSO, L.; GOMES, C. B.; MORBIDELLI, L.; RUBERTI, E.; TASSINARI, C. C. G. Coupled lithospheric and asthenospheric control on the genesis of the Serra do Mar igneous province, the late cretaceous alkaline massif of Poços de Caldas (SP-MG, SE Brazil). In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 516. Em CD-ROM.

MACEDO, A. B. Geoscience education for sustainability in practice at the Instituto de Geociências-USP, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1210. Em CD-ROM.

MACEDO, A. B.; GONÇALES, S. R. B. Present conditions and proposals for sustainable tourism in the Andre Lopes karsti area, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 236. Em CD-ROM.

MACHADO, R.; DEHLER, N. M.; ENDO, I. Neoproterozoic extensional tectonics in the Mantiqueira province, southeastern of Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1260. Em CD-ROM.

MADRUCCI, V.; TAIOLI, F. Groundwater favorability map using multicriteria data analysis on crystalline terrain, São Paulo state, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 858. Em CD-ROM.

MAHIQUES, M. M.; TESSLER, M. G.; CIOTTI, A. M.; SILVEIRA, I. C. A.; SOUSA, S. H. M.; FIGUEIRA, R. C. L.; TASSINARI, C. C. G.; FURTADO, V. V.; PASSOS, R. F. Hydrodynamically-driven patterns of recent sedimentation in the shelf and upper slope off southeast Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1054. Em CD-ROM.

MANO, E. S.; CARVALHO, F. M. S.; JOAQUIM, A. C.; KAHN, H. Characterization by WDX analysis of a new mineral from weeksite group. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENGENHARIA E CIÊNCIA DOS MATERIAIS – CBECIMAT, 16., 2004, Porto Alegre. *Anais...* Porto Alegre: PUCRS, 2004. Em CD-ROM.

MARTINS, V. T. S.; TEIXEIRA, W. Geochronologic database of the Araçuaí belt, NE Minas Gerais state, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1260. Em CD-ROM.

MENEZES LEAL, A. B.; LEAL, L. R. B.; TEIXEIRA, W.; CUNHA, J. C. The geologic evolution of paleoproterozoic granitoids from the Gavião Block, northern São Francisco craton, Bahia, Brazil: geodynamics aspects In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1089-1090. Em CD-ROM.

MISI, A.; TEIXEIRA, J. B.; GAUCHER, C.; SANCHES, A. L.; REMUS, M. V. D.; BOGGIANI, P. C.; IYER, S. S. S. The neoproterozoic carbonate sequences of South America: evolution and chemostratigraphic correlation. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 875. Em CD-ROM.

MOLINA, A. C.; CORDANI, U. G.; GALDOS, J.; ONOE, A. T.; SANCHEZ, A. Petrología y geocronología K-Ar del complejo Marañón (Región Huánuco-Tingo María), Cordillera Oriental de los Andes Peruanos: consideraciones tectónicas preliminares. In: CONGRESO PERUANO DE GEOLOGIA, 12., 2004, Lima. *Resúmenes Extendidos...* Lima: Sociedad Geológica del Perú, 2004. p. 179-180.

MORCELLI, C. P. R.; FIGUEIREDO, A. M. G.; SARKIS, J. E. S.; KAKAZU, M.; SIGOLO, J. B.; ENZWEILER, J. Determination of Pt, Pd and Rh in brazilian roadside soils by induced plasma mass spectrometry In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1421. Em CD-ROM.

NOGUEIRA, J. R.; CHOUDHURI, A.; BELLO, R. M. S. Fluid inclusions in granulites and retrometamorphic P-T-T paths for the Juiz de Fora complex, southeastern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 465. Em CD-ROM.

PASSARELLI, C. R.; BASEI, M. A. S.; PRAZERES FILHO, H. J.; SIGA JÚNIOR, O. The Cubatão-Itariri Shear System and the Serrinha Shear Zone: the limits of the pre-cambrian terranes, southeastern São Paulo state-Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1261. Em CD-ROM.

PAULO, V. G.; GERALDES, M. C.; VASCONCELOS, P.; TEIXEIRA, W. $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ ages of paleo and mesoproterozoic rocks of SW Amazonian craton. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1346. Em CD-ROM.

PEDROSA-SOARES, A. C.; NOCE, C. M.; ALKMIM, F. F.; SILVA, L. C.; CORDANI, U. G.; MARSHAK, S.; MARTINS-NETO, M. A.; TACK, L.; WHITTINGTON, A.; CAMPOS, C. Confined orogen: the concept, a precambrian example and tectonic implications. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1255-1256. Em CD-ROM.

PRAZERES FILHO, H. J.; BASEI, M. A. S.; HARARA, O. M.; PASSARELLI, C. R.; SIGA JÚNIOR, O. The granitic magmatism of the southern part of the ribeira belt (southern Brazil): petrological, geochronological (U-Pb zircon ages) and geotectonic contrasts. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 907-908. Em CD-ROM.

RICCOMINI, C.; VELAZQUEZ, V. F.; GOMES, C. B. Tectonic setting of the post-paleozoic alkaline magmatism in central-southeastern South America. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 947. Em CD-ROM.

RUBERTI, E.; ANDRADE, F. R. D.; ENRICH, G. E. Hydrothermal iron-fluorocarbonate mineralization in the Barra do Itapirapua carbonatite, southern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 513. Em CD-ROM.

SANT'ANNA, L. G.; CLAUER, N.; CORDANI, U. G.; RICCOMINI, C.; VELAZQUEZ, V. F. K-Ar ages and REE characteristics of diagenetic clay minerals from permian units of Parana basin, South America. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 164. Em CD-ROM.

SANTOS, E. J.; BRITO NEVES, B. B.; VAN SCHMUS, W. R. Tectonic events preceding the Brasiliano cycle in the Borborema province, NE Brazil: implications for Rodinia reconstructions. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 875. Em CD-ROM.

SATO, K.; SIGA JÚNIOR, O.; BASEI, M. A. S. Leaching technique and partial digestion using microwave oven applied for U-Pb dating of metamictic and overgrown zircons. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 812-813. Em CD-ROM.

SIAL, A. N.; FERREIRA, V. P.; PESSOA, R. J. R.; BRASILINO, R. G.; TORRES, H. H. F.; BRITO NEVES, B. B. Transport rate and emplacement of magmatic epidote granitoids in northeastern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 909. Em CD-ROM.

SIGA JÚNIOR, O.; BASEI, M. A. S.; PASSARELLI, C. R.; SATO, K.; PRAZERES FILHO, H.; CURY, L. F.; WEBER, W.; HARARA, O. M.; REIS NETO, J. Metabasic rocks from the Itaiacoca group: U-Pb zircon ages and tectonic implications, southern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1261. Em CD-ROM.

SPIER, C. A.; OLIVEIRA, S. M. B. Geochemistry and genesis of banded iron formations of the Caué formation, quadrilátero ferrífero, Minas Gerais, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 665. Em CD-ROM.

SPIER, C. A.; VASCONCELOS, P. M.; OLIVEIRA, S. M. B. $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ dating of Mn-iron ore of the Sapécado mine, quadrilátero ferrífero, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1439. Em CD-ROM.

SUGUIO, K. Mudanças climáticas e suas influências na geosfera. In: SIMPÓSIO DE ECOSISTEMAS BRASILEIROS, 6., 2004, São José dos Campos. *Programas e Resumos*. São José dos Campos, SP: ACIESP, 2004. p. 37.

TAIOLI, F.; GALLAS, J. D. F.; MARCHIORETO, A.; MACHADO, R.; OLIVEIRA, E. 2D conductivity profiling using multifrequency electromagnetic method to assess brine anomalies in an oil field. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 257. Em CD-ROM.

TASSINARI, C. C. G.; PINZON, F. D. Age and sources of gold mineralizations from Marmato mining district, NW Colombia: new insights into exploration program from radiogenic isotopes studies. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 48. Em CD-ROM.

TCHOUANKOUE, J. P.; CORDANI, U. G.; ONOE, A. T. On the Pan-African crustal evolution of west Cameroon: new petrological, isotope geochemical and geochronological evidence from the Bafoussam-Makenene region. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1265. Em CD-ROM.

TEIXEIRA, W.; TASSINARI, C. C. G.; MUNHA, J. M. The Imataca Complex and the Chuchivero Group: Nd signatures and implications for archaic and paleoproterozoic evolution of NW Amazonian craton. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1088-1089. Em CD-ROM.

ULBRICH, H. H. G. J.; DEMAIFFE, D.; VLACH, S. R. F.; ULBRICH, M. N. C. Rb-Sr, Sm-Nd and Pb-Pb isotopic signatures of phonolites and nepheline syenites of the Poços de Caldas alkaline massif, southeastern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 517. Em CD-ROM.

ULBRICH, M. N. C.; LOPES, R. P. Geochemistry of rock series from the Fernando de Noronha archipelago, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 517. Em CD-ROM.

VALLEY, J.; LACKEY, J. S.; BASEI, M. A. S.; BINDEMAN, I. N.; FERREIRA, V. P.; KING, E. M.; Peck, W. H.; Sial, A. N.; Sinha, K.; Spicuzza, M. J. Crustal evolution and maturation in the precambrian: oxygen isotope evidence. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 32., Florence, 2004. *Abstracts...* Florence: IUGS, 2004. p. 1084. Em CD-ROM.

Trabalho de Evento / Resumo Periódico

ATENCIO, D. New type minerals from Galileia, Minas Gerais, Brazil: coutinhoite and lindbergite. *Bulletin de Liaison de la Société Française de Minéralogie et Cristallographie Paris*, v. 16, n. 2, p. 27-28, 2004. Presented in International Conference "Mineralogy & Museums", Paris, 2004.

2005

Artigo de Periódico - Nacional

ARANTES, V. A.; KRASILCHIK, M.; GOMES, C. B. Os fundadores da USP Leste. [Depoimento a P. Hebmüller]. *Jornal da USP*, São Paulo, 04 a 10 abr. 2005, p. 3.

AVANZA, M. F.; FREIRE, P.; GOMES, C. B.; ROLLEMBERG, M.; KRASILCHIK, M.; SAWAYA, S. B.; MASSOLA, A. M. A.; MELFI, A. J. Do oeste para o leste: a implantação do campus da USP em Ermelino Matarazzo: um dos maiores projetos administrativos realizados pela Universidade nas últimas décadas, e contada em livro lançado pela Edusp. [Depoimento a Paulo Hebmüller]. *Jornal da USP*, São Paulo, 28 nov. 2005, p. 4-5.

BRITO NEVES, B. B.; VAN SCHMUS, W. R.; KOZUCH, M.; SANTOS, E. J.; PETRONILHO, L. A. A zona tectônica Teixeira Terra Nova - ZTTTN: fundamentos da geologia regional e isotópica. *Geologia USP. Série Científica*, v. 5, n. 1, p. 57-80, 2005.

BELJAVSKIS, P.; GARDA, G. M.; MANSUETO, M. S.; SILVA, D. Turmalinitos vulcanogênicos da Formação Morro da Pedra Preta do Grupo Serra do Itaberaba (SP): petrografia, composição química da turmalina e implicações metalogenéticas. *Geologia USP. Série Científica*, v. 5, n. 1, p. 1-18, 2005.

COUTINHO, J. M. V.; HACHIRO, J. Distribution, mineralogy, petrography, provenance and significance of Permian ash-carrying deposits in the Parana Basin. *Geologia USP. Série Científica*, v. 5, n. 1, p. 29-39, 2005.

CUTRIM, A. O.; REBOUÇAS, A. C. Aplicação de sondagem elétrica vertical na estimativa do topo e da espessura de unidades geológicas da Bacia do Paraná na cidade de Rondonópolis-MT. *Revista Brasileira de Geofísica*, v. 23, n. 1, p. 89-98, 2005.

GALLAS, J. D. F.; TAIOLI, F.; SILVA, S. M. C. P.; COELHO, O. G. W.; PAIM, P. S. G. Contaminação por chumbo e sua detecção por resistividade, 2005. *Revista Brasileira de Geofísica*, v. 23, n. 1, p. 51-59, 2005.

GUALDA, G. A. R.; VLACH, S. R. F. Stoichiometry-based estimates of ferric iron in calcic, sodic-calcic and sodic amphiboles: a comparison of various methods. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 77, n. 3, p. 521-534, 2005.

KARMANN, I. O passado submerso: fósseis de preguiças gigantes são resgatados na caverna do Poço Azul (BA). [Depoimento a Thais Fernandes]. *Ciência Hoje*, v. 37, n. 218, p. 52-53, 2005.

MELFI, A. J.; PENIN, S.; KRASILCHIK, M.; GOMES, C. B.; COSTA, W. M.; ADAMS, C.; LOPES, A. Mais um capítulo da história. [Depoimento a A. Cruz]. *Jornal da USP*, São Paulo, 27 fev. a 06 mar. 2005, p. 14. Disponível em: <http://www.usp.br/jorusp/arquivo/2005/jusp715/pag14.htm>.

MUNHA, J. M. U.; CORDANI, U. G.; TASSINARI, C. C. G.; PALACIOS, T. Petrologia e termocronologia de gnaisses migmatíticos da faixa de dobramentos Araçuaí (Espírito Santo, Brasil). *Revista Brasileira de Geociências*, v. 35, n. 1, p. 123-134, 2005.

OLIVEIRA, E. B. P. M.; NORONHA, D. P. A comunicação científica e o meio digital. *Informação & Sociedade*, v. 15, n. 1, p. 1-12, 2005.

OLIVEIRA, E. B. P. M.; SIGOLO, J. B. Orientação para elaboração de teses, dissertações e outros trabalhos acadêmicos. *Geologia USP. Série Didática*, v. 3, n. 1, p. 1-56, 2005.

OLIVEIRA, E. B. P. M. Produção científica nacional na área de geociências: análise de critérios de editoração, difusão e indexação em bases de dados. *Ciência da Informação*, v. 34, n. 2, p. 34-42, 2005.

PACHECO, A.; SARAIVA, F. A. Normas a que deve obedecer a escolha de terrenos para a instalação de cemitérios públicos em Portugal: comentários técnicos e licenciamento ambiental. *Tecnologias do Ambiente*, v. 12, n. 65, p. 12-15, 2005.

SALLUN FILHO, W.; FAIRCHILD, T. R. Estromatólitos no Brasil. *Ciência Hoje*, v. 37, n. 222, p. 22-29, 2005.

TOLEDO, M. C. M.; MACEDO, A. B.; MACHADO, R.; MARTINS, V. T. S.; RICCOMINI, C.; SANTOS, P. R.; EGYDIO-SILVA, M.; TEIXEIRA, W. Projeto de criação do curso de licenciatura em geociências e educação ambiental - Instituto de Geociências/ USP. *Geologia USP. Publicação Especial*, v. 3, p. 1-11, set. 2005.

TROSDTORF JR., I.; ASSINE, M. L.; VESELY, F. F.; ROCHA-CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R.; TOMIO, A. Glacially striated, soft sediment surfaces on late Paleozoic tillite at Sao Luiz do Puruna, PR. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 77, n. 2, p. 367-378, 2005.

Artigo de Periódico - Internacional

ALMEIDA, T. I. R.; SOUZA FILHO, C. R. Principal component analysis applied to feature-oriented band ratios of hyperspectral data: a tool vegetation studies. *International Journal of Remote Sensing*, v. 25, n. 22, p. 5005-5023, 2005.

ARAÚJO, C. C.; YAMAMOTO, J. K.; ROSTIROLLA, S. P.; MADRUCCI, V.; TANKARD, A. Tar sandstones in the Parana Basin of Brazil: structural and magmatic controls of hydrocarbon charge. *Marine and Petroleum Geology*, v. 22, n. 5, p. 671-685, 2005.

ATENCIO, D.; COUTINHO, J. M. V.; VLACH, S. R. F. Taperssuatsiaite from The Bortolan Quarry Poços de Caldas, Minas Gerais, Brazil. *The Mineralogical Record*, v. 36, n. 3, p. 275-280, 2005.

BABCOCK, L. E.; GRUNOW, A. M.; SADOWSKI, G. R.; LESLIE, S. A. Corumbella, an Ediacaran-grade organism from the Late Neoproterozoic of Brazil. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, p. 7-18, 2005.

BABINSKI, M.; MONTEIRO, L. V. S.; FETTER, A. H.; BETTENCOURT, J. S.; OLIVEIRA, T. F. Isotope geochemistry of the mafic dikes from the Vazante nonsulfide zinc deposit, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 18, p. 293-304, 2005.

BASEI, M. A. S.; FRIMMEL, H. E.; NUTMAN, A. P.; PRECIOZZI, F.; JACOB, J. A connection between the Neoproterozoic Dom Feliciano (Brazil/Uruguay) and Gariep (Namibia/South Africa) orogenic belts: evidence from a reconnaissance provenance study. *Precambrian Research*, v. 139, 195-221, 2005.

BETTENCOURT, J. S.; LEITE JR., W. B.; GORAIEB, C. L.; SPARRENBERGER, I.; BELLO, R. M. S.; PAYOLLA, B. L. Sn-polymetallic greisen-type deposits associated with late-stage rapakivi granites, Brazil: fluid inclusion and stable isotope characteristics. *Lithos*, v. 80, p. 363-386, 2005.

CORDANI, U. G.; JACOBSON, T.; SATO, K.; PETRONILHO, L. A.; FERREIRA, T. C. O. On samarium-neodymium isochron dating of garnet and the role of inclusions. *Geophysical Research Abstracts*, v. 7, 2005. Em CD-ROM.

CRUZ JR., F. W.; BURNS, S. J.; KARMANN, I.; SHARP, W. D.; VUILLE, M.; CARDOSO, A. O.; FERRARI, J. A.; SILVA DIAS, P. L.; VIANA JR., O. Isolation-driven changes in atmospheric circulation over the past 116,000 years in subtropical Brazil. *Nature*, v. 434, p. 63-66, 2005. Letters to Nature.

CRUZ JR., F. W.; KARMANN, I.; MAGDALENO, G. B.; COICHEV, N.; VIANA JR., O. Influence of hydrological and climatic parameters on spatial-temporal variability of fluorescence intensity and DOC of karst percolation waters in the Santana Cave System, Southeastern Brazil. *Journal of Hydrology*, v. 302, p. 1-12, 2005.

CRUZ JR., F. W.; KARMANN, I.; VIANA JR., O.; BURNS, S. J.; FERRARI, J. A.; VUILLE, M.; SIAL, A. N.; MOREIRA, M. Z. Stable isotope study of cave percolation waters in subtropical Brazil: implications for paleoclimate inferences from speleothems. *Chemical Geology*, v. 220, p. 245-262, 2005.

CRUZ JR., F. W.; STEPHEN, J. B.; KARMANN, I.; SHARP, W. D.; VUILLE, M.; CARDOSO, A. O.; FERRARI, J. A.; SILVA DIAS, P. L.; VIANA JR., O. Insolation-driven changes in atmospheric circulation over the past 116,000 years in subtropical Brazil. *Nature*, v. 434, n. 7029, p. 63-66, 2005.

DILCHER, D. L.; BERNARDES-DE-OLIVEIRA, M. E. C.; PONS, D.; LOTT, T. Welwitschiaceae from the lower cretaceous of northeastern Brazil, 2005. *American Journal of Botany*, v. 92, n. 8, p. 1294-1310, 2005.

EGYDIO-SILVA, M.; VAUCHEZ, A.; RAPOSO, M. I. B.; BASCOU, J.; UHLEIN, A. Deformation regime variations in an arcuate transpressional orogen (Ribeira belt, SE Brazil) imaged by anisotropy of magnetic susceptibility in granulites. *Journal of Structural Geology*, v. 27, n. 10, p. 1750-1764, 2005.

GUEDES, E.; HEILBRON, M.; VASCONCELOS, P. M.; VALERIANO, C. M.; ALMEIDA, J. C. H.; TEIXEIRA, W.; THOMAZ FILHO, A. K-Ar and $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ ages of dikes emplaced in the onshore basement of the Santos Basin, Resende area, SE Brazil: implications for the south Atlantic opening and tertiary reactivation. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 18, p. 371-382, 2005.

HIGUERAS, P.; MUNHA, J.; OYARZUN, R.; TASSINARI, C. C. G.; RUIZ, I. R. First lead isotopic data for cinnabar in the Almaden district (Spain) : implications for the genesis of the mercury deposits. *Mineralium Deposita*, v. 40, p. 115-122, jul. 2005.

JULIANI, C.; RYE, R. O.; NUNES, C. M. D.; SNEE, L. W.; CORREA SILVA, R. H.; MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; NEUMANN, R.; ALCOVER NETO, A. Paleoproterozoic high-sulfidation mineralization in the Tapajos gold province, Amazonian Craton, Brazil: : geology, mineralogy, alunite argon age, and stable-isotope constraints. *Chemical Geology*, v. 215, p. 95-125, 2005.

KINOSHITA, A.; KARMANN, I.; GRAEFF, C. F. O.; BAFFA, O.; CRUZ JUNIOR, F. W. K-band ESR spectra of calcite stalagmites from southeast and south Brazil. *Applied Radiation and Isotopes*, v. 62, n. 2, p. 247-250, 2005.

LANDIS, G. P.; SNEE, L. W.; JULIANI, C. Evaluation of argon ages and integrity of fluid-inclusion compositions: stepwise noble gas heating experiments on 1.87 Ga alunite from Tapajos province, Brazil. *Chemical Geology*, v. 215, p. 127-153, 2005.

LEDRU, M. P.; ROUSSEAU, D. D.; CRUZ JUNIOR, F. W.; RICCOMINI, C.; MARTIN, L. Paleoclimate changes during the last 100,000 yr from a record in the Brazilian Atlantic rainforest region and interhemispheric comparison. *Quaternary Research*, v. 64, n. 3, p. 444-450, 2005.

LLAMBIAS, E. J.; SATO, A. M.; BASEI, M. A. S. El basamento prejurásico medio en el anticlinal Chihuido, Malarguee : evolución magmática y tectónica. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, v. 60, n. 3, p. 567-578, 2005.

LISTRINO, M.; MELLUSO, L.; BROTZU, P.; GOMES, C. B.; MORBIDELLI, L.; MUZIO, R.; RUBERTI, E.; TASSINARI, C. C. G. Petrogenesis of the early Cretaceous Valle Chico igneous complex (SE Uruguay): petrogenesis of the early Cretaceous Valle Chico igneous complex (SE Uruguay). *Lithos*, v. 82, p. 407-434, 2005.

MANTOVANI, M. S. M.; QUINTAS, M. C. L.; SHUKOWSKY, W.; BRITO NEVES, B. B. Delimitation of the Paranapanema proterozoic block: a geophysical contribution. *Episodes*, v. 28, n. 1, p. 18-22, 2005.

MANTOVANI, M. S. M.; SHUKOWSKY, W.; FREITAS, S. R. C.; BRITO NEVES, B. B. Lithosphere mechanical behavior inferred from tidal gravity anomalies: a comparison of Africa and South America. *Earth and Planetary Science Letters*, v. 230, p. 397-412, 2005.

MISI, A.; IYER, S. S. S.; COELHO, C. E. S.; TASSINARI, C. C. G.; FRANCA-ROCHA, W. J. S.; CUNHA, I. A.; GOMES, A. S. R.; OLIVEIRA, T. F.; TEIXEIRA, J. B. G. Sediment hosted lead-zinc deposits of the Neoproterozoic Bambuí Group and correlative sequences, São Francisco Craton, Brazil: a review and a possible metallogenic evolution model. *Ore Geology Reviews*, v. 26, p. 263-304, 2005.

MORCELLI, C. P. R.; FIGUEIREDO, A. M. G.; SARKIS, J. E. S.; ENZWEILER, J.; KAKAZU, M.; SIGOLO, J. B. PGEs and other traffic-related elements in roadside soils from São Paulo, Brazil. *Science of the Total Environment*, v. 345, n. 1/3, p. 81-91, 2005.

PEREZ AGUILAR, A.; JULIANI, C.; MONTEIRO, L. V. S.; FALLICK, A. E.; BETTENCOURT, J. S. Stable isotopic constraints on Kuroko-type paleohydrothermal systems in the Mesoproterozoic Serra do Itaberaba group, São Paulo State, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 18, n. 3/4, p. 305-321, 2005.

PHILIPP, R. P.; MACHADO, R. The Late Neoproterozoic granitoid magmatism of the Pelotas Batholith, southern Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 19, n. 4, p. 461-478, 2005.

RIBEIRO, A. P.; FIGUEIREDO, A. M. G.; SIGOLO, J. B. Determination of heavy metals and other trace elements in lake sediments from a sewage treatment plant by neutron activation analysis. *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*, v. 263, n. 3, p. 645- 651, 2005.

SHINZATO, M. C.; HYPOLITO, R. Solid waste from aluminum recycling process: characterization and reuse of its economically valuable constituents. *Waste Management*, v 25, p. 37-46, 2005.

TROSDTORF JR., I.; ROCHA-CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R.; TOMIO, A. Origin of late paleozoic, multiple, glacially striated surfaces in northern Parana basin (Brazil): some implications for the dynamics of the Parana glacial lobe. *Sedimentary Geology*, v. 181, n. 1/2, p. 59-71, 2005.

VARELA, R.; BASEI, M. A. S.; CINGOLANI, C. A.; SIGA JR., O.; PASSARELLI, C. R. El basamento cristalino de los Andes norpatagonicos en Argentina: geocronologia e interpretacion tectonica. *Revista Geologica de Chile*, v. 32, n. 2, p. 167-187, 2005.

YAMAMOTO, J. K. Correcting the smoothing effect of ordinary kriging estimates. *Mathematical Geology*, v. 37, n. 1, p. 69-94, 2005.

YAMAMOTO, J. K.; FAIRCHILD, T. R.; BOGGIANI, P. C.; MONTANHEIRO, T. J.; ARAUJO, C. C.; KIYOHARA, P. K.; MATOS, S. L. F.; SOARES, P. C. A record of permian subaqueous vent activity in southeastern Brazil. *Nature*, v. 438, n. 7065, p. 205-207, 2005.

Parte de Monografia / Livro

CORDANI, U. G.; CARDONA, A.; JIMENEZ, D. M.; LIU, D.; NUTMAN, A. P. Geochronology of proterozoic basement inliers in the Colombian Andes: tectonic history of remnants of a fragmented Grenville belt. In: TERRANE processes at the margins of Gondwana. London: Geological Society, 2005. p. 329-346.

Trabalho de Evento

ACCIOLY, A. C. A.; MCREATH, IAN; GUIMARAES, I. P.; SANTOS, E. J. DOS; SANTOS, A. C.; VANUCCI, R.; ZANETTI, A.; BOTAZZI, P.; ALMEIDA, C. N.; TORRES, H. H. Elemento terras raras em piroxênios do complexo estateriano de Passira, NE Brasil: evidência para a origem de anortositos do tipo maciço. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 21., 2005, Recife. *Boletim da Sociedade Brasileira de Geologia*. Núcleo Nordeste, 19. Recife: SBG-Núcleo NE, 2005. p. 39-42.

ALMEIDA, A. C. S.; BELLO, R. M. S. Aspectos genéticos do topázio imperial das minas do Vermelhão e JJC, Ouro Preto, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

AVILA, C. A.; VALENÇA, J. G.; TEIXEIRA, W.; BARRUETO, H. R.; CORDANI, U. G.; MOURA, C. A. V.; PEREIRA, R. M.; MARTINS, V. T. S. Geocronologia U/Pb e Pb/Pb da suíte Serrinha: implicações para a evolução paleoproterozóica da margem sul do cráton São Francisco. In: SIMPÓSIO DE VULCANISMO E AMBIENTES ASSOCIADOS, 3., 2005, Cabo Frio. 3. *Simpósio de Vulcanismo e Ambientes Associados*. [S.l.]: SBG, 2005. 5 p.

BABINSKI, M.; GIOIA, S. M. C. L.; RUIZ, I. R.; OLIVEIRA, S. M. B.; PESSENDA, L. C. R.; GOUVEIA, S. E. M.; SIFEDDINE, A.; MENOR, E.; CORDEIRO, R. C.; LEDRU, M. P. Assinatura isotópica de Pb dos "sedimentos" da Lagoa da Viração, Arquipélago de Fernando de Noronha. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

BABINSKI, M. A idade do supergrupo São Francisco: revisão e implicações nas glaciações neoproterozóicas. In: SIMPÓSIO SOBRE O CRÁTON DO SÃO FRANCISCO, 3., 2005, Salvador. *Anais...* Salvador: CBPM, 2005. p. 135-138.

BELJAVSKIS, P.; GARDA, G. M.; TASSINARI, C. C. G. Turmalinitos e as mineralizações de ouro e sulfetos na seqüência vulcanossedimentar mesoproterozóica do grupo Serra do Itaberaba-SP Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

BRITO NEVES, B. B. Os co-irmãos descratonizados na península do São Francisco em Gondwana ocidental. In: SIMPÓSIO SOBRE O CRÁTON DO SÃO FRANCISCO, 3., 2005, Salvador. *Anais...* Salvador: CBPM, 2005. p. 3-6.

BRITO NEVES, B. B.; ARAÚJO, J. C.; BEZERRA, F. H. R.; OLIVEIRA, A. C. B.; BARRETO, A. M. F. A unidade pedoestratigráfica Engenho Novo no Leste da Paraíba. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 21., 2005, Recife. *Boletim da Sociedade Brasileira de Geologia*. Núcleo Nordeste, 19. Recife: SBG-Núcleo NE, 2005. p. 246-249.

CAMPOS NETO, M. C.; BASEI, M. A. S.; JANASI, V. A.; SIGA JUNIOR, O.; CORDANI, U. G. O grupo Andrelândia no sistema de Nappes Andrelândia oriental. In: SIMPÓSIO SOBRE O CRÁTON DO SÃO FRANCISCO, 3., 2005, Salvador. *Anais...* Salvador: CBPM, 2005. p. 143-146

CARVALHO, NEWMAN D. T.; BELLO, R. M. S.; GANDINI, A. L.; FERNANDES, M. L. S.; MARCIANO, V. R. P. R. O. Caracterização físico-química dos fluidos responsáveis pela formação do berilo nos pegmatitos Ipê, Ferreirinha, Jonas Lima e Escondido, Governador Valadares, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

CORDANI, U. G.; OLIVEIRA, D. M.; BOGGIANI, P. C. Caracterização geoquímica das rochas carbonática neoproterozóicas do Mato Grosso do Sul e Paraguai. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

CORDANI, U. G. Orógenos acrescionários no tempo geológico. In: INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba; SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., Curitiba, 2005. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 5-6.

CORREA DA COSTA, P. C.; RUIZ, A. S.; MATOS, J. B.; GIRARDI, V. A. V.; ALMEIDA, H. L. Estudo geoquímico dos diques máficos da região de Nova Lacerda (MT), porção sudoeste do cráton Amazônico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

CORREIA, C. T.; GIRARDI, V. A. V.; BASEI, M. A. S.; NUTMAN, A. Cryogenian U-Pb (SHRIMP I) zircon ages of anorthosites from the upper sequences of Niquelandia and Barro Alto complexes, central Brazil. In: SIMPÓSIO SOBRE O CRÁTON DO SÃO FRANCISCO, 3., 2005, Salvador. *Anais...* Salvador: CBPM, 2005. p. 151-154.

DIAS, J. P.; HIRATA, R. C. A.; MANCINI, L.; ZUCCHI, M. R.; AZEVEDO, A. E. Aplicação de isótopos estáveis para o estudo da recarga de aquíferos em áreas metropolitanas: a cidade de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

FERREIRA, F. J. F.; FORNAZZARI NETO, L.; GUIMARAES, G. B.; ULBRICH, H. G. J. Contrastes gamaespectrométricos (K, e Th, eU) dos complexos graníticos Cunhaporanga e Três Córregos-PR: análise dos dados do BARMP (Brazil Airborne radiometric mapping project). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

FIGUEIREDO, M. F.; BABINSKI, M.; ALVARENGA, C. J. S.; PINHO, F. E. C.; SIMON, C. M.. Quimoestratigrafia de C, O e SR dos carbonatos ediacarianos da faixa Paraguai, Mato Grosso. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

GARDA, G. M.; BELJAVSKIS, P.; MANSUETO, M. S. Rochas em turmalina da formação Morro da Pedra Preta: relações com os turmalinitos portadores de ouro do grupo Serra do Itaberaba, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

GAZANO, C. V. O.; SIGOLO, J. B.; CAMARGO, I. M. C.; OLIVEIRA, E.; FLUES, M. Avaliação da contaminação de uma coluna de solo por Zn, Mn, Pb, Cd e Ni provenientes de pilhas zinco-carbono. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

GERALDES, M. C.; PALERMO, N.; BETTENCOURT, J. S.; TEIXEIRA, W.; PINHO, M. A. S. B.; SAENZ, R.; MANCILLA, P.; MATTOS, G. L. V. Contemporary relationship between mineral deposits and paleo and mesoproterozoic orogenies in the SW Amazonian Craton. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 8., 2003, Manaus. *Contribuições a geologia da Amazônia*. Manaus: Universidade Federal do Amazonas, 2005. p. 138-150.

GIOIA, S.; BABINSKI, M.; PESSENDA, L. C. R.; OLIVEIRA, S. M. B.; RUIZ, I.; GOUVEIA, S. E. M.; SIFEDDINE, A.; MENOR, E.; CORDEIRO, R. C.; LEDRU, M. P. Registro histórico dos isótopos de Pb em sedimentos do Mangue de Sueste no Arquipélago de Fernando de Noronha, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

GIRARDI, V. A. V.; TEIXEIRA, W.; BETTENCOURT, J. S.; CORREA DA COSTA, P. C.; SATO, K. Características isotópicas (Nd, Sr) e geoquímicas de rochas intrusivas máficas mesoproterozóicas do estado de Rondônia, SW do Cráton Amazônico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

GORAIEB, C. L.; ALTMANN, R. G.; SILVA, C. P.; MARTINS, P. R. R.; OSOEGAWA, A. R.; BORTOLOTTI, F.; GALLI, V. L.; DEHIRA, L. K.; IYOMASA, W. S.; YU, A. S. O.; AZEVEDO, P. B. M.; SOARES, P. C.; GESICKI, A. L.; BOGGIANI, P. C. Estocagem subterrânea de gás natural: um estudo de viabilidade voltado para a complementação térmica do sistema elétrico interligado brasileiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE P&D EM PETRÓLEO & GÁS, 3., 2005, Salvador. *Anais...* Rio de Janeiro: IBP, 2005. 1 CD-ROM.

GUIMARÃES, I. P.; BRITO NEVES, B. B. Geoquímica e significado tectônico do plutonismo eo-neoproterozoico no limite norte do domínio estrutural central da Província Borborema. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 21., 2005, Recife. *Boletim da Sociedade Brasileira de Geologia*. Núcleo Nordeste, 19. Recife: SBG-Núcleo NE, 2005. p. 68-70.

LEITE JUNIOR, W. B.; OLIVEIRA, R. C. B.; TAMBORIM, D. A. R.; PAYOLLA, B. L.; BETTENCOURT, J. S. Geoquímica dos topázios granitos do Stock Palanqueta, Mina Bom Futuro, Rondônia : considerações preliminares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

MARTINS, M.; LEAL FILHO, L. S.; ANDRADE, F. R. D. Adsorção seletiva de amido em calcita e apatita : influencia de aspectos estereoquímicos. In: ENCONTRO NACIONAL DE TRATAMENTO DE MINERIOS E METALURGIA EXTRATIVA, 21., 2005, Natal. *Anais...* Natal: UFRN-CEFET/RN, 2005. v.1, p. 349-356.

MELLO, P. S. G.; LENZI, A. E.; SANT'AGOSTINO, L. M.; KAHN, H. Aproveitamento de titânio no rejeito da usina de beneficiamento da Mineração Rio do Norte. In: ENCONTRO NACIONAL DE TRATAMENTO DE MINERIOS E METALURGIA EXTRATIVA, 21., 2005, Natal. *Anais...* Natal: UFRN-CEFET/RN, 2005. v.1, p. 98-105.

MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; JULIANI, C.; BELLO, R. M. S.; OLIVEIRA, T. F. The Vazante-Paracatu zinc district: geology and metallogeny. In: SIMPÓSIO SOBRE O CRÁTON DO SÃO FRANCISCO, 3., 2005, Salvador. *Anais...* Salvador: CBPM, 2005. p. 328-331.

NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C.; SIAL, A. N.; MOURA, C. A. V. Isótopos de C, O e SR como indicadores de superfícies estratigráficas na plataforma carbonática Araras, neoproterozóico da faixa Paraguai, sul do cráton Amazônico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

OLIVEIRA, E. P.; ARAUJO, M. N. C.; BUENO, J. F.; CARVALHO, M. H.; NASCIMENTO, ROSEMARY, S.; MCNAUGHTON, N.; TEIXEIRA, W.; BASILICI, G. Timing and duration of collision in the neoproterozoic sergipano belt, NE Brazil: age constraints from major shear zones, orogenic granites and foreland basin filling. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 21., 2005, Recife. *Boletim da Sociedade Brasileira de Geologia*. Núcleo Nordeste, 19. Recife: SBG-Núcleo NE, 2005. p. 95-98.

OLIVEIRA, S. M. B.; FAVARO, D. I. T.; PESSENDA, L. C. R.; GOUVEIA, S. E. M.; SIFEDDINE, A.; MENOR, E.; CORDEIRO, E. O material de preenchimento da Lagoa da Viração em Fernando de Noronha. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

PEDROSA-SOARES, A. C.; NOCE, C. M.; SILVA, L. C.; CORDANI, U. G.; ALKMIM, F. F.; BABINSKI, M. Orogeno Aracuai: estágio atual do conhecimento geotectônico. In: SIMPÓSIO SOBRE O CRÁTON DO SÃO FRANCISCO, 3., 2005, Salvador. *Anais...* Salvador: CBPM, 2005. p. 243-246.

PEREZ AGUILAR, A.; JULIANI, C. Mass balance from chloritic alteration zones associated to mesoproterozoic Kuroko-type paleo-hydrothermal systems from the Serra do Itaberaba group, Sao Paulo, Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

PINHEIRO, C. H. R.; SIGOLO, J. B. Metais pesados e elementos associados do lodo de esgoto da ETE Barueri-RMSP diante do fator sazonalidade. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

PINTO, M. S.; TASSINARI, C. C. G.; SUMBURANE, E.. As idades dos terrenos granito-greenstone da região de Manica, centro de Moçambique, algumas implicações tectônicas e metalogenéticas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

SILVA JUNIOR, J. B. C.; NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C.; SIAL, A. N.; PETRI, S.; TRINDADE, R. I. F.; HIDALGO, R. L. Isótopos de carbono e oxigênio de arenitos carbonáticos neoproterozóicos da região de Mirassol d'Oeste (MT), SW do cráton Amazônico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

SILVEROL, A. C.; TOLEDO, M. C. M.; BENEDITO, D. S.; PROCHNOW, L. I. Caracterização dos compostos organo-fosfatados obtidos pelo processo Humifert- resultados preliminares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

TEIXEIRA, W.; AVILA, C. A.; CORDANI, U. G.; MARTINS, V. T. S.; VALENCA, J. Dados isotópicos (U/Pb, Pb, Sm/Nd, Rb/Sr) do plutonismo paleoproterozóico do cinturão mineiro, porção meridional do cráton São Francisco: implicações tectônicas. In: SIMPÓSIO SOBRE O CRÁTON DO SÃO FRANCISCO, 3., 2005, Salvador. *Anais...* Salvador: CBPM, 2005. p. 174-177.

TOLEDO, M. C. M.; OLIVEIRA, S. M. B.; COSTA, M. L.; PASSOS, C. M.; ULIANA, D.; ALMEIDA, H. D. F.. Evolução do manto de intemperismo laterítico rico em fosfatos na Ilha de Itacupim (PA). Mineralogia, micromorfologia e geoquímica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 10., 2005, Porto de Galinhas; SIMPÓSIO DE GEOQUÍMICA DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 2., 2005, Porto de Galinhas. *Anais...* [S.l.]: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2005. 1 CD-ROM.

VALLE, M. A.; KARMANN, I. Hidrogeoquímica do grupo Una na Bacia de Irecê, Bahia: um exemplo da ação de ácido sulfúrico no sistema cárstico. In: SIMPÓSIO SOBRE O CRÁTON DO SÃO FRANCISCO, 3., 2005, Salvador. *Anais...* Salvador: CBPM, 2005. p. 377-380.

Trabalho de Evento – Resumo – Nacional

ALMEIDA, H. L.; RUIZ, A. S.; VOLLBRECHT, A.; COSTA, P. C. C.; ARCHANJO, C. J. Análise microestrutural dos milonitos da zona de cisalhamento Indiavaí-Lucialva, porção Sw do cráton amazônico. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 415-417.

ARCHANJO, C. J.; SILVA, M. G.; CASTRO, J. C.; MACEDO, J. W. P. Deformação sin-sedimentar em diamictitos permocarboníferos da Bacia do Paraná (SC-PR), utilizando a anisotropia de suscetibilidade magnética e a orientação preferencial de grãos clásticos. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 521-522.

BASEI, M. A. S.; VLACH, S. R. F.; GRASSO, C. B.; NUTMAN, A. Idade do clímax metamórfico do complexo Brusque (SC), baseada em determinações radiométricas U-PB (SHRIMP) e estudos de zircão por catodoluminescência de rochas metavulcânicas ácidas. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 342-344.

BÉZERRA, F. H. R.; BRITO NEVES, B. B.; BARRETO, A. M. F.; CORREA, A. C. B.; SUGUIO, K. Tectonismo e sedimentação quaternária no Graben de Cariata, Brasil. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 158-159.

BRITO NEVES, B. B. A evolução dos crátons amazônico e São Francisco comparada com a dos seus homólogos do hemisfério norte- 25 anos depois. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 8., 2003, Manaus. *Contribuições a geologia da Amazônia*. Manaus: Universidade Federal do Amazonas, 2005. p. 1-6.

CAMPANHA, G. A. C.; CAMPANHA, G. A. C. Utilização prática de tensores de deformação: cálculos de extensão e encurtamento a partir de medidas de strain. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 101-103.

CASTRO, N. A.; BASEI, M. A. S.; CAMPOS NETO, M. C. O domínio tectônico Ceará central no trecho entre as localidades de Madalena e Tapera: a evolução proterozóica de um orógeno na província Borborema. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 396-398.

CORDANI, U. G. Orógenos acrescionários no tempo geológico. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 5-6.

CURY, L. F.; SIGA JR., O. Contexto estrutural da região do Betara, porção sul da faixa Ribeira (PR). In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 374-377.

EGYDIO-SILVA, M.; VAUCHEZ, A.; UHLEIN, A.; TOMMASI, A. Distribuição da deformação em um sistema de empurrões de escala orogênica afetando um segmento magmático-anatético da faixa Ribeira-Araçuaí (leste do Brasil). In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 286.

ENDO, I.; OLIVEIRA, A. H.; PERES, G. G.; GUIMARAES, M. L. V.; LAGOEIRO, L. E.; MACHADO, R.; ZAVAGLIA, G.; ROSAS, C. F.; MELO, R. J. Nappe Curral: uma megaestrutura aloctone do quadrilátero ferrífero e controle da mineralização. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 279-282.

FALEIROS, F. M.; CAMPANHA, G. A. C. Geometria e cinemática do domínio Curitiba (complexos Turvo-Cajati e gnássico-migmatítico) na região do alto Jacupiranguinha-Cajati-SP. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 428-431.

GORAIEB, C. L.; CAMPANHA, G. A. C.; BETTENCOURT, J. S. Controles estruturais do depósito primário polimetálico Correias (Sn, W, Zn, Cu, Pb, Ribeirão Branco-Itapeva, São Paulo. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 238-241.

GROHMANN, C. H.; RICCOMINI, C.; SILVA, F. P. E.; CHANG, H. K. Compartimentação tectônica da Bacia Bauru no centro oeste do estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 25-27.

HARARA, O. M. M.; SIGA JR., O.; BASEI, M. A. S.; PRAZERES FILHO, H. J.; KAULFUSS, G. A.; PASSARELLI, C. R.; CURY, L. F.; WEBER, W. The record of proterozoic extensional events in the Luis Alves, Atuba, southern Ribeira, and northern Dom Feliciano belts, Brazil: evidences from U-Pb ages of felsic and mafic magmatic rocks with intra-plates lithochemical signatures. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 363-366.

HIRUMA, S. T.; RICCOMINI, C.; MODENESI-GAUTTIERI, M. C. Níveis topográficos no planalto da Bocaina e suas implicações tectônicas: considerações preliminares. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 227-229.

LIMA, V. M. A.; KOBASHI, N. Y.; COUTTO, M. L. M.; BOCCATO, V. R. C.; SANTOS, C. A. C. M.; AMARAL, M. C.; DELLA TORRE, S. R. S.; GUERRA, S. R. Y.; TOKAREVICZ, S.; BARCELLOS, J. C. H. Estudos para implantação de ferramenta de apoio a gestão de linguagens documentárias: o caso do vocabulário controlado da USP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE BIBLIOTECONOMIA, DOCUMENTAÇÃO E CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO – CBBB, 21., 2005, Curitiba. *Anais...* São Paulo: FEBAB, 2005. Em CD-ROM.

MORACCI, J. P. A.; CAMPANHA, G. A. C.; ARCHANJO, C. J. Aplicação e comparação de métodos para a determinação da deformação finita em metassedimentos da faixa Ribeira. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 137-138.

MORO, R. P. X.; BRITO NEVES, B. B. Análise deformacional de clastos da formação Camarinha-PR. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 63- 66.

MORO, R. P. X.; BRITO NEVES, B. B. Análise estrutural da formação Camarinha-PR. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 60-61.

PASSARELLI, C. R.; BASEI, M. A. S.; PRAZERES FILHO, H. J.; SIGA JR., O.; CAMPOS NETO, M. C. Caracterização estrutural das fases de deformação identificadas no sistema de cisalhamento Cubatão-Itariri, SE do Estado de São Paulo. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 349-352.

PAULO, V. G.; GERALDES, M. C.; TASSINARI, C. C. G.; ONOE, A. T. Idades $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ das rochas do grupo Aguapeí-Sw do cráton Amazônico. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 403-405.

- PORTELA FILHO, C. V.; FERREIRA, F. J. F.; RAPOSO, M. I. B.; STRUGALE, M. Estimativa da extensão crustal do arco de Ponta Grossa com base em modelagens aeromagnéticas na região de Apucarana-PR. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 134-136.
- PRAZERES FILHO, H. J.; BASEI, M. A. S.; PASSARELLI, C. R.; HARARA, O. M.; SIGA JR., O.; CURY, L. F. Granitos anorogênicos estaterianos (1.75 Ga) a norte do batolito Três Córregos, Apiaí Mirim-São Paulo. Curitiba SBG-Núcleo PR, 2005. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 370-373.
- RAPOSO, M. I. B.; MCREATH, I.; D'AGRELLA FILHO, M. S. Tramas magnéticas dos carbonatos aparentemente não deformados do Grupo Bambuí na porção SW da Bacia do São Francisco, MG. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 536-539.
- RIBEIRO, L. M. A. L.; SIGA JR., O.; CURY, L. F. Estudo geológico - geocronológico do núcleo Betara: implicações tectônicas. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 378-380.
- RICCOMINI, C.; SANT'ANNA, L. G.; FAMBRINI, G. L. Jacuí: nova bacia sedimentar eocretácia no sul do Brasil. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 48-50.
- RICCOMINI, C.; ALMEIDA, R. P.; TURRA, B. B.; CHAMANI, M. A. C.; FAIRCHILD, T. R.; HACHIRO, J. Reativação de falha do embasamento causa sismicidade no permotriássico da Bacia do Paraná. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 18-20.
- RODRIGUES, S. W. O.; SALAZAR, C. A.; ARCHANJO, C. J.; LAUNEAU, P. Determinação da fábrica de silicatos de rochas graníticas: exemplo dos plutons de Itaoca (SP), Campina Grande e Teixeira (PB). In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 491-492.
- RODRIGUES, S. W. O.; BRITO NEVES, B. B. Feições geológicas e estruturais do terreno Alto Pajeu Folha Campina Grande-PB. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 497-498.
- RUIZ, A. S.; SIMÕES, L. S. A.; BRITO NEVES, B. B. Maciço Rio Apa: extremo meridional do Cráton Amazônico. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p.301-304.
- SADOWSKI, G. R. Análise estrutural de juntas em projeto de túneis em áreas dobradas: pre andes bolivianos. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 546-548.
- SATO, K.; SIGA JR., O.; RIBEIRO, L. M. L.; CURY, L. F.; KAULFUSS, G.; BASEI, M. A. S. Evidências de fragmentos arqueanos e paleoproterozóicos na porção sul do núcleo Betara-Paraná. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 388-391.

SIGA JR., O.; KAULFUSS, G. A.; BASEI, M. A. S.; HARARA, O. M.; CURY, L. F.; SATO, K.; PASSARELLI, C. R.; PRAZERES FILHO, H. J. Características geológicas e geocronológicas do núcleo Setuva: implicações tectônicas. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 399-402.

SIGA JR., O.; CURY, L. F.; HARARA, O. M.; RIBEIRO, L. M. A. L.; BASEI, M. A. S.; PRAZERES FILHO, H. J.; SATO, K.; PASSARELLI, C. R. Evidências de regimes extensionais do estateriano no leste paranaense, com base em estudos geocronológicos U-Pb (zircão). In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 353-356.

VENEZIANI, P.; OKIDA, R.; SANTOS, A. R.; BETTENCOURT, J. S. A influência de movimentos transtensivos nos controles dos alojamentos dos granitos jovens (YGR) e do embaciamento neoproterozóico-paleozóico no estado de Rondônia. In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 10., 2005, Curitiba; INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECTONICS, 4., 2005, Curitiba. *Boletim de resumos expandidos*. Curitiba: SBG-Núcleo PR, 2005. p. 274-278.

Trabalho de Evento – Resumo – Internacional

ANDRADE, F. R. D.; ANELLI, L. E.; WARREN, L. E. Pennsylvanian dolostones from the Piauí Formation, Parnaíba Basin, northern Brazil: stable isotopes (C, O) and taphonomy. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 12., 2005, Mendoza. *Gondwana 12: geological and biological, heritage of Gondwana*. Mendoza: Academia Nacional de Ciencias, 2005. 1 CD-ROM. p. 43.

BASEI, M. A. S.; VARELA, R.; PASSARELLI, C. R.; SIGA JUNIOR, O.; CINGOLANI, C. S. A.; SATO, A. M.; GONZALEZ, P. The crystalline basement in the north of Patagonia: isotope ages and regional characteristics. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 12., 2005, Mendoza. *Gondwana 12: geological and biological, heritage of Gondwana*. Mendoza: Academia Nacional de Ciencias, 2005. 1 CD-ROM. p. 62.

BRITO NEVES, B. B.; FUCK, R. A.; SCHOBENHAUS, C. A first tentative classification of Rodinia's descendants in South America. In: SUPERCONTINENTS AND EARTH EVOLUTION SYMPOSIUM, 2005, Western Australia. *Program and abstracts*. Western Australia: Promao Convention Pty, 2005. p. 117.

CAMPANHA, G. A. C.; BASEI, M. A. S.; TASSINARI, C. C. G.; NUTMAN, A. P.; FALEIROS, F. M. U-Pb SHRIMP age determinations for the Iporanga formation, SE Brazil: implications for the tectonic evolution of the Ribeira belt. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 12., 2005, Mendoza. *Gondwana 12: geological and biological, heritage of Gondwana*. Mendoza: Academia Nacional de Ciencias, 2005. 1 CD-ROM. p. 82.

CAMPANHA, G. A. C.; FALEIROS, F. M. Neoproterozoic terrane collage in the Southern and Central Ribeira Belt, Brazil. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 12., 2005, Mendoza. *Gondwana 12: geological and biological, heritage of Gondwana*. Mendoza: Academia Nacional de Ciencias, 2005. 1 CD-ROM. p. 81.

CINGOLANI, C. A.; LLAMBIAS, E. J.; BASEI, M. A. S.; VARELA, R.; CHEMALE JUNIOR, F.; ABRE, P. Greenvillian and Famatinian-age igneous events in the San Rafael block, Mendoza Province, Argentina: geochemical and isotopic constraints. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 12., 2005, Mendoza. *Gondwana 12: geological and biological, heritage of Gondwana*. Mendoza: Academia Nacional de Ciencias, 2005. 1 CD-ROM. p. 102.

CORDANI, U. G.; TASSINARI, C. C. G.; ROLIM, D. R. The basement of the Rio Apa craton in Mato Grosso do Sul (Brazil) and northern Paraguay: geochronological correlation with the tectonic provinces of the south-western Amazonian craton. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 12., 2005, Mendoza. *Gondwana 12: geological and biological, heritage of Gondwana*. Mendoza: Academia Nacional de Ciencias, 2005. 1 CD-ROM. p. 112.

FUCK, R. A.; BRITO NEVES, B. B.; SCHOBENHAUS, C. Rodinia descendants in South America. In: SUPERCONTINENTS AND EARTH EVOLUTION SYMPOSIUM, 2005, Western Australia. *Program and abstracts*. Western Australia: Promao Convention Pty, 2005. p. 82.

GONZALEZ, P. D.; SATO, A. M.; BASEI, M. A. S.; LLAMBIAS, E. J.; SPROESSER, W.; PAEZ, G. Early cambrian high-grade metamorphism at Sierra de Lonco Vaca: southern extension of the Pampean orogen from the Sierras de Cordoba, Argentina. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 12., 2005, Mendoza. *Gondwana 12: geological and biological, heritage of Gondwana*. Mendoza: Academia Nacional de Ciencias, 2005. 1 CD-ROM. p. 177.

MOLINA, A. C.; CORDANI, U. G.; NUTRAN, A.; ZIMMERMANN, U.; SANCHEZ, A. W. Tectonic setting and geochronology of pre-Llanvirnian metamorphic rocks of the Marañon complex (E.Peru): from rifting to collision to form the Rheic ocean. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 12., 2005, Mendoza. *Geological and Biological Heritage of Gondwana*. Mendoza : Academia Nacional de Ciencias, 2005. Mendoza: Academia Nacional de Ciencias, 2005. p. 86. 1 CD-ROM.

MOLINA, A. C.; CORDANI, U. G.; ZIMMERMANN, U.; ZAPATA, A. Provenance and tectonic setting of upper paleozoic sedimentary and plutonic rocks from eastern Peru (10 S)-first results. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 12., 2005, Mendoza. *Geological and Biological Heritage of Gondwana*. Mendoza : Academia Nacional de Ciencias, 2005. Mendoza: Academia Nacional de Ciencias, 2005. p. 87. 1 CD-ROM.

RAPALINI, A.; HERVE, F.; CALDERON, M.; SINGER, S; LIPPAL, H; TASSONE, A.; CORDANI, U. G. The Patagonian orocline: a paleomagnetic analysis. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 12., 2005, Mendoza. *Geological and Biological Heritage of Gondwana*. Mendoza : Academia Nacional de Ciencias, 2005. Mendoza: Academia Nacional de Ciencias, 2005. p. 302. 1 CD-ROM.

2006

Artigo de Jornal

TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; ARANTES, VALERIA AMORIM. Os promissores 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 (Itanhaem, 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; MARENGO, JOSE A; OLIVEIRA, P. E. DE; PESSENDA, LUIZ CARLOS RUIZ; SIFFEDINE, A; ALBUQUERQUE, A L; SILVA DIAS, PEDRO LEITE DA. Paleoenvironmental 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. Matiolite, 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 máficos 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 documentarias: 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 Parana 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 (Parana Basin) in Campinas, Sao 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 historia 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. Sauropsídeos. 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 história 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 fósseis 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; OSTERA, 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 Marañon 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; MUNOZ, 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 Pajeu 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 neoproterozoic 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 epithermal deposit, northwestern Deseado Massif, Argentinean Patagonia. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. **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 Patagonia: : 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. Foraminifera as record for present-day ocean water Sr composition; procedures and mass spectrometry. In: SOUTH AMERICAN SYMPOSIUM ON ISOTOPE GEOLOGY, 5., 2006, Punta del Este. **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 Este. **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 $40\text{Ar}/39\text{Ar}$ 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 eocretáceas 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 Este. **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 (Paraná-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. Constrains on the thermochronological 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.; ULBRICH, HORSTPETER H. G. J. Análise 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 FARIAS. 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 heteropolyniobate 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 assistida (permiano), Bacia do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 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 metaigneous 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 Cotinguiba 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 GEOLOGY, 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 PEPORINE; 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 FARIAS. 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.; ULBRICH, 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 depósito 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 Potosi, 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 susás 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; MUNOZ, 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. S15:P-373, p. 259.

MELLO, I.J.S.; RAPOSO, MARIA IRENE BARTOLOMEU. Petrotrama 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 deo 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. S07: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-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; PESSENDA, 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.; ULBRICH, 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; PINESE, 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 morfológica 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.; BATESTIN, 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. Análise 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 FARIAS. 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: SEMINÁRIO LATINO-AMERICANO DE ANÁLISIS POR TÉCNICAS DE RAYOS X (SARX), 10., 2006, Arica. **Libro de Resúmenes...** Arica, 2006. p. 120.

Artigo de Periódico

ALMEIDA, TEODORO ISNARD RIBEIRO DE; JULIANI, CAETANO; MANTOVANI, WALDIR; PEREZ AGUILAR, ANNABEL. Comunidades florestais como indicadores geobotânicos : o caso da mineração aurífera 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, FÁBIO CARDINALE; SIGOLO, JOEL BARBUJANI. Distribuição espacial de diferentes classes de lagoas no Pantanal da Nhecolândia, MS, a partir de dados vetoriais e SRTM : uma contribuição ao estudo de sua compartimentação e gênese. *Geologia USP. Série Científica*, São Paulo, v. 7, n. 2, p. 95-107, 2007.

ALVARENGA, CARLOS JOSÉ SOUZA de; FIGUEIREDO, MILENE FREITAS; BABINSKI, MARLY; PINHO, FRANCISCO E. C. Glacial diamictites of Serra Azul Formation (Eldonian, 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, FÁBIO RAMOS DIAS DE; DEL LAMA, ELIANE A. Mineralogia: disciplina básica. *Geologia USP. Publicação Especial*, São Paulo, v. 4, p. 47-51, 2007.

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

ATENCIO, DANIEL; CHUKANOV, NIKITA; COUTINHO, JOSÉ MOACYR VIANNA; MENEZES FILHO, LUIZ A. D.; DUBINCHUK, VIKTOR T.; MOCKEL, STEFFEN. Ruifrancoite, a new Fe³⁺-dominant monoclinic member of the roschelite group from Galiléia, 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 (Bambuí 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 currículo do curso de Geologia - USP e a demanda de profissionais geólogos para a atuação em projetos de áreas 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; ULBRICH, HORSTPETER H. G. J.; ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS; OLIVEIRA, SONIA MARIA BARROS DE; AZZONE, ROGERIO GUITARRARI; PIACENTINI, THIAGO. A disciplina Geologia Geral - Sistema Terra, introdutória 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; LUSTRINO, 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 Sao Joao, 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 Cientifica*, 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; JANIQUIAN, 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 Imituba-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 Brazil. Part 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 currículo 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 of 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. Feições 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. *Ciência 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 (Apiai' 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 Apiai 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 atualizacao e integracao das disciplinas de Geotecnologia do curso de Geologia do Instituto de Geociencias da USP. *Geologia USP. Publicação Especial*, São Paulo, v. 4, p. 53-59, 2007.

MACHADO, ROMULO; DEHLER, NOLAN MAIA; VASCONCELOS, PAULO. ⁴⁰Ar/³⁹Ar 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 USP. Publicação 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 peroxymonosulfate 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 Paraíba 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 região 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; PINESE, 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 Cientifica*, São Paulo, v. 7, n. 2, p. 37-48, 2007.

SALLUN, ALETHEA ERNANDES MARTINS; SUGUIO, K.; STEVAUX, JOSE CANDIDO. Proposicao formal do Alorupo Alto Rio Parana (SP, PR e MS). *Geologia USP. Serie Cientifica*, 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 Cientifica*, 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 Setuva (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: sintese 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 Caue Formation, Quadrilatero Ferrifero, Minas Gerais, Brazil. *Precambrian Research*, Amsterdam, v. 152, n. 3-4, p. 170-206, 2007.

SZABO, GERGELY ANDRES JULIO; GARDA, G. M.; MCREATH, IAN. O trabalho de formatura: forma ou conteudo?. *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 chevkinite 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. *Trilhassauero*. 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 lingua 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 areias 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 Parana, São Paulo e no Uruguai. In: FUNDO de Universidades do Projeto de Protecao Ambiental e Desenvolvimento Sustentavel 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; MCREATH, IAN. Estudo de elementos ativadores da catodoluminescência em calcários da formação Itaituba, Bacia do Amazonas, PA. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZONIA, 10., 2007, Porto Velho. *Anais. Geociências 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 Carajas (Para state, Brazil): a stable isotope reconnaissance study. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZONIA, 10., 2007, Porto Velho. *Anais. Geociências e desenvolvimento regional sustentável...* Porto Velho: SBG, 2007. p. 143-146.

BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE. O "ciclo transamazônico" 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/Fundação Luiz Englert, 2007. p. 405-414.

FORTUNATO, JANAINA MARA; HYPOLITO, RAPHAEL; EZAKI, SIBELE; MOURA, CLAUDIA LUCIA; PUGAS, MARISA SANTIAGO. Comportamento dos íons 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: SBG. *Anais... Natal: SBG: SBG, 2007. p. 100*

MATOS, JOAO BATISTA DE; SOUSA, MARIA ZELIA AGUIAR DE; VELAZQUEZ FERNANDEZ, VICTOR; RUBERTI, EXCELSON; GOMES, CELSO DE BARROS; MEDEIROS, FELIPE ALMEIDA DE. Química mineral de feldspatos e nefelinas da província alcalina permotriássica alto Paraguai. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 10., 2007, Porto Velho. *Anais. Geociências 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 pensamento 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. Geociências 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 íons metálicos poluentes associados a resíduos da indústria 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 íons de metais pesados Pb, Cu, e Zn em áreas impactada 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. Isótopos de estrôncio de águas subterrâneas extraídas de corpos graníticos fraturados da Suíte Intrusiva de Itu (SP): primeiros resultados. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOQUÍMICA, 11., 2007, Atibaia. *Anais...* Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira de Geoquímica, 2007. p. 1-4. Em CD-ROM.

SANCHEZ, LEANDRO; KUPERMAN, SELMO CHAPIRA; HELENE, PAULO R. L.; PECCHIO, MARCELO; MUNHOZ, FLAVIO; KIHARA, YUSHIRO. Reação alcali-agregado : análise comparativa entre o método 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 Gonçalves: IBRACON, 2007. Em CD-ROM.

ULIANA, DANIEL; KAHN, HENRIQUE; BRAZ, ANDRE BORGES; TOLEDO, MARIA CRISTINA MOTTA DE; RATTI, GIULIANA; CAMPBELL, F. S. Caracterização mineralógica e tecnológica do fosfato do complexo alcalino de Salitre, MG - área 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 granulométrica e estatística de diamantes das regiões de Chapada dos Guimarães, Pixoreu, Diamantino e Alto Paraguai, Mato Grosso. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DA AMAZONIA, 10., 2007, Porto Velho. *Anais. Geociências 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 metavulcânicas do complexo vertentes na região de Pesqueira-PE, terreno Rio Capibaribe, província 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 batólito 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 intraoceânico paleoproterozoico (ráciano), São João 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 maciço alcalino máfico-ultramáfico 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 Macaúbas : implicações na idade de deposições e proveniência 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 região 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 Caue, 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 região 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, BRENDA CHUNG DA; HYPOLITO, 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, BRENDA CHUNG DA; HYPOLITO, 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 : variacoes nas condicoes redox inferidas pela quimica 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 subsuperficie 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 metamorfico na exumacao de granulitos de alta pressao da klippe Carvalho, borda 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. 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. Variacoes paleoclimaticas dos ultimos 130 mil anos no sul e sudeste do Brasil com base em registros geoquimicos 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, EXCELSESO; 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 domínio Ceará central, NE Brasil: aspectos petrográficos 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. Análise morfométrica do maciço 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-GAUTTIERI, MAY CHRISTINE; RICCOMINI, CLAUDIO. Cronologia dos depósitos colúviais 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-GAUTTIERI, M. C.; HADLER NETO, J. C.; RICCOMINI, CLAUDIO. Termocronologia de traços 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. Influência climática sobre parâmetros geoquímicos de águas do sistema de cavernas Perolas Santana, município 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. Implicações paleoclimáticas 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 mínima para o desenvolvimento da tectônica extensional associada ao complexo costeiro na divisa de São Paulo com o Paraná. 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 Macaúbas (MG) no contexto da evolução do orógeno Aracuaí. 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, VINÍCIUS TIEPPO; CAMPOS NETO, MÁRIO DA COSTA. Metamorfismo do grupo Andrelandia na região da Serra de Santo Antônio, Andrelandia-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. Composição química dos anfíbios das suítes do maciço 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 suítes dos maciços 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, TARCÍSIO JOSÉ. A microscopia como forma de investigação de rochas basálticas potencialmente pozolânicas. 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, TARCÍSIO JOSÉ; ZAMPIERI, VALDIR APARECIDO; NEGRI, FRANCISCO DE ASSIS; SHINZATO, MIRIAN CHIEKO; JANASI, VALDECIR DE ASSIS; YAMAMOTO, JORGE KAZUO; PECCHIO, MARCELO; KIHARA, YUSHIRO; RIBEIRO, ALCÍDIO PINHEIRO. Argilas pozolânicas naturais na formação 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, TARCÍSIO JOSÉ; JANASI, VALDECIR DE ASSIS. Feições de interação sedimentos-derrames vulcânicos da formação 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-Paleozóica Jaibaras, CE. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO NORDESTE, 22., 2007, Natal. *Livro de Resumos...* Natal:SBG, 2007. p. 107.

PASSARELLI, CLÁUDIA REGINA; WEMMWE, KLAUS; SIEGESMUND, SIEGFRIED; BASEI, MIGUEL ANGELO STIPP; SIGA JUNIOR, OSWALDO. Evolução tectono-termal dos terrenos precambrianos 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 Aracuaí : uma síntese 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. Geoquímica e geotermobarometria do anatexito Carlos Chagas e suas implicações genéticas e tectônicas. 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. Comparação petrográfica e geoquímica dos seixos graníticos dos metaconglomerados da região do Morro Doce e Morro do Polvilho, grupo São 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 alteração e conservação 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 Paraíba 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 metamórficas contrastantes : granulitos máficos e paragneisses da nappe Lima Duarte, Borda do Sul do Craton do 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. 23.

ROCHA-CAMPOS, ANTONIO CARLOS; BRITO NEVES, BENJAMIM BLEY DE; BABINSKI, MARLY; SANTOS, PAULO ROBERTO DOS; ROMANO, ANTONIO WILSON. Laminito moema: unidade neoproterozoica de provável origem glaciogênica, 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 ordinária versus krigagem dos resíduos para a estimativa de dados de elevação da Bacia dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá. 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 suíte Carlos Chagas (orogênio Aracuaí) 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 magnética de "granitos vermelhos" pós-tectônicos : estudos dos plutões de Capão Bonito Esquário (Faixa Ribeira, SE do Brasil). In: SIMPÓSIO NACIONAL DE ESTUDOS TECTÔNICOS, 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 geológicos do estado de São Paulo" : ações do Instituto Geológico para preservação das cavidades naturais. In: ENCONTRO BRASILEIRO DE ESTUDOS DO CARST 2., 2007, São Paulo. *Resumos expandidos e simples...* São Paulo:IGc-USP, 2007. p. 37.

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

SALLUN FILHO, WILLIAM; KARMANN, IVO. Mapa geomorfológico 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.; PECCHIO, MARCELO; MUNHOZ, FLAVIO; KIHARA, YUSHIRO. Reação alcali-agregado : análise comparativa entre o método acelerado de barras de argamassa (AMBT) e o método acelerado de prismas de concreto (ACPT). In: CONGRESSO BRASILEIRO DO CONCRETO, 49., 2007, Bento Gonçalves. *Livro de Resumos...* Bento Gonçalves: IBRACON, 2007. p.106.

SCHORSCHER, JOHANN HANS DANIEL; ROSSI, G.; LUCHESI, I; BATTESTIN, T. N. Mineralização de ouro em sequências metaquartzíticas pre-cambrianas da borda leste do quadrilátero ferrífero, 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, TARCÍSIO JOSÉ; YAMAMOTO, JORGE KAZUO; JANASI, VALDECIR DE ASSIS. Caracterização tecnológica das zeólitas dos dacitos amígdaloideais da formação Serra Geral, Bacia do Paraná, 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 Paraná, 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 SÉRGIO; HOLLANDA, M. H. B. M.; PIMENTEL, MÁRCIO M.; JARDIM DE SA, EMANUEL FERRAZ; MONTELL, JEAN-MARC; NASCIMENTO, MÁRCOS ANTONIO LEITE DO. Multi-eventos metamórficos 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, JOSÉ M. U.; SANTOS, TELMO BENTO DOS; DIAS NETO, CORIOLANO DE MARINS E; PALACIOS, TERESA; FONSECA, PAULO TIMÓTEO. 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, MÁRCOS. A glaciação sturtiana (750 Ma) e a estrutura do rift Macaúbas -Santo Onofre e a estratigrafia do Grupo Macaúbas. 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 Alpinópolis (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 17th 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 17th 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 17th 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 17th 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. Thermochronological 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 17th 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 17th Annual Goldschmidt Conference Abstracts, 2007 apresentado em Cologne, Germany.