

ANEXO II

1997

Artigo de Periódico

- ALMEIDA, T. I. R.; SILVA FILHO, W. F.; FAMBRINI, G. L.; SAYEG, H. S.; MCREATH, I.; MACHADO, R.; FRAGOSO CESAR, A. R. S. (1997) Digital processing and geological interpretation of TM-Landsat images of the area east of the Camaquã mine in Rio Grande do Sul, state, southern Brazil. *Boletim IG-USP. Série Científica*, v. 28, p. 101-118.
- ALMEIDA, T. I. R.; CROSTA, A. P. (1997) Reflectance spectrometry of rocks from the Comstock Lode (Virginia City, Nevada, USA) and its comparison with x-ray diffraction. *Boletim IG-USP. Série Científica*, v. 28, p. 85-100.
- AMARAL, G.; BORN, H.; HADLER, J. C.; IUNES, P. J.; KAWASHITA, K.; MACHADO JÚNIOR, D. L.; OLIVEIRA, E. P.; PAULO, S. R.; TELLOS, C. A. (1997) Fission track analysis of apatites from São Francisco craton and mesozoic alcaline-carbonatite complexes from central and southeastern Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 10, n. 3-4, p. 285-294.
- ANELLI, L. E.; SIMÕES, M. G.; LUCIO, M. P. (1997) Bivalves from the emsian Australocoelia community of Ponta Grossa formation preserved in sites. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 280.
- ASSUNÇÃO, J. C. B.; SÍGOLO, J. B. (1997) Influência do ambiente tropical em lodos gerados na estação de tratamento de esgotos de Barueri-SP: comportamento dos metais pesados. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 4, p. 355-364.
- BABINSKI, M.; CHEMALE JÚNIOR, F.; VAN SCHMUS, W. R.; HARTMANN, L. A.; SILVA, L. C. (1997) U-Pb and Sm-Nd geochronology of the neoproterozoic granitic-gneissic Dom Feliciano Belt, southern Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 10, n. 3-4, p. 263-274.
- BRODTKORB, M. K. O.; BARBIERI, M.; HLADIKOVA, K. Z.; TASSINARI, C. C. G.; AMETRANO, S.; ETCHEVERRY, R.; DE BARRIO, R.; DANIELI, J. C. (1997) Isotope data on barite and celestite deposits related to three mesozoic evaporitic sequences of the Neuquen Basin, Argentina. *International Geology Review*, v. 39, p. 307-316.
- BROTZU, P.; GOMES, C. B.; MELLUSO, M.; MORBIDELLI, L.; MORRA, V.; RUBERTI, E. (1997) Petrogenesis of coexisting SiO₂ - undersaturated to SiO₂ - oversaturated felsic igneous rocks: the alkaline complex of Itatiaia, southeastern Brazil. *Lithos*, v. 40, n. 2-4.
- CAMPANHA, G. A. C.; ENS, H. H. (1997) Estruturação geológica da Região da Serra do Juqueriquer, São Sebastião, SP. *Boletim IG-USP. Série Científica*, v. 27, p. 41-49.

CAMPOS, A. C. R. (1997) Ciencia antartica: el papel del SCAR. *Boletin de la Real Sociedad Espanola de Historia Natural. Sección Geologica*, v. 93, n. 1-4, p. 5-12.

CÂNDIA, M. A. F.; GASPAR, J. C.; SZABÓ, G. A. J. (1997) Ferricromita: revisão e implicações petrogenéticas. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 4, p. 347-354.

CANUTO, J. R.; ROCHA CAMPOS, A. C.; SATO, P. E. S. (1997) The late paleozoic Lapa landstone (Itarare subgroup): a possible tunnerl-valley fill? *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 275.

CANUTO, J. R.; ROCHA CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R. (1997) Proposta de arcabouço cronoestratigráfico para o subgrupo Itararé (neopaleozóico), Bacia do Paraná. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 277-278.

CARNEIRO, M. A.; JORDT-EVANGELISTA, H.; TEIXEIRA, W. (1997) Eventos magmáticos arqueanos de natureza cálcio-alcalina e tholeiítica no Quadrilátero Ferrífero e suas implicações tectônicas. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 1, p. 121-128.

CARVALHO, I. G.; IYER, S. S. S.; TASSINARI, C. C. G.; MISI, A. (1997) Lead- and sulfur-isotope investigations of the Boquira sediment-hosted sulfide deposit, Brazil. *International Geology Reviews*, v. 39, p. 97-106.

CARVALHO E SILVA, M. L. M.; OLIVEIRA, S. M. B.; BENIQUE, M. E. C. (1997) Caracterização da piroaurita do mafico-ultramáfico do vermelho - Serra dos Carajás, PA. *Geochimica Brasiliensis*, v. 11, n. 1, p. 87-97.

CASTORINA, F.; CENSI, P.; COMIN-CHIARAMONTI, P.; PICCIRILLO, E. M.; ALCOVER NETO, A.; GOMES, C. B.; ALMEIDA, T. I. R.; SPEZIALE, S.; TOLEDO, M. C. M. (1997) Carbonatites from eastern Paraguay and genetic relationships with potassic magmatism: C, O, Sr and Nd isotopes. *Mineralogy and Petrology*, v. 61, n. 1-4, p. 237-260.

CHAVEZ-GIL, T.; ROMERO ORDONEZ, F. H.; RUBIANO, L. M.; SCHULTZ-GUTTLER, R. A. (1997) Características mineralógicas y petroológicas de la euclasa del Distrito Minero de Chivor, Colombia. *Geología Colombiana*, v. 22, p. 171-187.

COIMBRA, A. M.; COUTINHO, J. M. V.; FERNANDES, L. A.; BRANDT NETO, M. (1997) Vertebrate taphonomy in Bauru basin (upper cretaceous, Brazil). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 270.

COMIN-CHIARAMONTI, P.; CUNDARI, A.; PICCIRILLO, E. M.; GOMES, C. B.; DE MIN, A. (1997) Carbonatitic magmatism in the Paraná-Angola mantle plume system: petrological and isotope-geochemical bearing on the source mantle. *Eos. Transactions. American Geophysical Union. Supplement*, v. 78, n. 46, p. F741.

COMIN-CHIARAMONTI, P.; CUNDARI, A.; PICCIRILLO, E. M.; GOMES, C. B.; CASTORINA, F.; CENSI, P.; DE MIN, A.; MARZOLI, A.; SPEZIALE, S.; VELAZQUES, V. F. (1997) Potassic and sodic igneous rocks from eastern Paraguay: their origin from the lithospheric mantle and genetic relationships with the associated Paraná flood tholeiites. *Journal of Petrology*, v. 38, n. 4, p. 495-528.

- CORDANI, U. G.; MARCOVITCH, J.; SALATI, E. (1997) Avaliação das ações brasileiras após a Rio-92. *Estudos Avançados*, v. 11, n. 29, p. 399-410.
- CORDANI, U. G. (1997) A formação do geólogo brasileiro numa sociedade em transformação: a proposta da Universidade de São Paulo. *A Terra em Revista*, v. 3, n. 3, p. 76-85.
- CORREIA, C. T.; GIRARDI, V. A. V.; TASSINARI, C. C. G.; JOST, H. (1997) Rb-Sr and Sm-Nd geochronology of the Cana Brava leydred mafic-ultramafic intrusion, Brazil, and considerations regarding its tectonic evolution. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 2, p. 163-168.
- DUARTE, B. P.; FIGUEIREDO, M. C. H.; CAMPOS NETO, M. C.; HEILBRON, M. (1997) Geochemistry of granulite facies orthgneisses of the Juiz de Fora complex, central segment of the Ribeira belt, southeastern Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 1, p. 67-82.
- FIGUEIREDO, M. C. H.; MCREAETH, I.; BASEI, M. A. S.; MANTOVANI, M. S. M. (1997) Geochemistry of part of the Santa Catarina granulitic complex, southern Brazil a model of differentiation from high alumina basalt. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 1, p. 33-40.
- FRASCA, M. H. B. O.; CAMPANHA, G. A. C.; FIGUEIREDO, M. C. H.; SADOWSKI, G. R. (1997) Geoquímica e ambiência tectônica de metabasitos do alto e médio Vale do Ribeira, São Paulo e Paraná. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 1, p. 41-48.
- GARCIA, M. G. M.; CAMPOS NETO, M. C. (1997) Superposição destral em ampla zona de cisalhamento sinistral: cinturão de cisalhamento São Paulo, imediações de Piracaia-SP. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 4, p. 339-348.
- GARCIA, M. J.; LIMA, M. R.; MELO, M. S. (1997) Sobre a microflora fúngica terciária da formação Itatiaia (Bacia de Resende), Estado do Rio de Janeiro. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 273.
- GERALDES, M. C.; FIGUEIREDO, B. R.; TASSINARI, C. C. G.; EBERT, H. D. (1997) Middle proterozoic vein-hosted gold deposits in the Pontes e Lacerda region, southwestern Amazonian. *International Geology Review*, v. 39, n. 5, p. 438-448.
- GRAMINHA, C. A.; ATENCIO, D.; HARALYI, N. L. E. (1997) Caracterização física e química preliminar de usinas vegetais fósseis brasileiras. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 281.
- HACHIRO, J.; COIMBRA, A. M. (1997) Estimativa do tempo de vida de mesossaurídeos do neopermiano, com base em anéis de crescimento óssio. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 274.
- HACKSPACHER, P. C.; DANTAS, E. L.; BRITO NEVES, B. B.; LEGRAND, J. M. (1997) Northwestern overthrusting and related lateral escape during the brasiliiano orogeny north of the Patos lineament, Borborema Province, Northeast Brazil. *International Geology Review*, v. 39, n. 7, p. 609-620.

HADDAD, R. C.; JANASI, V. A.; ULRICH, H. H. G. J. (1997) Caracterização geoquímica preliminar dos granitóides aflorantes nas vizinhanças do batólito Pinhal-Ipuiuna (SP-MG). *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 1, p. 129-138.

HEILBRON, M.; MACHADO, R.; FIGUEIREDO, M. C. H. (1997) Lithogeochemistry of paleoproterozoic orthogranoanulites from the Rio Preto (MG) - Vassouras (RJ) region, central Ribeira belt, SE Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 1, p. 83-98.

HYPOLITO, R.; VALARELLI, J. V.; NETTO, S. M.; SCHULTZ-GUTTLER, R. A. (1997) Transformação de rejeito industrial de redução de KMnO₄ em γ-MnO₂ eletrolítico (insutita sintética). *Geochimica Brasiliensis*, v. 11, n. 2, p. 207-211.

IANNUZZI, R.; RÖSLER, O. (1997) Microsporangiate organs from the lower carboniferous of northeastern Brazil (Parnaíba basin, Poti formation). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 275.

JANASI, V. A. (1997) Crustal anatexis and granite genesis in the Socorro-Guaxupe thrust nappe, southeastern Brazil constraints from elemental geochemistry. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 1, p. 139-150.

JANASI, V. A. (1997) Neoproterozoic mangerite-granite magmatism in southeastern Brazil: the São Pedro de Caldas massif. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 3, p. 367-397.

LEITE, F. P. R.; OLIVEIRA, M. E. C. B.; ARAI, M.; TRUCKENBRODT, W. (1997) Palinoestratigrafia da formação Pirabas e grupo Barreiras, mioceno do nordeste do Estado do Pará, Brasil. *Revista Universidade Guarulhos. Geociências*, v. 2, n. esp., p. 141-147.

LEITE, F. P. R.; OLIVEIRA, M. E. C. B.; ARAI, M.; OLIVEIRA, P. E.; TRUCKENBRODT, W. (1997) Palinofloras neogenas da formação Pirabas e Grupo Barreiras, área litorânea nordeste do estado do Pará, Brasil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 282-283.

LEITE, F. P. R.; OLIVEIRA, M. E. C. B.; OLIVEIRA, P. E.; CAPELATO, M. S. S.; ARAI, M.; TRUCKENBRODT, W. (1997) Palinofloras miocenas da formação Pirabas e grupo Barreiras, na região Bragantina, Estado do Pará, Brasil. *Revista Universidade Guarulhos. Geociências*, v. 2, n. esp., p. 128-140.

LOPES, R. P.; ULRICH, M. N. C. (1997) Petrografia e química mineral de fonolitos do Arquipélago de Fernando de Noronha, PE. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 3, p. 431.

MADUREIRA FILHO, J. B. (1997) Organização de coleções de minerais. *Geologia – ciência e técnica*, n. 14, p. 21-28.

MAGINI, C.; HACKSPACHER, P. C.; LEGRAND, J. M.; BRITO NEVES, B. B.; PETTA, R. A.; SIAL, A. N.; DANTAS, E. L. (1997) Evolução tectono metamórfica proterozóica do batólito São Vicente-Caico (RN). *Geociências*, v. 16, n. 1, p. 257-277.

MANCINI, F.; SANTOS, P. R.; LIMA FILHO, F. P. (1997) Estilos estruturais da seqüência vulcão-sedimentar da Ilha Rei George (Antártica). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 278-279.

MANDARIM-DE-LACERDA, A. F.; OLIVEIRA, M. E. C. B. (1997) Gimnospermas da formação Tremembé, paleogeno da Bacia de Taubaté (SP). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 279.

MARSCHIK, R.; SINGER, B. S.; MUNIZAGA, F.; TASSINARI, C. C. G.; MORITZ, R. E.; FONTBOTE, L. (1997) Age of Cu(Fe)-Au mineralization and thermal evolution of the Punta del cobre district, Chile. *Mineralium Deposita*, v. 32, n. 6, p. 531-546.

MARTIN, L.; BERTAUX, J.; CORREGE, A.; LEDRU, M. P.; MOURGUIART, P.; SEFEDDINE, A.; SOUBIES, F.; WIRRMANN, D.; SUGUIO, K.; TURCQ, B. (1997) Astronomical forcing of contrasting rainfall changes in tropical South America between 12,400 and 88 00 cal yr BP. *Quaternary Research*, v. 47, n. 1, p. 117-122.

MATOS, S. L. F.; COIMBRA, A. M. (1997) Sucessão de fácies na camada Porangaba, Grupo Passa Dois, Estado de São Paulo. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 4, p. 377-386.

MELO, M. S.; BRANDT NETO, M.; COIMBRA, A. M.; MORAES, M. C.; TADDEO, J. S.; CUCHIERATO, G. (1997) Argilominerais de coberturas sedimentares cenozóicas do centro-leste do Estado de São Paulo. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 226-241.

MELO, M. S.; COIMBRA, A. M.; CUCHIERATO, G. (1997) Fácies sedimentares da Formação Rio Claro, neocenozóico da depressão periférica paulista. *Revista do Instituto Geológico*, v. 18, n. 1/2, p. 49-63.

MENDES, J. C.; MCREAITH, I.; WIEDEMANN, M.; FIGUEIREDO, M. C. H. (1997) Charnockitoides do maciço de Várzea Alegre: um novo exemplo do magmatismo cálcio-alcalino de alto-k no arco magmático do Espírito Santo. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 1, p. 13-24.

MORBIDELLI, L.; BROTZU, P.; GOMES, C. B.; TRAVERSA, G. (1997) Lithospheric mantle source characteristics of some k-alkaline complexes in southern Brazil. *Eos. Transactions. American Geophysical Union. Supplement*, v. 78, n. 46, p. F740.

MORBIDELLI, L.; GOMES, C. B.; BECCALUVA, L.; BROTZU, P.; GARBARINO, C.; RIFFEL, B. F.; RUBERTI, E.; TRAVERSA, G. (1997) Parental magma characterization of salitre cumulate rocks (Alto Paraíba alkaline province, Brazil) as inferred from mineralogical, petrographic, and geochemical data. *International Geology Review*, v. 39, n. 8, p. 723-743.

NOCE, C. M.; TEIXEIRA, W.; MACHADO, N. (1997) Geoquímica dos gnaisses TTGs e granítoides neoarqueanos do complexo Belo Horizonte, Quadrilátero Ferrífero, Minas Gerais. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 1, p. 25-32.

OLIVEIRA, M. C. B.; VALARELLI, J. V.; COUTINHO, J. M. V.; FRAZÃO, E. B.; QUITETE, E. B. (1997) Distinção mineralógica e tecnológica do minério de crisotila da mina de Cana Brava. *Minérios: extração e processamento*, v. 18, n. 224, p. 22-27.

ORDONEZ, F. H. R.; BELLO, R. M. S.; SVISERO, D. P.; FUZIKAWA, K.; SCHULTZ-GUTTLER, R. A. (1997) Composição, origem e significado geológico de inclusões fluidas de esmeraldas das jazidas de Muzo, Pacho, Coscuez, Yacopi e Chivor, Colômbia. *Geochimica Brasiliensis*, v. 11, n. 1, p. 1-21.

- PEREIRA, S. Y.; KIMMELMANN E SILVA, A. A. (1997) Condições de ocorrências das águas subterrâneas e do potencial produtivo dos sistemas aquíferos na região metropolitana de Campinas-SP. *Revista do Instituto Geológico*, v. 18, n. 1-2, p. 23-40.
- RASTSVETAeva, R. K.; ARAKCHEEVA, A. V.; PUSHCHAROVSKII, D. Y. U.; ATENCIO, D.; MENEZES FILHO, L. A. D. (1997) New silicon band in haiweete structure. *Kristallografiya*, v. 42, n. 6, p. 1003-1009.
- REBOUÇAS, A. C. (1997) Água na região nordeste : desperdício e escassez. *Estudos Avançados*, v. 11, n. 29, p. 127-159.
- REGO, M. J. M.; CARVALHO, A. (1997) Evolução mineralógica em alteritas provenientes de granulitos da zona cacauíra da Bahia: uma abordagem micromorfológica. *Geochimica Brasiliensis*, v. 11, n. 1, p. 73-85.
- RICARDI, F.; RICARDI, M. T.; ROSLER, O. (1997) Conifers (Paranochadus and Buriadia) from early permian coal seams of southern Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 280.
- RICCOMINI, C. (1997) Considerações sobre a posição estratigráfica e tectonismo deformador da Formação Itaqueri na Porção centro-leste do Estado de São Paulo. *Revista do Instituto Geológico*, v. 18, n. 1/2, p. 41-48.
- RICCOMINI, C. (1997) Arcabouço estrutural e aspectos do tectonismo gerador e deformador da Bacia Bauru no Estado de São Paulo. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 2, p. 153-162
- RICCOMINI, C.; SANT'ANNA, L. G.; COIMBRA, A. M. (1997) Sílica microcristalina (tripoli) em rochas sedimentares permianas do flanco leste da Bacia do Paraná, Estado de São Paulo, Brasil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 4, p. 395-402.
- ROCHA CAMPOS, A. C.; ANELLI, L. E. (1997) Carboniferous of Brazil. *Newsletter on Carboniferous Stratigraphy*, v. 15, p. 36-37.
- ROCHA CAMPOS, A. C. (1997) Condicionamento tectônico, estratigrafia e evolução das bacias carboníferas da América do Sul: uma visão global. *Revista Universidade Guarulhos. Geociências*, v. 2, n. esp., p. 223.
- ROCHA CAMPOS, A. C.; CRUZ, F. E.; SAITO, M. M.; SATO, P. E. S. (1997) Late paleozoic glacial and floating ice striated surfaces in northeastern Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 271.
- ROCHA CAMPOS, A. C. (1997) XXIV SCAR: o grande fórum da ciência antártica. *Noticiário Antártico/Centro de Pesquisas Antárticas*, São Paulo, n. 2.
- RODRIGUES, R.; SOLIANI JÚNIOR, E.; TAKAKI, T.; SATO, K.; KAWASHITA, K. (1997) Indicação cronoestratigráfica com base em isótopos de estrôncio ($^{87}\text{SR}/^{86}\text{SR}$), das formações Andira (Bacia do Amazonas) e Cruzeiro do Sul (Bacia do Acre). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 173-178.

- SALGADO-LABOURIAU, M. L.; CASSETI, V.; FERRAZ-VICENTINI, K. R.; MARTIN, L.; SOUBIES, F.; SUGUIO, K.; TURCQ, B. (1997) Late quaternary vegetational and climatic changes in cerrado and palm swamp from central Brazil. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, v. 128, n. 1-4, p. 215-226.
- SANT'ANNA, L. G.; SCHORSCHER, J. H. D. (1997) Estratigrafia e mineralogia dos depósitos cenozóicos da região da Bacia de Fonseca, estado de Minas Gerais, Brasil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 211- 226.
- SANT'ANNA, L. G.; SCHORSCHER, J. H. D.; RICCOMINI, C. (1997) Cenozoic tectonics of the Fonseca basin region, eastern quadrilátero ferrífero, MG, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 10, n. 3-4, p. 275-284.
- SANTOS, P. R.; CANUTO, J. R.; ROCHA CAMPOS, A. C. (1997) Deglacial marine sequences in different tectonic settings: examples from the late paleozoic of Paraná Basin and tertiary of Antártica. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 272-273.
- SETTI, G. C. X.; ERNESTO, M.; ROCHA CAMPOS, A. C. (1997) Paleomagnetismo de diamictito da Formação Jequibaí (neoproterozoico), Minas Gerais. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 280.
- SIMÕES, M. G.; ANELLI, L. E.; ROCHA CAMPOS, A. C. (1997) Adaptive strategies of permian anomalodesmatan pelecypods to physical disturbance. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 2, p. 270.
- SOUZA, P. A.; SAAD, A. R.; LIMA, M. R. (1997) Palinologia dos carvões paleozóicos do Estado de São Paulo. II: o carvão de Monte Mor. *Revista do Instituto Geológico*, v. 18, n. 1/2, p. 7-21.
- SPEZIALE, S.; CENSI, P.; COMIN-CHIARAMONTI, P.; RUBERTI, E.; GOMES, C. B. (1997) Oxygen and carbon isotopes in the Barra do Itapirapua and Mato Preto carbonatites (Southern Brazil). *Mineralogica et Petrographica Acta*, v. 40, p. 137-157.
- SUGUIO, K. (1997) As mudanças paleoclimáticas da terra e seus registros com ênfase no quaternário. *Revista Universidade Guarulhos. Geociências*, v. 2, n. esp., p. 192-193.
- SUGUIO, K. (1997) A situação dos conhecimentos sobre os paleoclimas do holoceno no Brasil. *Revista Universidade Guarulhos. Geociências*, v. 2, n. esp., p. 194-196.
- TEIXEIRA, W. (1997) Evolução arqueana: o exemplo do craton do São Francisco. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 1, p. 123-124.
- TEIXEIRA, W.; ONSTOTT, T. C.; MAKENYA, M.; SZABÓ, G. A. J. (1997) Proterozoic thermochronologic implications from $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ and K-Ar dating of the Campo Belo metamorphic complex, Southern São Francisco craton, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 69, n. 1, p. 59-75.
- TEIXEIRA, W.; KAMO, S. L.; ARCANJO, J. B. A. (1997) U-Pb zircon and baddeleyite age and tectonic interpretation on of the Itabuna alkaline suite, São Francisco craton, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 10, n. 1, p. 91-98.

VALLADARES, C. S.; HEILBRON, M.; FIGUEIREDO, M. C. H.; TEIXEIRA, W. (1997) Geochemistry and geochronology of paleoproterozoic gneissic rocks of the Paraíba do Sul complex (Quirino Unit) Barra Mansa region, Rio de Janeiro, Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 27, n. 1, p. 111-120.

WEISSBERG, I.; MENDES, J. M. B. (1997) Preliminary geophysical study of interactions between tailings and the hydrologic cycle at a uranium mine in Caldas, Brazil. *Geoscience and development*, n. 4/5, p. 11-12.

YAMAMOTO, J. K. (1997) CONVEX-HULL: a Pascal program for determining the convex hull for planar sets. *Computers and Geosciences*, v. 23, n. 7, p. 725-738.

YOSHINAGA-PEREIRA, S.; SILVA, A. A. K. (1997) Condições de ocorrência das águas subterrâneas e do potencial produtivo dos sistemas aquíferos na região metropolitana de Campinas-SP. *Revista do Instituto Geológico*, v. 18, n. 2, p. 23-40.

Artigo de Periódico – Depoimento / Entrevista

CORDANI, U. G. (1997) As metas da Rio 92, cinco anos depois. *Revista do Incor*, março, p. 24-30.

REBOUÇAS, A. C. (1997) Água subterrânea-fonte mal-explorada no conhecimento e na sua utilização. *Água em Revista*, v. 5, n. 8, p. 84-87.

Monografia / Livro

MARTIN, L.; SUGUIO, K.; DOMINGUEZ, J. M. L.; FLEXOR, J. M. (1997) *Geologia do Quaternário Costeiro do Litoral Norte do Rio de Janeiro e do Espírito Santo*. Belo Horizonte, CPRM. 112 p.

Monografia / Livro – Editor / Organizador

CORDANI, U. G.; MARCOVITCH, J.; SALATI, E. orgs. (1997) *Rio 92 cinco anos depois: avaliação das ações brasileiras em direção ao desenvolvimento sustentável após a Rio 92*. São Paulo, ABC/IEA-USP/FBDS. 307p.

Parte de Monografia

BEISSNER, H.; CARVALHO, A.; LOPES, L. M.; VALETON, I.; MELFI, A. J. (1997) The Cataguases bauxite deposit. In: CARVALHO, A.; BOULANGE, B.; MELFI, A. J.; LUCAS, Y. *Brazilian bauxites*. São Paulo, USP/FAPESP/ORSTOM. p. 195-208.

BOULANGE, B.; CARVALHO, A.; MELFI, A. J. (1997) The bauxite of Porto Trombetas. In: CARVALHO, A.; BOULANGE, B.; MELFI, A. J.; LUCAS, Y. *Brazilian bauxites*. São Paulo/Paris, USP/FAPESP/ORSTOM. p. 55-73.

BOULANGE, B.; CARVALHO, A.; VARAJAO, C. A. C.; VARAJAO, A. F. (1997) The bauxite of the quadrilátero ferífero. In: CARVALHO, A.; BOULANGE, B.; MELFI, A. J.; LUCAS, Y. *Brazilian bauxites*. São Paulo/Paris, USP/FAPESP/ORSTOM. p. 165-194.

CARVALHO, A.; BOULANGE, B. (1997) Conclusion. In: CARVALHO, A.; BOULANGE, B.; MELFI, A. J.; LUCAS, Y. *Brazilian bauxites*. São Paulo, USP/FAPESP/ORSTOM. p. 309-319.

CORDANI, U. G.; MARCOVITCH, J.; SALATI, E. (1997) Avaliação das ações brasileiras em direção ao desenvolvimento sustentável após a Rio 92. In: CORDANI, U. G.; MARCOVITCH, J.; SALATI, E. *Rio 92 cinco anos depois: avaliação das ações brasileiras em direção ao desenvolvimento sustentável após a Rio 92*. São Paulo, ABC/IEA-USP/FBDS. p. 9-20.

CORDANI, U. G.; SIGOLO, J. B. (1997) Composição e estrutura interna de Marte. In: MASSAMBANI, O.; MANTOVANI, M. S. M. *Marte: novas descobertas*. São Paulo, Instituto Astronômico e Geofísico-USP. p. 121-138.

OLIVEIRA, M. C. B.; FRAZÃO, E. B.; COUTINHO, J. M. V.; VALARELLI, J. V. (1997) Technological characteristics of the serpentinites of the Cana Brava Mine, Go, Brazil. In: STRAKOS, V.; KEBO, V.; FARANA, R.; SMUTNY, L. *Mine planning and equipment selection*. Rotterdam, A A Balkema. p. 77-80.

OLIVEIRA, S. M. B.; TOLEDO, M. C. M. (1997) The bauxite of Nazaré Paulista and associated deposits. In: CARVALHO, A.; BOULANGE, B.; MELFI, A. J.; LUCAS, Y. *Brazilian bauxites*. São Paulo, USP/FAPESP/ORSTOM. p. 209-224.

SCHULMANN, A.; CARVALHO, A.; VALETON, I. (1997) Bauxite of Poços de Caldas. In: CARVALHO, A.; BOULANGE, B.; MELFI, A. J.; LUCAS, Y. *Brazilian bauxites*. São Paulo, USP/FAPESP/ORSTOM. p. 229-254.

SÍGOLO, J. B.; BOULANGE, B. (1997) The bauxites of the Passa Quatro alkaline massif. In: CARVALHO, A.; BOULANGE, B.; MELFI, A. J.; LUCAS, Y. *Brazilian bauxite*. São Paulo, USP/FAPESP/ORSTOM. p. 255-272.

1998

Artigo de Periódico

ASSINI, M. L. (1998) Progradação deltaica Tibagi no devoniano médio da Bacia do Paraná. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 2, p. 125-134.

ASSUNÇÃO, J. C. B.; SÍGOLO, J. B. (1998) Evolução geoquímica de lodos gerados na ETE de Barueri, SP: efeitos da sua exposição ao clima tropical. *Geochimica Brasiliensis*, v. 12, n. 1-2, p. 1-16.

BASEI, M. A. S.; MCREATH, I.; SIGA JÚNIOR, O. (1998) The Santa Catarina granulite complex of southern Brazil: a review. *Gondwana Research*, v. 6, n. 3-4, p. 383-391.

BASEI, M. A. S.; CITRONI, S. B.; SIGA JÚNIOR, O. (1998) Stratigraphy and age of fii-proterozoic basins of Paraná and Santa Catarina states, southern Brazil. *Boletim IG-USP. Série Científica*, v.29, p. 195-216.

- BOGGIANI, P. C.; COIMBRA, A. M.; RICCOMINI, C.; GESICKI, A. L. D. (1998) Recursos minerais não metálicos do estado de Mato Grosso do Sul, Brasil. *Revista do Instituto Geológico*, v. 19, n. 1-2, p. 31-41.
- BRITO NEVES, B. B. (1998) The cambro-ordoviciano of the Borborema Province. *Boletim IG-USP. Série Científica*, v. 29, p. 175-193.
- BRITO NEVES, B. B.; VAN SCHMUS, W. R.; SANTOS, E. J.; CAMPOS NETO, M. C.; KOZUCH, M. (1998) The Cariris Velhos events: a Grenvillian orogenesis in the northeastern part of South America. *Journal of African Earth Sciences*, v. 27, n. 1 A, p. 38.
- CAMPANHA, C. A.; SADOWSKI, G. R. (1998) Tectonics of the southern portion of the Ribeira Belt (Apiaí Domain). *Journal of African Earth Sciences*. v. 27, n. 1 A, p. 220-221.
- CARNEIRO, M. A.; TEIXEIRA, W.; CARVALHO JÚNIOR, I. M.; FERNANDES, R. A. (1998) Ensilic tectonic setting of the archaean Rio das Velhas Greenstone Belt: Nd and Pb isotopic evidence from the Bonfim metamorphic complex, quadrilátero ferrífero, Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 2, p. 189-200.
- CARNEIRO, M. A.; CARVALHO JÚNIOR, I. M.; TEIXEIRA, W. (1998) Petrologia, geoquímica e geocronologia dos diques máficos do complexo metamórfico Bonfim setentrional (quadrilátero ferrífero) e suas implicações na evolução crustal do craton do São Francisco meridional. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 1, p. 29-44.
- CARVALHO, H.; ALVES, P. H.; TASSINARI, C. C. G.; GUIMARÃES, F. R.; SIMÕES, M. C. (1998) Rb-Sr basement geochronology of the Luanda-Malanje region (NW Angola). *Garcia de Orta. Serie Geologia*, v. 17, n. 1-2, p. 15-25.
- CHAVES, M. L. S. C.; KARFUNKEL, J.; SVISERO, D. P. (1998) Lower cretaceous conglomerates in the southern São Francisco basin, Minas Gerais: a model for the redistribution of ancient diamonds to cenozoic colluvial-alluvial deposits. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 70, n. 3, p. 477-490.
- CHAVES, M. L. S. C.; KARFUNKEL, J.; SVISERO, D. P. (1998) Sobre a polêmica da origem do diamante na Serra do Espinhaço (Minas Gerais): um enfoque mineralógico. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 3, p. 285-294.
- CORDANI, U. G. (1998) Geology and development. *Episodes*, v. 21, n. 1, p. 2.
- CORREIA, C. T.; GIRARDI, V. A. V. (1998) Geoquímica e petrologia das rochas máficas e ultramáficas do complexo estratiforme de Cana Brava-GO, e das suas encaixantes. *Boletim IG-USP. Série Científica*, v.29, p. 1-37.
- CORREIA, C. T. (1998) O método isotópico Re-Os: características e potencialidades. *Boletim IG-USP. Série Científica*, v. 29, p. 1-37.

- COTTER, J. F. P.; ROCHA, A. C.; SANTOS, P. R.; CANUTO, J. R. (1998) Identification and interpretation of late paleozoic subglacial tillites, Itararé subgroup, Brazil. *Journal of African Earth Sciences*, v. 27, n. 1 A, p. 49.
- COUTINHO, J. M. V.; BRITO NEVES, B. B. (1998) Questions on the subject of Brazil/Africa correlation. *Journal of African Earth Sciences*, v. 27, n. 1 A, p. 221.
- DANTAS, E. L.; HACKSPACHER, P. C.; VAN SCHMUS, W. R.; BRITO NEVES, B. B. (1998) Archean accretion in the São Jose do Campestre massif, Borborema province, northeast Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 2, p. 221-228.
- DEHLER, N. M.; MACHADO, R. (1998) Análise geométrica e cinemática das rochas metassedimentares da região de Ijaci, sul de Minas Gerais. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 4, p. 413-418.
- DREHER, A. M.; VLACH, S. R. F.; MARTINI, S. L. (1998) Adularia associated with epithermal gold veins in the Tapajos mineral province, Pará state, northern Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 3, p. 397-404.
- DUARTE, U.; CAMPOS, V. R. A. (1998) Estudo de potencialidade hídrica do aquífero sedimentar da formação Azangaro na área de Ilave Puno-Peru. *Boletim IG-USP. Série Científica*, v. 29, p. 71-96.
- FAMBRINI, G. L.; FRAGOSO CESAR, A. R. S.; SILVA FILHO, W. F.; TEIXEIRA, G.; SAYEG, H. S.; MACHADO, R. (1998) Análise estratigráfica de fácies, proveniência e paleocorrentes do grupo Camaquã (transição proterozóico-fanerozóico) na mina Uruguai e suas implicações na evolução tectono-sedimentar da Bacia do Camaquã, RS. *Boletim IG-USP. Série Científica*, v. 29, p. 39-69.
- FERRARI, J. A.; HIRUMA, S. T.; KARMANN, I. (1998) Caracterização morfométrica de uma superfície carstica do Vale do Ribeira, São Paulo (Núcleo Cablocos-Petar). *Revista do Instituto Geológico*, v. 19, n. 1-2, p. 9-17.
- FERREIRA, N. B.; KARMANN, I.; ROSSATO, F. M. (1998) Potencial espeleológico da porção da serra geral na região de Rio Claro-SP. *O Carste*, v. 10, n. 3, p. 92-93.
- FILIPPINI, J. M.; GUSTAVSSON, N.; OLIVEIRA, S. M. B. (1998) Caracterização de anomalias geoquímicas e outliers multivariadas em um estudo prospectivo no cristalino uruguai. *Geochimica Brasiliensis*, v. 12, n. 1-2, p. 81-91.
- HARTMANN, L. A.; BASEI, M. A. S. (1998) Geochemistry of the lower proterozoic granulite-facies grant syenite gneiss, Barra Velha, Santa Catarina state, southern Brazil. *Pesquisas*, v. 25, n. 2, p. 3-9.
- HIPPERTT, J. F.; VALARELLI, J. V. (1998) Myrmekite: constrains on the available models and a new hypothesis for its formation. *European Journal of Mineralogy*, v. 10, n. 2, p. 317-331.
- LEAL, L. R. B.; TEIXEIRA, W.; CUNHA, J. C.; MACAMBIRA, M. J. B. (1998) Archean tonalitic-trondhjemitic and granitic plutonism in the Gavião Block, São Francisco, Bahia, Brazil: geochemical and geochronological characteristics. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 2, p. 209-220.

- LEDRU, M. P.; BERTAUX, J.; SIFEDDINE, A.; SUGUIO, K. (1998) Absence of last glacial maximum records in Lowland tropical forests. *Quaternary Research*, v. 49, p. 233-237.
- MACEDO, A. B. (1998) Recursos minerais não metálicos. *Estudos Avançados*, v. 12, n. 33, p. 67-87.
- MARTIN, L.; BITTENCOURT, A. C. S. P.; DOMINGUEZ, J. M. L.; FLEXOR, J.-M.; SUGUIO, K. (1998) Oscillations or not oscillations, that is the question: comment on Angulo, R. J. and Lessa, G. C. "The Brazilian sea-level curves, a critical review with emphasis on the curves from the Paranaguá and Cananéia regions". *Marine Geology*, v. 150, n. 1-4, p. 179-187.
- MCREATH, I.; LAFON, J. M.; DAVISON, I.; CHAVES, J. M.; CONCEIÇÃO, H. (1998) Brasiliano-age granitoids in the Sergipana fold belt, NE Brazil: the Coronel João Sa Pluton. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 11, n. 1, p. 51-66.
- MELLO, I. S. C.; BETTENCOURT, J. S. (1998) Geologia e gênese das mineralizações associadas ao maciço Itaoca, Vale do Ribeira, SP e PR. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 3, p. 269-284.
- MENDES, J. C.; GANDINI, A. L.; MARCIANO, V. R. P. R. O.; SVISERO, D. P. (1998) Correlações genéticas entre berilos da província pegmatítica oriental brasileira. *REM. Revista Escola de Minas*, v. 51, n. 1, p. 34-39.
- MIZUSAKI, A. M. P.; KAWASHITA, K.; THOMAZ FILHO, A. (1998) Razão isotópica $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ em sedimentos recentes implicações na datação radiométrica das rochas sedimentares. *Pesquisas*, v. 25, n. 1, p. 75-88.
- NETTO, S. M.; HYPOLITO, R.; VALARELLI, J. V.; GIOVANOLI, R.; GUTTLER, R. A. S. (1998) Síntese e determinação da energia livre de Gibbs de formação de Nsutita (γMO_2). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 70, n. 3, p. 563-573.
- NICKEL, E.; ATENCIO, D. (1998) Padronização de sufixos para polítipos. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 2, p. 243.
- NOCE, C. M.; MACHADO, N.; TEIXEIRA, W. (1998) U-Pb geochronology of gneisses and granitoids in the quadrilatero ferrífero (southern São Francisco craton): age constraints for archean and paleoproterozoic magmatism and metamorphism. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 1, p. 95-102.
- OLIVEIRA, N. M.; OLIVEIRA, S. M. B. (1998) Oxidação do minério sulfetado e formação de gossans auríferos na região de São Bartolomeu (GO). *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 3, p. 391-396.
- OLIVEIRA, S. M. B.; IMBERNON, R. A. L.; BLOT, A.; MAGAT, P. (1998) Mineralogia, geoquímica e origem dos gossans desenvolvidos sobre o minério sulfetado de Ni-Cu do deposito de O'Toole, Minas Gerais, Brasil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 28, n. 3, p. 295-300.
- OLIVEIRA, S. M. B.; IMBERNON, R. A. L. (1998) Weathering alteration and related REE concentration in the Catalão I carbonatite complex, central Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 11, n. 4, p. 379-388.

- PICANÇO, J. L.; TASSINARI, C. C. G.; CORDANI, U. G.; NUTMAN, A. P. (1998) Idades U-Pb (SHRIMP), Sm-Nd e Rb-Sr em rochas do Maciço Itatins (SP): evidências de evolução policiclica. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 70, n. 1, p. 139-150.
- RIVALENTI, G.; MAZZUCHELLI, M.; GIRARDI, V. A. V.; CAVAZZINI, G.; FINATTI, C.; BARBIERI, M. A.; TEIXEIRA, W. (1998) Petrogenesis of the paleoproterozoic basalt-andesite-rhyolite dyke association in the Carajás region, Amazonian craton. *Lithos*, v. 43, n. 4, p. 235-265.
- RODRIGUES, E. P.; KIHARA, Y.; GIRARDI, V. A. V.; SERIGHI NETO, C. (1998) Reação alcali-agregado no concreto da barragem de Pedro Beicht, SP. *Geociências*. UNESP, v. 17, n.1, p. 281-298.
- SOARES, A. C. P.; VIDAL, P.; LEONARDOS, O. H.; BRITO NEVES, B. B. (1998) Neoproterozoic oceanic remonts in eastern Brazil: further evidence and refraction of an exclusively ensialic evolution for the Aracuai-West Congo orogen. *Geology*, v. 26, n. 6, p. 519-522.
- SOUZA, P. A.; RÖSLER, O.; OLIVEIRA, M. E. C. B. (1998) Carboniferous paleofloristic successions in the South American basins (report of the coordination group). *Newsletter on Carboniferous*, v. 16, p. 29-31.
- TATUMI, S. H.; NAGATOMO, T.; SENGUPTA, D.; WATANABE, S.; BARRETO, A. M. F.; SUGUIO, K. (1998) Thermoluminescence studies on quartz grains from eolian sediments in Brazil. *Radiation Physics and Chemistry*, v. 51, n. 4-6, p. 719-720.
- TEIXEIRA, W.; CORDANI, U. G.; NUTMAN, A. P.; SATO, K. (1998) Polyphase archean evolution in the Campo Belo metamorphic complex, southern São Francisco craton, Brazil: SHRIMP U-Pb zircon evidence. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 11, n. 3, p. 279-289.
- THOMAZ FILHO, A.; KAWASHITA, K.; CORDANI, U. G. (1998) A origem do Grupo Bambuí no contexto da evolução geotectônica e de idades radiométricas. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 70, n. 3, p. 527-548.
- TOLEDO, M. C. M.; FONTAN, F.; LEROY, G.; RIBEIRO, C. (1998) Caracterisation des différentes générations d'apatites du massif alcalin carbonatitique de Catalão I (Goiás, Brasil). *Boletín de la Sociedad Española de Mineralogía*, v. 21-A, p. 202-203.
- TRENDALL, A. F.; BASEI, M. A. S.; LAETER, J. R.; NELSON, D. R. (1998) SHRIMP zircon U-Pb constrains on the age of the Carajás formation, Grão Pará Group, Amazon Craton. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 11, n. 3, p. 265-277.
- TURCQ, B.; SIFEDDINE, A.; MARTIN, L.; ABSY, M. L.; SOUBIES, F.; SUGUIO, K.; VOLKMER-RIBEIRO, C. (1998) Amazonia rainforest fires: a lacustrine record of 7000 years. *Ambio*, v. 27, n. 2, p. 139-142.
- UHLEIN, A.; TROMPETTE, R.; EGYDIO DA SILVA, M. (1998) Proterozoic rifting and closure, SE border of the São Francisco craton, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 11, n. 2, p. 191-203.

UHLEIN, A.; EGYDIO DA SILVA, M.; BOUCHER, J.; VAUCHEZ, A. (1998) The rubim pluton (Minas Gerais, Brazil): a petrostructural and magnetic fabric study. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 11, n. 2, p. 179-189.

VASCONCELLOS, E. M. G.; GOMES, C. B. (1998) Diques e “plugs” alcalinos da região do Vale do Ribeira, divisa dos estados do Paraná e São Paulo: química mineral. *Boletim IG-USP. Série Científica*, v. 29, p. 97-124.

VASCONCELLOS, E. M. G.; GOMES, C. B. (1998) Diques e plugs alcalinos da região do Vale do Ribeira, divisa dos estados do Paraná e São Paulo: características petrográficas e geoquímicas. *Geochimica Brasiliensis*, v. 12, n. 1-2, p. 123-143.

VELAZQUEZ, V. F.; GOMES, C. B.; CENSI, P.; COMIN-CHIARAMONTI, P.; DE MIN, A. (1998) Características geoquímicas e petrológicas do magmatismo alcalino da Província Alto Paraguai. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 70, n. 1, p. 69-89.

VELAZQUEZ, V. F.; RICCOMINI, C.; GOMES, C. B.; FIGUEREDO, L.; FIGUEREDO, C. (1998) Relações tectônicas do magmatismo alcalino do Paraguai Oriental. *Revista do Instituto Geológico*, v. 19, n. 1-2, p. 43-49.

YAMAMOTO, J. K. (1998) A review of numerical methods for the interpolation of geological data. *Anais da Academia Brasileira de Geociências*, v. 70, n. 1, p. 91-116.

Monografia / Livro

ALMEIDA, M. S.; KRZYZANOWSKI, R. F.; PLAZA, R. T. T.; ANDRADE, M. T. D.; FERRAZ, N.; GRANJA, E. C.; FILL, D. M. E. (1998) *Dimensionamento de recursos humanos em bibliotecas universitárias: um modelo aplicado a Universidade de São Paulo*. São Paulo, SIBi-USP, 52p. (Cadernos de Estudos, 6)

ANDRADE, D. C.; OLIVEIRA, E. B. P. M.; RAMOS, L. M.; SEBASTIANA, V. C.; SANTOS, M. T. M.; TARUHN, R.; ELEUTERIO, S. G. G.; CARVALHO, S. L. P. T.; PRATI, S. C.; MARTINS, V. S. G. (1998) *Subsídios para o estabelecimento de política de desenvolvimento de acervos para as bibliotecas do SIBi/USP*. São Paulo, SIBi/USP, 14p. (Cadernos de Estudos, 7)

SUGUIO, K. (1998) *Dicionário de geologia sedimentar e áreas afins*. Rio de Janeiro, Bertrand Brasil, 1222p.

1999

Artigo de Periódico

ALBERTI, A.; CASTORINA, F.; CENSI, P.; COMIN-CHIARAMONTI, P.; GOMES, C. B. (1999) Geochemical characteristics of Cretaceous carbonatites from Angola. *Journal of African Earth Sciences*, v. 29, n. 4, p. 735-759.

- ALVES, P. R. P. C.; ATENCIO, D.; MANTIOLI, P. A.; MENEZES FILHO, L. A. D. (1999) Ludlamita e outros fosfatos secundários da lavra do Jocão Conselheiro Pena, Minas Gerais. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 836.
- ANDRADE, F. R. D.; MOLLER, P.; HOHNDORF, A. (1999) The effect of hydrothermal alteration on the Sr and Nd isotopic signatures of the Barra do Itapirapua. *Journal of Geology*, v. 107, n. 2, p. 177-191.
- ANDRADE, F. R. D.; MOLLER, P.; LUDERS, V.; DULSKI, P.; GILG, H. A. (1999) Hydrothermal rare earth elements mineralization in the Barra do Itapirapua carbonatite, southern Brazil: behaviour of selected trace elements and stable isotopes (C, O). *Chemical Geology*, v. 155, n. 1-2, p. 91-113.
- ANGULO, R. J.; GIANNINI, P. C. F.; SUGUIO, K.; PESSENCIA, L. C. R. (1999) Relative sea-level changes in the last 5500 years in southern Brazil (Laguna-Imbituba region, Santa Catarina State) based on vermetid 'ANTPOT.14 C' ages. *Marine Geology*, v. 159, p. 323-339.
- ARCHANJO, C. J.; SANTOS, T. J. S.; HACKSPACHER, P. C. (1999) Formação de batolitos a partir da múltipla intrusão de diques em zonas de cisalhamento: exemplos de plutões brasileiros no NE do Brasil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 1, p. 140.
- ARCHANJO, C. J. (1999) Emplacement kinematics of the granite-diorite pluton of Itaporanga (Borborema province, NE Brazil) as inferred from its magnetic fabric. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 834.
- ARCHANJO, C. J.; SILVA, E. R.; CABY, R. (1999) Magnetic fabric and pluton emplacement in a transpressive shear zone system: the Itaporanga porphyritic granitic pluton (northeast Brazil). *Tectonophysics*, v. 312, n. 2-4, p. 331-345.
- ATENCIO, D. (1999) "Coutinite", coutinhite and "neodymrite" discredited as identical to lanthanite - (La) and - or lanthanite - (Nd). *Mineralogical Magazine*, v. 63, n. 5, p. 761-762.
- ATENCIO, D.; COUTINHO, J. M. V.; ULBRICH, M. N. C.; VLACH, S. R. F.; RASTSVETAeva, R. K.; PUSHCHAROVSKY, D. Y. U. (1999) Hainite from Poços de Caldas, Minas Gerais, Brazil. *Canadian Mineralogist*, v. 37, part. 1.
- BABINSKI, M.; VAN SCHMUS, W. R.; CHEMALE JUNIOR, F. (1999) Pb-Pb dating and Pb isotope geochemistry of Neoproterozoic carbonate rocks from the São Francisco basin, Brazil: implications for the mobility of Pb isotopes during tectonism and metamorphism. *Chemical Geology*, v. 160, n. 3, p. 175-199.
- BARBOSA, C. F.; SUGUIO, K. (1999) Biosedimentary facies of a subtropical microtidal estuary: an example from southern Brazil. *Journal of Sedimentary Research*, v. 69, n. 3, p. 576-587.
- BARRETO, A. M. F.; SUGUIO, K.; OLIVEIRA, P. E.; TATUMI, S. H. (1999) Palaeoenvironmental interpretation of the inative dune field, (late quaternary) of middle São Francisco river, state of Bahia, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 1, p. 131-132.

BETTENCOURT, J. S.; TOSDAL, R. M.; LEITE JUNIOR, W. B.; PAYOLLA, B. L. (1999) Mesoproterozoic rapakivi granites of the Rondonia Tin Province, southwestern border of the Amazonian craton, Brazil: I. Reconnaissance U-Pb geochronology and regional implications. *Precambrian Research*, v. 95, n. 1-2, p. 41-67.

BRANCO, F. R.; RÖSLER, O. (1999) Megaspores associados às camadas de carvão do membro triunfo (permiano inferior), formação Rio Bonito, Figueira, PR. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4-1, p. 842.

BRITO NEVES, B. B.; CAMPOS NETO, M. C.; FUCK, R. A. (1999) From Rodinia to Western Gondwana: an approach to the Brasiliano-Pan African cycle and orogenic collage. *Episodes*, v. 22, n. 3, p. 155-166.

BRITO NEVES, B. B. (1999) América do Sul: quatro fusões, quatro fissões e o processo acrecionário andino. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 3, p. 379-392.

CAMPANHA, G. A. C.; SADOWSKI, G. R. (1999) Tectonics of the southern portion of The Ribeira belt (Apiaí Domain). *Precambrian Research*, v. 98, p. 31-51.

CAMPANHA, G. A. C.; ESCUDERO, O. B.; SADOWSKI, G. R. (1999) Estimativas da deformação finita em metassedimentos da faixa Ribeira. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4-1, p. 838.

CAMPOS, V.; HYPOLITO, R. (1999) Estudo do comportamento geoquímico de fósforo, arsênio e metais pesados em ambiente agrícola - município de Jundiaí, São Paulo. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 841.

CAMPOS NETO, M. C.; CABY, R. (1999) Neoproterozoic high-pressure metamorphism and tectonic constraint from the nappe system south of the São Francisco craton, southeast Brazil. *Precambrian Research*, v. 97, n. 1-2, p. 3-26.

CANDIA, M. A. F.; GASPAR, J. C.; SZABÓ, G. A. J. (1999) A interação de cromo-espinélio com fases silicáticas nos processos metamórficos. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 4, p. 633-638.

CARNEIRO, M. A.; SAD, J. H. G.; CARVALHO JR, I. M.; NALINI JR, H. A.; LIMA, J. F.; CAMPOREZ, J. A. P.; TEIXEIRA, W. (1999) Possible komatitic affinity and potencial PGE mineralization of the archean Ribeirão dos Motas layered sequence, Brazil. *Ophioliti*, v. 24, n. 1a, p. 80-81.

CASTRO, N. A.; BASEI, M. A. S.; CROSTA, A. P. (1999) The W (Sn-Mo)-specialized catinga suite and other granitoids of the Brusque group, neoproterozoic of the state of Santa Catarina, southern Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 1, p. 17-26.

CHAVES, M. L. S. C.; SVISERO, D. P. (1999) Diamantes de Minas Gerais: qual terá sido o caminho das pedras? *Ciência Hoje*, v. 25, n. 150, p. 22-29.

CHAVES, M. L. S. C.; KARFUNKEL, J. (1999) Réplica da discussão de P. Almeida-Abreu & F. Renger sobre o problema da origem do diamante da Serra do Espinhaço (Minas Gerais). *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 4, p. 673-674.

- COMIN-CHIARAMONTI, P.; CUNDARI, A.; DEGRAFF, J. M.; GOMES, C. B.; PICCIRILLO, E. M. (1999) Early cretaceous-tertiary magmatism in eastern Paraguay (Western Paraná basin): geological, geophysical and geochemical relationships. *Journal of Geodynamics*, v. 28, n. 4-5, p. 375-391.
- CORDANI, U. G.; SATO, K. (1999) Crustal evolution of the South American Platform, based on Nd isotopic systematics on granitoid rocks. *Episodes*, v. 22, n. 3, p. 167-173.
- CORDANI, U. G.; BASEI, M. A. S.; SIGA JÚNIOR, O.; NUTMAN, A. (1999) Idades U-Pb (SHRIMP) de rochas vulcânicas das bacias de Campo Alegre, Itajaí e Castro (SC e PR). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 835.
- CORREIA, C. T.; FERRARIO, A.; GIRARDI, V. A. V.; GRIECO, G.; MORONI, M. (1999) Preliminary re-os isotopic data in PGE rich chromitite layers of Luanga ultramafic layered intrusion-Carajás (Pará State), Brazil. *Ophioliti*, v. 24, n. 1a, p. 176-177.
- COUTINHO, J. M. V.; ATENCIO, D.; COIMBRA, A. M.; FERNANDES, L. A. (1999) Gorceixite, a singular product of replacement in fossil bones from the Bauru basin, Brazil. *Canadian Mineralogist*, v. 37, n. 4, p. 945-950.
- COUTINHO, J. M. V.; QUITETE, E. B.; OLIVEIRA, M. C. B. (1999) The Quijingue meteorite: a pallasite from Bahia, Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 3, p. 447-448.
- EGYDIO DA SILVA, M.; MAINPRICE, D. (1999) Determination of stress directions from plagioclase fabrics in high grade deformed rocks (Alem Paraiba shear zone, Ribeira fold belt, southeastern Brazil). *Journal of Structural Geology*, v. 21, n. 12, p. 1751-1771.
- FERRARI, A. L.; RICCOMINI, C. (1999) Campo de esforços plio-pleistocênico na Ilha de Trindade (oceano Atlântico Sul, Brasil) e sua relação com a tectônica regional. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 2, p. 195-202.
- GIULIETTI, M.; SECKLER, M. M.; DERENZO, S.; SCHIAVON, L. H.; VALARELLI, J. V.; NYVLT, J. (1999) Effect of selected parameters on crystallization of copper sulphate pentahydrate. *Crystal Research and Technology*, v. 34, n. 8, p. 959-967.
- GONÇALVES, C.; FAVARO, D. I. T.; MELFI, A. J.; OLIVEIRA, S. M. B.; VASCONCELLOS, M. B. A.; FORTI, M. C.; FOSTIER, A. H.; GUIMARÃES, J. R. D.; BOULET, R. (1999) Aplicação da análise por ativação neutrônica à investigação da composição de solos e sedimentos da Bacia do Rio Vila Nova e Vale do Rio Amapari, Amapá-Brasil. *Geochimica Brasiliensis*, v. 13, n. 1, p. 27-39.
- HIRUMA, S. T.; RICCOMINI, C. (1999) Análise morfométrica em neotectônica: o exemplo do planalto de Campos de Jordão, SP. *Revista do Instituto Geológico*, v. 20, n. 1-2, p. 5-19.
- IANUZZI, R.; RÖSLER, O. (1999) Microsporangiate organs from lower carboniferous of northeastern Brazil (Poti formation, Parnaíba basin). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 886-887.

- IANUZZI, R.; RÖSLER, O. (1999) *Paulophyton dolianitii* SP.NOV., a new species of enigmatic plant with psilophytic habit from the early carboniferous (late visean) of northeastern Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 817.
- IMBERNON, R. A. L.; BLOT, A.; OLIVEIRA, S. M. B.; AGAT, P. (1999) Os chapéus de ferro associados ao depósito de Pb-Zn-Ag na região de Canoas, Adrianópolis (PR)-evolução geoquímica e mineralógica. *Geochimica Brasiliensis*, v. 13, n. 2, p. 145-161.
- IYER, S. S.; BABINSKI, M.; MARINHO, M. M.; BARBOSA, J. S. F.; SATO, I. M.; SALVADOR, V. L. (1999) Lead isotope evidence for recent uranium mobility in geological formations of Brazil: implications for radioactive waste disposal. *Applied Geochemistry*, v. 14, n. 2, p. 197-221.
- KARMANN, I.; DIAS NETO, C. M.; WEBER, W. (1999) Caracterização litológica e estrutural das rochas metassedimentares do conjunto insular Cardoso, Sul do estado de São Paulo. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 2, p. 157-162.
- KAWASHITA, K. (1999) Datação de rochas carbonáticas grupo Bambuí como exemplo. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. II, p. 1037-1038.
- LACERDA, A. F. M.; BERNARDES DE OLIVEIRA, M. E. (1999) Estado d'arte da coleção de macrofitofósseis da formação Tremembé na bacia de Taubaté, terciário do sudeste do Brasil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 835.
- MARQUES, L. S.; ULRICH, M. N. C.; RUBERTI, E.; TASSINARI, C. C. G. (1999) Petrology, geochemistry and Sr-'Nd' isotopes of the Trindade and Martin Vaz volcanic rocks (Souther Atlantic Ocean). *Journal of Volcanology and Geothermal Research*, v. 93, n. 3-4, p. 191-216.
- MELLO, C. L.; METELO, C. M. S.; SUGUIÓ, K.; KOHLER, H. C. (1999) Quaternary sedimentation, neotectonics and the evolution of the Doce River middle valley lake system (southeastern Brazil). *Revista do Instituto Geológico*, v. 20, n. 1-2, p. 29-36.
- MELO, M. S.; MEDEIROS, C. V.; GODOY, L. C.; GIANNINI, P. C. F.; GARCIA, M. J. (1999) Sedimentação recente e processos erosivos no espaço urbano de Ponta Grossa, (PR). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 834.
- MENDES, J. C.; WIEDEMANN, C. M.; MCREATH, I. (1999) Conditions of formation of charnockitic magmatic rocks from the Varzea Alegre massif, Espírito Santo, southeatern Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 1, p. 47-54.
- MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; SPIRO, B.; GRACA, R.; OLIVEIRA, T. F. (1999) The vazante zinc mine, Minas Gerais, Brazil: constraints on willemitic mineralization and fluid. Evolution. *Exploration and Mining Geology*, v. 8, n. 1-2, p. 21-42.
- MORI, P. E.; REEVES, S.; CORREIA, C. T.; HAUKKA, M. (1999) Development of a fused glass disc xrf facility and comparison with the pressed powder pellet technique at Instituto de Geociências, Sao Paulo University. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 3, p. 441-446.

- MUNHA, J. M.; TASSINARI, C. C. G. (1999) Modelos de difusão em termocronologia metamórfica: filosofia e métodos. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 4, p. 593-598.
- MUNHA, J. M.; TASSINARI, C. C. G. (1999) Modelos de difusão em termocronologia metamórfica: aplicação aos granitóides da Serra dos Órgãos, Rio de Janeiro, (cinturão Ribeira, SE do Brasil). *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 4, p. 599-602.
- NOGUEIRA, A. C. R.; GÓES, A. M.; RICCOMINI, C. (1999) Deformação subglacial devoniana na Bacia do Parnaíba. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4-1, p. 839.
- NOGUEIRA, S. A. A.; BELLO, R. M. DA S.; BETTENCOURT, J. S. (1999) Inclusões fluidas em quartzo da mina Salamangone, distrito aurífero de Lourenço, Amapá. *Geochimica Brasiliensis*, v. 13, n. 1, p. 85-98.
- OLIVEIRA, P. E.; BARRETO, A. M. F.; SUGUIO, K. (1999) Late pleistocene/holocene climatic and vegetational history of the Brazilian caatinga: the fossil dunes of the middle São Francisco river. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, v. 152, p. 319-337.
- PACHECO, A. (1999) O lixão de Carapicuíba. *Revista Limpeza Pública*, n. 50, p. 28-34.
- PACHECO, A.; MENDES, J. M. B. (1999) Resíduos de Cemitérios: um problema, também, social. *Limpeza Pública*, v. 52, p. 25-27.
- PERROTA, M. M.; CAMPOS NETO, M. C. (1999) Potencial aurífero no Vale do Ribeira estimado por meio de um sistema de informações geográficas. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 4, p. 639-648.
- REBOUÇAS, A. C. (1999) Groundwater resources in South America. *Episodes*, v. 22, n. 3, p. 232-237.
- RICCOMINI, C.; ASSUMPÇÃO, M. (1999) Quaternary tectonics in Brazil. *Episodes*, v. 22, n. 3, p. 221-225.
- RICCOMINI, C.; VELAZQUEZ, V. F. (1999) Superfície estriada por geleira neopaleozóica no Paraguai Oriental. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 2, p. 233-236.
- RIVALENTI, G.; MAZZUCHELLI, M.; GIRARDI, V. A. V.; BARBIERI, M. A.; ZANETTI, A.; GOLDSTEIN, S. (1999) The mantle lithosphere in northeastern Brazil and Fernando de Noronha, plume-related mantle metasomatism? *Ophioliti*, v. 24, n. 1a, p. 158-159.
- ROCHA CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R.; CANUTO, J. R. (1999) Multiple, glacially striated, soft sediment surfaces in the late paleozoic and proterozoic of Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4-1, p. 841.
- RODRIGUES, S. R. G.; PETRI, S. (1999) ILYOCYPRIS BERTINI, nova espécie de ostracoda da formação Adamantina, grupo Bauru, cretáceo superior da Bacia do Paraná, Brasil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 1, p. 145-146.
- SANT'ANNA, L. G.; RICCOMINI, C.; VALARELLI, J. V. (1999) Ocorrência de fosfato de terras raras na formação Resende, paleogeno do rift continental do sudeste do Brasil. *Revista do Instituto Geológico*, v. 20, n. 1-2, p. 37-47.

- SANTORO, E.; EGYDIO DA SILVA, M. (1999) Processos deformacionais brasileiros na região de Santo Antonio do Pinhal, SP. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 839.
- SETTI, G. C. X.; ROCHA CAMPOS, A. C. (1999) Facies and environment of deposition of Varvite and associated rocks (Itararé subgroup, late paleozoic) from Itú, SP. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 836.
- SPARRENBERGER, I.; TASSINARI, C. C. G. (1999) Subprovíncia do Rio Paraná (GO): um exemplo de aplicação dos métodos de datação U-Pb e Pb-Pb em cassiterita. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 3, p. 405-414.
- SUGUIO, K.; TATUMI, S. H. (1999) The Comprida Island inactive dune ridges and their possible significance for the Island evolution during the holocene, state of São Paulo, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, p. 623-630.
- SUGUIO, K. (1999) Recent progress in quaternary geology of Brazil. *Episodes*, v. 22, n. 3, p. 217-220.
- SUGUIO, K.; NOGUEIRA, A. C. R. (1999) Revisão crítica dos conhecimentos geológicos sobre a formação (ou Grupo?) Barreiras do neogeno e o seu possível significado como testemunho de alguns eventos geológicos mundiais. *Geociências*, v. 18, n. 2, p. 461-479.
- TAIOLI, F. (1999) Comportamento elástico dinâmico da formação São Paulo. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 4, p. 657-662.
- TAIOLI, F. (1999) Desenvolvimento de acelerômetro para uso em sísmica de alta resolução. *Revista Brasileira de Geofísica*, v. 14, n. 3, p. 263-270.
- TASSINARI, C. C. G.; MACAMBIRA, J. B. (1999) Geochronological provinces of the Amazonian Craton. *Episodes*, v. 22, n. 3, p. 174-182.
- TEIXEIRA, A. L.; CORDANI, U. G.; NUTMAN, A. (1999) Idades U/Pb (SHRIMP) de seixo riolítico em metaconglomerado da Bacia Eleutério, estado de São Paulo. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 837.
- TEIXEIRA, C. A. F.; GIRARDI, V. A. V.; GRIECO, G.; MORONI, M. (1999) Preliminary re-os isotopic data in PGE rich chromitite layers of Luanga ultramafic layered intrusion-Carajás (Para State), Brazil. *Ophioliti*, v. 24, n. 1a, p. 176-177.
- TEIXEIRA, W.; RENNE, P. R.; BOSSI, J.; CAMPAL, N.; D'AGRELLA FILHO, M. S. (1999) ^{40}Ar - ^{39}Ar and Rb-Sr geocronology of the Uruguayan dike swarm, Rio de la Plata Craton and implications for proterozoic intraplate activity in western Gondwana. *Precambrian Research*, v. 93, n. 2-3, p. 135-180.
- TOLEDO, M. C. M. (1999) Os fosfatos aluminosos da série da crandallita - uma revisão. *Revista Instituto Geológico*, v. 20, n. 1-2, p. 49-63.

TROSDTORF JUNIOR, I.; CANUTO, J. R.; SANTOS, P. R.; DUARTE, U. (1999) Contribuição ao estudo hidrogeológico do arenito Lapa, subgrupo Itararé (P-C), Bacia do Paraná, Brasil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 71, n. 4, part. I, p. 840.

VALLE, M. A.; PACHECO, A. (1999) Resíduos sólidos de Santo André. *Limpeza Pública*, v. 51, p. 27-34.

YAMAMOTO, J. K.; CONDE, R. P. (1999) Classificação de recursos minerais usando a variância de interpolação. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 29, n. 3, p. 349-356.

YAMAMOTO, J. K. (1999) Quantification of uncertainty in ore-reserve estimation: applications to Chapada copper deposit, state of Goiás, Brazil. *Natural Resources Research*, v. 8, n. 2, p. 153.

Artigo de Periódico – Depoimento / Entrevista

CORDANI, U. G. (1999) Faltam ações e vontade política para resolver os grandes problemas da terra. *Revista Biodia*, v. 1, n. 1, p. 4-7.

DE TOMI, G. F. C.; SANCHEZ, L. E.; DIAS, E. G. C. S.; MACEDO, A. B.; HERRMANN, H.; FERRAZ, C. P.; FERREIRA, G. C.; DAITX, E. C. (1999) O papel das Universidades no setor de agregados. [Entrevista] *Areia e Brita*, n. 8, p. 22-31.

REBOUÇAS, A. C. (1999) Água, um capital ecológico. [Entrevista] *Saneamento Ambiental*, n. 59, p. 24-27.

Monografia / Livro – Editor / Organizador

REBOUÇAS, A. C.; BRAGA JR., B. P. F.; TUNDISI, J. G. (1999) *Águas doces no Brasil: capital ecológico, uso e conservação*. São Paulo, Escrituras. 717 p.

2000

Artigo de Periódico

ALMEIDA, F. F. M.; BRITO NEVES, B. B.; CARNEIRO, C. D. R. (2000) The origin and evolution of the South American platform. *Earth-Science Reviews*, v. 50, n. 1-2, p. 77-111.

ARCHANJO, C. J.; CASTRO, J. C.; CASTRO, M. R. (2000) Anisotropy of magnetic susceptibility applied to diamictites of the Rio do Sul formation, Paraná basin: initial results. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 72, n. 4, p. 599.

- ARCHANJO, C. J.; TRINDADE, R. I. (2000) Magnetic fabric of a basaltic dyke swarm associated with Mesozoic rifting in northeastern Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 13, n. 3, p. 179-189.
- ATENCIO, D. (2000) Minerals for which Brazil is the type locality. *Rocks & Minerals*, v. 75, n. 1, p. 44-46.
- BAFFA, O.; BRUNETTI, A.; KARMANN, I.; DIAS NETO, C. M. (2000) ESR dating of a toxodon tooth from a Brazilian karstic cave. *Applied Radiation and Isotopes*, v. 52, p. 1345-1349.
- BARBERI, M.; SALGADO-LABOURIAU, M. L.; SUGUIO, K. (2000) Paleovegetation and paleoclimate of "Vereda de Águas Emendadas", central Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 13, n. 3, p. 241-254.
- BELLO, R. M. S.; GANDINI, A. L.; MARCIANO, V. R. P. R. O.; FUZIKAWA, K.; CARVALHO, F. M. S.; SVISERO, D. P.; SOUZA, L. A. C.; DANTAS, M. S. S. (2000) Caracterização mineralógica e composição química das inclusões fluidas de berilo do pegmatito Ipê, município de Governador Valadares, Minas Gerais. *Geonomos*, v. 8, n. 2, p. 45-54.
- CAMPOS NETO, M. C.; CABY, R. (2000) Terrane accretion and upward extrusion of high-pressure granulites in the Neoproterozoic nappes of Southeast Brazil; petrologic and structural constraints. *Tectonics*, v. 19, n. 4, p. 669-687.
- CANUTO, J. R.; ROCHA CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R. (2000) Diamictite facies of the Itararé subgroup (late paleozoic), in the southern Paraná basin, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 72, n. 4, p. 601.
- CANUTO, J. R. (2000) Sequence stratigraphy of the Passa Dois group in the Serra do Espigão, Paraná basin, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 72, n. 4, p. 597.
- CARVALHO, H.; TASSINARI, C. C. G.; ALVES, P. H.; GUIMARAES, F.; SIMÕES, M. C. (2000) Geochronological review of the Precambrian in western Angola: links with Brazil. *Journal of African Earth Sciences*, v. 31, n. 2, p. 383-402.
- CORDANI, U. G. (2000) As ciências da terra na sociedade contemporânea. *Cadernos IG/Unicamp*, v. 8, n. 1-2, p. 22-35.
- CORDANI, U. G. (2000) The role of the earth sciences in a sustainable world. *Episodes*, v. 23, n. 3, p. 155-162.
- D'AGRELLA FILHO, M. S.; BABINSKI, M.; TRINDADE, R. I. F.; VAN SCHMUS, W. R.; ERNESTO, M. (2000) Simultaneous remagnetization and U-Pb isotope resetting in Neoproterozoic carbonates of the São Francisco craton, Brazil. *Precambrian Research*, v. 99, n. 3-4, p. 179-196.
- DUARTE, B. P.; HEILBRON, M.; CAMPOS NETO, M. C. (2000) Granulite/charnockite from the Juiz de Fora domain, central segment of the brasileiro Ribeira Belt. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 358-362, IGC-142. (CD-ROM / Papel)

- FERRARI, A. L.; RICCOMINI, C. (2000) The inversion of the São José do Itaborai paleocene basin (RJ) in a strike-slip regime. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 72, n. 4, p. 601-602.
- FLORENCIO, C. P.; PUEYO, J.; RIBEIRO FILHO, E. (2000) The Paripuera evaporitic interval of Maceió sub-basin Sergipe/Alagoas basin. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 30, n. 3, p. 438-441.
- FRAGOSO CESAR, A. R. S.; FAMBRINI, G. L.; ALMEIDA, R. P.; PELOSI, A. P. M. R.; JANIKIAN, L.; RICCOMINI, C.; MACHADO, R.; NOGUEIRA, A. C. R.; SAES, G. S. (2000) The Camaquã extensional basin. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 3, p. 438-441, IGC-125. (CD-ROM / Papel)
- GAMBA, R. C.; CIAPINA, E. M. P.; ESPINDOLA, R. S.; PACHECO, A.; PELLIZARI, V. H. (2000) Detection of Cryptosporidium SP. OOCYSTS in groundwater for human consumption in Itaquaquecetuba city, S. Paulo-Brazil. *Brazilian Journal of Microbiology*, v. 31, p. 151-153.
- GERALDES, M. C.; TEIXEIRA, W.; VAN SCHMUS, W. R. (2000) Isotopic and chemical evidence for the three accretionary magmatic arcs (1.79-1.42 GA) in the SW Amazon craton, Mato Grosso state, Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 99-101, IGC 130. (CD-ROM / Papel)
- GIMENEZ FILHO, A.; JANASI, V. A.; CAMPANHA, G. A. C.; TEIXEIRA, W.; TREVIZOLI JÚNIOR, L. E. (2000) U-Pb dating and RB-SR isotope geochemistry of the eastern portion of the Três Córregos batholith, Ribeira fold belt, São Paulo. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 45-50, IGC-79. (CD-ROM / Papel)
- GONÇALVES, C.; FAVARO, D. I. T.; MELFI, A. J.; OLIVEIRA, S. M. B.; VASCONCELLOS, M. B. A.; FOSTIER, A. H.; GUIMARÃES, J. R. D.; BOULET, R.; FORTI, M. C. (2000) Evaluation of mercury levels in sediment and soil samples from Vila Nova river basin, in Amapá state, Brazil, using radiochemical neutron activation analysis. *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*, v. 243, n. 3, p. 789-796.
- HACHIRO, J. (2000) Occurrences of evaporites in the Iratí subgroup (late Permian, Paraná basin). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 72, n. 4, p. 600.
- HACHIRO, J. (2000) Tesselated pavements related to post-depositional structures. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 72, n. 4, p. 597.
- JULIANI, C.; HACKSPACHER, P.; FETTER, A. H.; DANTAS, E. L. (2000) The mesoproterozoic volcano-sedimentary Serra do Itaberaba group of the central Ribeira belt, São Paulo state, Brazil: implications for the age of the overlying São Roque group. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 082-086, IGC-136. (CD-ROM / Papel)
- KAUL, P.; TEIXEIRA, F.; CORDANI, U. G. (2000) Geochemistry of the Serra do Mar granito magmatism and tectonic implications, southern Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 115-119, IGC-135. (CD-ROM / Papel)
- LEAL, L. R.; TEIXEIRA, W.; CUNHA, J. C.; LEAL, A. B. M.; MACAMBIRA, M. J. B.; ROSA, A. M. L. S. (2000) Isotopic signatures of paenoproterozoic granitoids of the Gaviao block and implications for the evolution of the São Francisco craton, Bahia, Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 66-69, IGC-097. (CD-ROM / Papel)

- LESSA, G. C.; ANGULO, R. J.; GIANNINI, P. C. F.; ARAUJO, A. D. (2000) Stratigraphy and Holocene evolution of a regressive barrier in south Brazil. *Marine Geology*, v. 165, n. 1-4, p. 87-108.
- LUCIO, M. P.; ROCHA CAMPOS, A. C. (2000) Late paleozoic glacial boulder pavements from Jumirim, SP, (Itararé subgroup): new evidence on origin. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 72, n. 4, p. 600.
- MACEDO, A. B. (2000) Dispersion halos associated with mineralization and mining pollution in the Ribeira river valley, Paraná and São Paulo, Brazil. *Geoscience and Development*, n. 6, p. 25-28.
- MACEDO, A. B. (2000) Mineração e meio ambiente no Brasil. *Debates sócio ambientais*, v. 6, n. 14, p. 2-4.
- MACHADO, R.; DEMANGE, M.; MCREATHE, I.; MOUTTE, J. (2000) Crustal zoning of neoproterozoic pre-collisional granitoids in the Paraíba do Sul belt, Rio de Janeiro, Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 70-73, IGC-99. (CD-ROM / Papel)
- MISI, A.; IYER, S. S. S.; COELHO, C. S.; TASSINARI, C. C. G.; ROCHA, W. J. S. F.; GOMES, A. S. R.; CUNHA, I. A.; TOULKERIDIS, T.; SANCHES, A. L. (2000) A metallogenic evolution model for the lead-zinc deposits of the meso and neoproterozoic sedimentary basins of the São Francisco craton, Bahia and Minas Gerais, Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 2, p. 302-305, IGC-196. (CD-ROM / Papel)
- MORBIDELLI, L.; GOMES, C. B.; BROZTU, P.; D'ACQUARICA, S.; GARBARINO, C.; RUBERTI, E.; TRAVERSA, G. (2000). The Paríquera Açu K-alkaline complex and Southern Brazil lithospheric mantle source characteristics. *Journal of Asian Earth Sciences*, v. 18, n. 2, p. 129-150.
- NALINI JUNIOR, H. A.; BILAL, E.; PAQUETTE, J. L.; PIN, C.; MACHADO, R. (2000) Geochronologie U-Pb et géochimie isotopique Sr-Nd des granitoides néoproterozoïques des suites Galileia et Urucum, vallée du Rio Doce, sud-est du Brésil. *Comptes rendus de l'Académie des Sciences. Série 2. Sciences de la terre et des planètes*, v. 331, p. 459-466.
- NOCE, C. M.; TEIXEIRA, W.; QUEMENEUR, J. J. G.; MARTINS, V. T. S.; BOLZACHINI, E. (2000) Isotopic signatures of Paleoproterozoic granitoids from the southern São Francisco Craton and implications for the evolution of the Transamazonian Orogeny. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 13, n. 3, p. 225-239.
- NOGUEIRA, S. A. A.; BETTENCOURT, J. S.; TASSINARI, C. G. (2000) Geochronology of the granitoid hosted Salamangone gold deposit, Lourenço district Amapá, Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 2, p. 261-264, IGC-141. (CD-ROM / Papel)
- OLIVEIRA, S. M. B.; OLIVEIRA, N. M. (2000) The morphology of gold grains associated with oxidation of sulphide-bearing quartz veins at São Bartolomeu, central Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 13, n. 3, p. 217-224.
- PACHECO, A.; MATOS, B. A. (2000) Cemitérios e meio ambiente: critérios para a implantação e norma técnica. *Tecnologias do Ambiente*, v. 7, n. 33, p. 13-15.

- PACHECO, A.; BATELLO, E. (2000) A influência dos fatores ambientais nos fenômenos transformativos em cemitérios. *Engenharia & Arquitetura*, v. 2, n. 1, p. 32-39.
- RIVALENTI, G.; MAZZUCHELLI, M.; GIRARDI, V. A. V.; VANNUCCI, R.; BARBIERI, M. A.; ZANETTI, A.; GOLDSTEIN, S. (2000) Composition and processes of the mantle lithosphere in northeastern Brazil and Fernando de Noronha: evidence from mantle xenoliths. *Contributions to Mineralogy and Petrology*, v. 138, n. 4, p. 308-325.
- ROCHA, M. M.; YAMAMOTO, J. K. (2000) Comparision between kriging variance and interpolation variance as uncertainty measurements in the Capanema iron mine, state of Minas Gerais-Brazil. *Natural Resources Research*, v. 9, n. 3, p. 223-236.
- ROCHA CAMPOS, A. C.; CANUTO, J. R.; SANTOS, P. R. (2000) Late Paleozoic glaciotectonic structures in northern Paraná Basin, Brazil. *Sedimentary Geology*, v. 13, n. 1-2, p. 131-143.
- SALLUN FILHO, W.; FAIRCHILD, T. R. (2000) Stromatolites in the mesoproterozoic Itaiacoca group (SE Brazil): paleoenvironmental inferences and comparisons with other similar forms. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 72, n. 4, p. 602.
- SATO, A. M.; TICKYJ, H.; LLAMBIAIS, E. J.; SATO, K. (2000) The Las Matras tonalitic-trondhjemitic pluton, central Argentina: grenvillian-age constraints, geochemical characteristics, and regional implications. *Journal of South American Earth Sciences*, p. 587-610.
- SATO, K.; SIGA JÚNIOR, O. (2000) Evidence of the superproduction of the continental crust during paleoproterozoic in south american platform. Implications regarding the interpretative value of the SM-ND model ages. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 126-129, IGC- 147. (CD-ROM / Papel)
- SILVA, R. H. C.; JULIANI, C.; NUNES, C. M. D.; BETTENCOURT, J. S. (2000) Petrographic characterization of the hydrothermal alteration zones associated with gold mineralization in granitic rocks of the Batalha Gold Field, Tapajós (Pará) - Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 2, p. 242-245, IGC-111. (CD-ROM / Papel)
- SIMONETTI, C.; FAIRCHILD, T. R. (2000) Proterozoic microfossils from subsurface siliciclastic rocks of the São Francisco Craton, south-central Brazil. *Precambrian Research*, v. 103, n. 1-2, p. 1-29.
- SOARES, A. C. P.; CORDANI, U. G.; NUTMAN, A. (2000) Constraining the age of neoproterozoic glaciation in eastern Brazil: first U-Pb (SHRIMP) data of detrital zircons. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, p. 58-61, IGC-92. (CD-ROM)
- SUGUIO, K. (2000) A importância da geomorfologia em Geociências e áreas afins. *Revista Brasileira de Geomorfologia*, v. 1, n. 1, p. 80-87.
- TUPINAMBÁ, M.; TEIXEIRA, W.; HEILBRON, M. (2000) Neoproterozoic western Gondwana assembly and subduction-related plutonism: the role of the Rio Negro complex in the Ribeira belt. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 7-11, IGC-012. (CD-ROM / Papel)

VALERIANO, C. M.; TEIXEIRA, W.; HEILBRON, M.; SIMÕES, L. S. A. (2000) Southern Brasilia belt (SE Brazil): tectonic discontinuities, K-AR data and evolution during the proterozoic brasiliense orogeny. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 195-199, IGC 191. (CD-ROM / Papel)

VIVIANI, J. B.; ROCHA CAMPOS, A. C.; ERNESTO, M. (2000) Late paleozoic glacial sedimentation in northeastern Brazil: news results. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 72, n. 4, p. 598.

VLACH, S. R. F.; GUALDA, G. A. R. (2000) Microprobe monazite dating and the ages of some granitic and metamorphic rocks from southeastern Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 30, n. 1, p. 214-218, IGC-098. (CD-ROM / Papel)

YAMAMOTO, J. K. (2000) An alternative measure of the reliability of ordinary kriging estimates. *Mathematical Geology*, v. 32, n. 4, p. 489-509.

YAMAMOTO, J. K. (2000) A simple and practical device for wet elutriation of sediments. *Journal of Sedimentary Research*, v. 70, n. 2, p. 423-426.

ZOBY, J. L. G.; DUARTE, U. (2000) Hydrogeology of Brasília (DF) Sobradinho river basin. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 72, n. 2, p. 290.

ZUBKOVA, N. V.; PUSHCHAROVSKY, D. Y. U.; ATENCIO, D.; ARAKCHEEVA, A. V.; MATIOLI, P. A. (2000) The crystal structure of lewissite, $(\text{Ca},\text{Sb}^{3+},\text{Fe}^{3+},\text{Al},\text{Na}, \text{Mn})_2(\text{Sb}^{5+},\text{Ti})_2\text{O}_6(\text{OH})$. *Journal of Alloys and Compounds*, v. 296, n. 1-2, p. 75-79.

ZUBKOVA, N. V.; ARAKCHEEVA, A. V.; PUSHCHAROVSKY, D. Y. U.; SEMENOV, E. I.; ATENCIO, D. (2000) Crystal structure of Loparite. *Crystallography Reports*, v. 45, n. 2, p. 210-214.

ZUBKOVA, N. V.; ARAKCHEEVA, A. V.; PUSHCHAROVSKY, D. Y. U.; SEMENOV, E. I.; ATENCIO, D. (2000) Crystal structure of Loparite. *Kristallografija*, v. 45, n. 2, p. 242-246.

Artigo de Periódico – Depoimento / Entrevista

CORDANI, U. G. (2000) Não se desafia a natureza impunemente. *Saneamento Ambiental*, v. 11, n. 70, p. 24-27.

REBOUÇAS, A. C. (2000) O semi-árido nordestino. *Revista Abastece*, n. 6, p. 33.

Monografia / Livro

ATENCIO, D. (2000) *Type mineralogy of Brazil*: preliminary edition. São Paulo, Instituto de Geociências/USP. 114p.

CORDANI, U. G.; MILANI, E. J.; THOMAZ FILHO, A.; CAMPOS, D. A. eds. (2000) Tectonic evolution of South America. Rio de Janeiro, S.N. 854p. (International Geological Congress, 31)

OLIVEIRA, E.B.P.M. (2000) *Manual para elaboração de teses e dissertações*. São Paulo, SBD/IGC-USP. 53p.

TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs.) (2000) *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. 557p.

Parte de Monografia

ASSUMPÇÃO, M. S.; DIAS NETO, C. M. (2000) Sismicidade e estrutura interna da terra. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 43-62.

BASEI, M. A. S.; SIGA JÚNIOR, O.; MASQUELIN, H.; HARARA, O. M.; REIS NETO, J. M.; PRECIOZZI, F. (2000) The Dom Feliciano belt of Brazil and Uruguay and its foreland domain, the Rio de La Plata craton: framework, tectonic evolution and correlation with similar provinces of southwestern Africa. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 31., Rio de Janeiro, 2000. *Tectonic Evolution of South America*. Rio de Janeiro. p. 311-334.

BETTENCOURT, J. S.; MORESCHI, J. B. (2000) Recursos minerais. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 445-470.

BRITO NEVES, B. B.; SANTOS, E. J.; VAN SCHMUS, W. R. (2000) Tectonic history of the Borborema province, northeastern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 31., Rio de Janeiro, 2000. *Tectonic Evolution of South America*. p. 151-182

CAMPOS NETO, M. C. (2000) Orogenic systems from southwestern gondwana: an approach to brasiliopan african cycle and orogenic collage in southeastern Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 31., Rio de Janeiro, 2000. *Tectonic Evolution of South America*. p. 335-365.

CORDANI, U. G.; SATO, K.; TEIXEIRA, W.; TASSINARI, C. C. G.; BASEI, M. A. S. (2000) Crustal evolution of the South American platform. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 31., Rio de Janeiro, 2000. *Tectonic Evolution of South America*. p. 19-40.

CORDANI, U. G. (2000) O planeta terra e suas origens. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 1-26.

CORDANI, U.G.; TAIOLI, F. (2000) A terra, a humanidade e o desenvolvimento sustentável. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 517-528.

ERNESTO, M.; MARQUES, L. S. (2000) Investigando o interior da terra. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 63-82.

FAIRCHILD, T. R.; TEIXEIRA, W.; BABINSKI, M.; (2000) Em busca do passado do planeta: tempo geológico. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 305-326.

- FAIRCHILD, T. R. (2000) A Terra: passado, presente e futuro. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 493-516.
- GIANNINI, P. C. F. (2000) Depósitos e rochas sedimentares. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 285-304.
- GIANNINI, P. C. F.; RICCOMINI, C. (2000) Sedimentos e processos sedimentares. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 167-190.
- HIRATA, R. C. A. (2000) Recursos hídricos. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 421-444.
- KARMANN, I. (2000) Ciclo da água, água subterrânea e sua ação geológica. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 113-138.
- MACHADO, R.; EGYDIO DA SILVA, M. (2000) Estruturas em rochas. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 399-420.
- MADUREIRA FILHO, J. B.; ATENCIO, D.; MCREATH, I. (2000) Minerais e rochas: constituintes da terra sólida. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 27-42.
- PACCA, I. I. G.; MCREATH, I. (2000) A composição e o calor da terra. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 83-96.
- RICCOMINI, C.; GIANNINI, P. C. F.; MANCINI, F. (2000) Rios e processos aluviais. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 191-214.
- ROCHA CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R. (2000) Ação geológica do gelo. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 215-246.
- RUBERTI, E.; SZABÓ, G. A. J.; MACHADO, R. (2000) Rochas metamórficas. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 381-398.
- SADOWSKI, G. R. (2000) The São Luis Craton and the Gurupi fold belt. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 31., Rio de Janeiro, 2000. *Tectonic evolution of South America*. Rio de Janeiro, p. 97-99.
- SÍGOLO, J. B. (2000) Processos eólicos a ação dos ventos. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 247-260.
- SZABÓ, G. A. J.; BABINSKI, M.; TEIXEIRA, W. (2000) Rochas Igneas. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 327-346.
- TAIOLI, F. (2000) Recursos energéticos. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 471-492.

TASSINARI, C. C. G.; BETTENCOURT, J. S.; GERALDES, M. C.; MACAMBIRA, M. J. B.; LAFON, J. M. (2000) The Amazonian craton. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 31., Rio de Janeiro, 2000. *Tectonic Evolution of South America*. p. 41-96.

TASSINARI, C. C. G. (2000) Tectônica global. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 97-112.

TEIXEIRA, W.; SABATE, P.; BARBOSA, J.; NOCE, C. M.; CARNEIRO, M. A. (2000) Archean and paleoproterozoic tectonic evolution of the São Francisco craton, Brazil. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 31., Rio de Janeiro, 2000. *Tectonic evolution of South America*. p. 101-137.

TEIXEIRA, W. (2000) Vulcanismo produtos e importância para a vida. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 347-380.

TESSLER, M. G.; MAHIQUES, M. M. (2000) Processos oceânicos e a fisiografia dos fundos marinhos. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 261-284.

TOLEDO, M. C. M.; OLIVEIRA, S. M. B.; MELFI, A. J. (2000) Intemperismo e formação do solo. In: TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. (orgs). *Decifrando a Terra*. São Paulo, Oficina de Textos. p. 139-166.

2001

Artigo de Periódico

ALVES, F. R.; GOMES, C. B. (2001) Ilha dos Búzios, litoral norte do estado de São Paulo: aspectos geológicos e petrográficos. *Geologia USP. Série Científica*, v. 1, p. 101-114.

AMARAL, P. G. C.; RICARDI-BRANCO, F.; SOUZA, P. A.; BERNARDES DE OLIVEIRA, M. E. (2001) Macro and microphytostills study of the Itararé subgroup at Km 96 of Bandeirantes highway, Campinas municipality, SP. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 3, p. 462-463.

BASCOU, J.; BARRUOL, G.; VAUCHEZ, A.; MAINPRICE, D.; EGYDIO DA SILVA, M. (2001) EBSD-measured lattice-preferred orientations and seismic properties of eclogites. *Tectonophysics*, v. 342, n. 1-2, p. 61-80.

BHATTACHARYA, S.; KAR, R.; MISRA, S.; TEIXEIRA, W. (2001) Early archaean continental crust in the eastern Ghats granulite belt, India: isotopic evidence from a charnockite suite. *Geological Magazine*, v. 138, n. 5, p. 609-618.

- BRITO NEVES, B. B.; VAN SCHMUS, W. R.; FETTER, A. H. (2001) Noroeste da África-nordeste do Brasil (Província Borborema): ensaio comparativo e problemas de correlação. *Geologia USP. Serie Científica*, v. 1, p. 59-78.
- CAMPANHA, G. A. C.; BRITO NEVES, B. B. (2001) Frontal and oblique tectonics in the Brazilian shield. *Gondwana Research*, v. 4, n. 4, p. 587-588.
- CANUTO, J. R.; SANTOS, P. R.; ROCHA CAMPOS, A. C. (2001) Estratigrafia de seqüências do subgrupo Itararé (neopaleozóico) no leste da Bacia do Paraná, nas regiões sul do Paraná e norte de Santa Catarina, Brasil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 31, n. 1, p. 107-116.
- CANUTO, J. R.; ROCHA CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R. (2001) Tectono-sedimentary evolution of the Itararé subgroup (late paleozoic) in the southern Ponta Grossa, Arch, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 3, p. 461.
- CITRONI, S. B.; BASEI, M. A. S.; SIGA JÚNIOR, O.; REIS NETO, J. M. (2001) Volcanism and stratigraphy of the neoproterozoic Campo Alegre basin, SC, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 4, p. 581-597.
- COMIN-CHIARAMONTI, P.; PRINCIVALLE, F.; GIRARDI, V. A. V.; GOMES, C. B.; LAURORA, A.; ZANETTI, A. (2001) Mantle xenoliths from Nemby, eastern Paraguay: O-Sr-Nd isotopes, trace elements and crystal chemistry of hosted clinopyroxenes. *Periodico di Mineralogia*, v. 70, n. 2, p. 205-230.
- CORDANI, U. G.; BRITO NEVES, B. B.; D'AGRELLA FILHO, M. S. (2001) From Rodinia to Gondwana: a review of the available evidence from South America. *Gondwana Research*, v. 4, n. 4, p. 600-602.
- D'AGRELLA FILHO, M. S.; CORDANI, U. G.; BRITO NEVES, B. B.; TRINDADE, R. I. F.; PACCA, I. I. G. (2001) Evidence from south america on the formation and disruption of Rodinia. *Geological Society of Australia Abstracts*, n. 65, p. 31-34.
- D'AGRELLA FILHO, M. S.; PACCA, I. I. G.; SIQUEIRA, R.; ELMING, S.; TEIXEIRA, W.; GERALDES, M. C. (2001) Amazonian proterozoic poles: implications to Rodinia paleogeography. *Geological Society of Australia Abstracts*, n. 65, p. 27-30.
- DEL LAMA, E. A.; CANDIA, M. A. F.; SZABÓ, G. A. J. (2001) Petrography and metamorphism of the metasedimentary country-rocks of the Jacurici Valley chromitite-hosting mafic-ultramafic complexes, Bahia, Northeastern Brazil. *Geologia USP. Série Científica*, v. 1, p. 1-15.
- DONATTI, L. M.; SAWAKUCHI, A. O.; GIANNINI, P. C. F.; FERNANDES, L. A. (2001) The Piramboia-Botucatu sucession (late permian-early cretaceous, Paraná basin, São Paulo and Paraná states): two contrastingeolian system. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 3, p. 465.
- FERNANDES, L. A.; GIANNINI, P. C. F.; GÓES, A. M. (2001) The Araçatuba paleoswamp and the Baúru basin initial sedimentation. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 3, p. 464.
- FILIPOV, M.; JANASI, V. A. (2001) The Maua granitic massif, central Ribeira belt, São Paulo: petrography, geochemistry and U-Pb dating. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 31, n. 3, p. 341-348.

- GARDA, G. M.; GARDA, B. M. (2001) Químismo dos minerais máficos e óxidos em diques alcalinos e de composições básicas e intermediárias da região costeira entre São Sebastião e Ubatuba, estado de São Paulo. *Geologia USP. Série Científica*, v. 1, p. 17-44.
- GERALDES, M. C.; VAN SCHMUS, W. R.; CONDIE, K. C.; BELL, S.; TEIXEIRA, W.; BABINSKI, M. (2001) Proterozoic geologic evolution of the SW part of the Amazonian craton in Mato Grosso state, Brazil. *Precambrian Research*, v. 111, n. 1-4, p. 91-128.
- GUALDA, G. A. R.; VLACH, S. R. F. (2001) Geology and petrography of the Graciosa granites (southern Brazil). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 3, p. 467.
- HACKSPACHER, P. C.; JULIANI, C.; FETTER, A.; DANTAS, E. L. (2001) Evolution of the Central Ribeira Belt, Brazil: implications for the assembly of west Gondwana. *Gondwana Research*, v. 4, n. 4, p. 626-628.
- HIPPERTT, J.; ROCHA, A.; LANA, C.; EGYDIO DA SILVA, M.; TAKESHITA, T. (2001) Quartz plastic segregation and ribbon development in high-grade striped Gneisses. *Journal of Structural Geology*, v. 23, n. 1, p. 67-80.
- HIRATA, R. C. A.; FERREIRA, L. M. R. (2001) Os aquíferos da bacia hidrográfica do alto Tietê: disponibilidade hídrica e vulnerabilidade a poluição. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 31, n. 1, p. 43-50.
- HIRUMA, S. T.; RICCOMINI, C.; MODENESI-GAUTIERI, M. C. (2001) Neotectônica no planalto de Campos do Jordão, SP. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 31, n. 3, p. 375-384.
- IACUMIN, M.; PICCIRILLO, E. M.; GIRARDI, V. A. V.; TEIXEIRA, W.; BELLINI, G.; ECHEVESTE, H.; FERNANDEZ, R.; PINSE, J. P.; PECCININI, R. A. (2001) Early proterozoic calc-alkaline and middle proterozoic tholeiitic dyke swarms from central-eastern Argentina: petrology, geochemistry, Sr-Nd isotopes and tectonic implications. *Journal of Petrology*, v. 42, n. 11, p. 2109-2143.
- JANASI, V. A.; LEITE, R. J.; VAN SCHMUS, W. R. (2001) U-Pb chronostratigraphy of the granitic magmatism in the Agudos Grandes Batholith (west of São Paulo, Brazil) - implications for the evolution of the Ribeira Belt. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 14, n. 4, p. 363-376.
- KARMANN, I.; SANCHEZ, L. E.; FAIRCHILD, T. R. (2001) Caverna dos Ecos (Central Brazil): genesis and geomorphologic context of a cave developed in schist, quartzite and marble. *Journal of Cave and Karst Studies*, v. 63, n. 1, p. 41-47.
- MACEDO, A. B. (2001) A mineração brasileira e a agenda 21. *Areia & Brita*, n. 13, p. 38-40.
- MARQUES, A. C.; ANELLI, L. E.; SIMÕES, M. G. (2001) Hippopodiidae Cox, 1969 (Mollusca, Bivalvia): proposed emendation of spelling to Hippopodiumidae, so removing the homonymy with Hippopodiidae Koelliker, 1853 (Cnidaria, Hydrozoa). *Bulletin of Zoological Nomenclature*, v. 58, n. 3, p. 193-195.
- MAZZUCHELLI, M.; RIVALENTI, G.; LEAL, A. B. M.; GIRARDI, V. A. V.; BRITO NEVES, B. B.; TEIXEIRA, W. (2001) Petrology of metabasalts dykes in the Diamantina region, Minas Gerais, Brazil. *Periodico di Mineralogia*, v. 70, n. 2, p. 231-254.
- MELO, M. S.; COIMBRA, A. M.; CUCHIERATO, G. (2001) Genesis of quaternary colluvial-eluvial sedimentary covers in southeastern Brazil. *Quaternaire*, v. 12, n. 3, p. 179-188.
- MORONI, M.; GIRARDI, V. A. V.; FERRARIO, A. (2001) The Serra Pelada Au-PGE deposit, Serra dos Carajás (Para state, Brazil): geological and geochemical indications for a composite mineralising process. *Mineralium Deposita*, v. 36, n. 8, p. 768-785.

- NASCIMENTO, S. C.; HYPOLITO, R. (2001) Heavy-metals of the Anta stream S. J. Rio Preto-SP. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 3, p. 463.
- NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C. (2001) High-frequency/low amplitude eustatic parasequences in neoproterozoic alto Paraguai basin (Mato Grosso, Brazil). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 3, p. 463.
- NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C.; KERKIS, A.; FAIRCHILD, T. R.; HIDALGO, R. L. (2001) Hydrocarbons in carbonate rocks of the neoproterozoic alto Paraguai basin, Mato Grosso, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 3, p. 464.
- OLIVEIRA, S. M. B.; PARTITI, C. S. M.; ENZWEILLER, J. (2001) Ochreous laterite: a nickel ore from Punta Gorda, Cuba. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 14, n. 3, p. 307-317.
- OLIVEIRA, S. M. B.; MELFI, A. J.; FOSTIER, A. H.; FORTI, M. C.; FÁVARO, D. I. T.; BOULET, R. (2001) Soils as an important sink for mercury in the Amazon. *Water, Air and Soil Pollution*, v. 26, p. 321-337.
- PACHECO, A.; MATOS, B. A. (2001) Aproveitamento de pneus usados no Brasil. *Tecnologias do Ambiente*, v. 9, n. 44, p. 40-41.
- PHILIPP, R. P.; MACHADO, R. (2001) Suítes graníticas do batólito Pelotas no Rio Grande do Sul: petrografia, tectônica e aspectos petrogenéticos. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 31, n. 3, p. 257-266.
- RAPOSO, M. I. B.; EGYDIO DA SILVA, M. (2001) Magnetic fabric studies of high-grade metamorphic rocks from the Juiz de Fora complex, Ribeira belt, southeastern Brazil. *International Geology Review*, v. 43, n. 5, p. 441-456.
- REBOUÇAS, A. C. (2001) Água: o mito da abundância. *ABAS Informa. Boletim Informativo da Associação Brasileira de Águas Subterrâneas*, n. 115, p. 3.
- REBOUÇAS, A. C. (2001) As águas subterrâneas na gestão de bacias hidrográficas. *ABAS Informa. Boletim informativo da Associação Brasileira de Águas Subterrâneas*, n. 116, p. 3.
- RICCOMINI, C.; VELAZQUEZ, V. F.; GOMES, C. B. (2001) Cenozoic lithospheric faulting in the Asuncion Rift, eastern Paraguay. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 14, n. 6, p. 625-630.
- ROMERO ORDONEZ, F. H.; KAWASHITA, K.; SCHULTZ-GUTTLER, R. A. (2001) Rb/Sr establishes an age of 61 to 67 Ma for Colombian emeralds. *Revista Comunicaciones: una revista de geología andina*, n. 52, p. 137.
- SANT'AGOSTINO, L. M.; ALVES, P. R.; SHIMABUKURO, N.; BONAS, T. B. (2001) Applied mineralogy as a tool for mine planning of phosphate rock. *Minerals Engineering*, v. 14, n. 12, p. 1649-1657.
- SATO, K.; NUTMAN, A. P.; SIGA JÚNIOR, O.; BASEI, M. A. S.; WALTER, S. (2001) Mesoarchean orthogneiss in the Atuba complex in a neoproterozoic brasileiro mobile belt in SE Brazil: an integrated IDTMS, EVTMS and SHRIMP Zircon dating study. *Gondwana Research*, v. 4, n. 4, p. 775-777.
- SHINZATO, M. C.; HYPOLITO, R. (2001) Como reciclar alumínio sem riscos ambientais. *Ciência Hoje*, v. 29, n. 169, p. 66-68.
- SIFEDDINE, A.; MARTIN, L.; TURCQ, B.; VOLKMER-RIBEIRO, C.; SOUBIES, F.; CORDEIRO, R. C.; SUGUIO, K. (2001) Variations of the Amazonian rainforest environment: a sedimentological record covering 30,000 years. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, v. 168, n. 3-4, p. 221-235.

- SÍGOLO, J. B.; ALTAFINI, M. (2001) Dobras atectônicas em crosta ferruginosas de Pirapora do Bom Jesus-SP e Bacia Terciária de São Paulo. *Geologia USP. Série Científica*, v. 1, p. 45-58.
- TASSINARI, C. C. G. (2001) Geochronology of ore deposits: new trends about age and lifetime of the hydrothermal systems. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 3, p. 473.
- TASSINARI, C. C. G.; MUNHA, J. M. U.; RIBEIRO, A.; CORREIA, C. T. (2001) Neoproterozoic oceans in the Ribeira belt (southeastern Brazil): the Pirapora do Bom Jesus ophiolitic complex. *Episodes*, v. 24, n. 4, p. 245-251.
- TOLEDO, M. C. M.; PEREIRA, V. P. (2001) A variabilidade de composição da apatita associada a carbonatitos. *Revista do Instituto Geológico*, v. 22, n. 1-2, p. 27-64.
- TRAVERSA, G.; GOMES, C. B.; BROZTU, P.; BURAGLINI, N.; MORBIDELLI, L.; RONCA, S.; PRINCIPATO, M. S.; RUBERTI, E. (2001) Petrography and mineral chemistry of carbonatites and mica-rich rocks from the Araxá complex (Alto Paranaíba Province, Brazil). *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 1, p. 71-98.
- TROSDTORF JÚNIOR, I.; ROCHA CAMPOS, A. C.; TOMIO, A.; SANTOS, P. R.; CANUTO, J. R. (2001) Origin and preservation of stratigraphically repeated, glacially striated surfaces in the Itararé subgroup (late paleozoic) in Palmeira, state of Paraná. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 73, n. 3, p. 467.
- WEBER, W.; BASEI, M. A. S.; SIGA JÚNIOR, O.; SATO, K. (2001) O magmatismo alcalino neoproterozóico na Ilha do Cardoso, sudeste do estado de São Paulo. *Geologia USP. Série Científica*, v. 1, p. 115-128.
- YOSHIDA, M.; BRITO NEVES, B. B.; CAMPANHA, G. A. C. (2001) Southeast Brazilian folded province: field excursions of Aracuai and Ribeira belts in 1999. *Journal of Geosciences*, v. 44, n. 1, p. 1-16.
- ZOBY, J. L. G.; DUARTE, U. (2001) Caracterização hidrogeológica da Bacia do Ribeirão Sobradinho-Brasília (DF). *Geologia USP. Série Científica*, v. 1, p. 79-99.

Artigo de Periódico – Depoimento / Entrevista

- MEDEIROS, M. A.; ATENCIO, D. (2001) Minerais descobertos no Brasil. *Pesquisa FAPESP*, n. 68, p. 32-33.
- REBOUÇAS, A. C. (2001) Desperdício: pode ser a gota d'água. *Revista Época*, n. 150, 2 abr., p. 64-66.

Artigo de Jornal – Depoimento / Entrevista

- FERREIRA, P.; PACHECO, A. (2001) Cemitérios trazem doenças. *Diário de Notícias*, Porto, 15 jul., p. 26.
- SANCHEZ, L. E.; PACHECO, A. (2001) Áreas que merecem cuidados. [Depoimento a Yeda S. Santos] São Paulo, *Jornal da USP*, São Paulo, 24 set., p. 12.

Monografia / Livro

- YAMAMOTO, J. K. (2001) *Avaliação e classificação de reservas minerais*. São Paulo, EDUSP/ FAPESP. 226p.
- BETTENCOURT, J. S.; TEIXEIRA, W.; PACCA, I. G.; GERALDES, M. C.; SPARRENBERGER, I. orgs. (2001) *Workshop Geology of the SW Amazonian Craton: State-of-the-Art*. São Paulo, IGC, 186p.

Parte de Monografia

- HACHIRO, J. (2001) Cicloestratigrafia. In: *Estratigrafia de seqüências: fundamentos e aplicações*. São Leopoldo, Editora da Universidade do Vale do Rio dos Sinos. . 27-41.
- MACEDO, A. B. (2001) Geosciences for the sustainability Brazilian mining. n: *International Symposium on Geoenvironmental Reclamation, Nagpur, India. Geoenvironmental reclamation*. Rotterdam: A.A. Balkema. p. 139-146.
- YAMAMOTO, J. K.; ROCHA, M. M. (2001) Inventário e avaliação dos parâmetros geológicos e geométricos para o cálculo de reservas. In: YAMAMOTO, J. K. *Avaliação e classificação de reservas minerais*. São Paulo, EDUSP/FAPESP. p. 35-48.
- YAMAMOTO, J. K. (2001) Análise Geoestatística. In: YAMAMOTO, J. K. *Avaliação e classificação de reservas minerais*. São Paulo, EDUSP/FAPESP. . 69-91.
- YAMAMOTO, J. K. (2001) Métodos convencionais. In: YAMAMOTO, J. K. *Avaliação e classificação de reservas minerais*. São Paulo, EDUSP/FAPESP. p. 92-121.
- YAMAMOTO, J. K. (2001) Métodos computacionais. In: YAMAMOTO, J. K. *Avaliação e classificação de reservas minerais*. São Paulo, EDUSP/FAPESP. p. 123-161.
- YAMAMOTO, J. K.; BETTENCOURT, J. S.; MONTANHEIRO, T. J. (2001) Análise estatística. In: YAMAMOTO, J. K. *Avaliação e classificação de reservas minerais*. São Paulo, EDUSP/FAPESP. p. 49-68.
- YAMAMOTO, J. K.; ROCHA, M. M. (2001) Conceitos básicos. In: YAMAMOTO, J. K. *Avaliação e classificação de reservas minerais*. São Paulo, EDUSP/FAPESP. p. 9-34.
- YAMAMOTO, J. K. (2001) Computation of global estimation variance in mineral deposits. In: XIE, H.; WANG, Y.; JIANG, Y. *Computer applications in the minerals industries*. Lisse, A.A. Balkema. p. 61-65.

2002

Artigo de Jornal – Depoimento / Entrevista

- CORDANI, U. G.(2002) Uma nova "cultura de avaliação" São Paulo, *Jornal da USP*, São Paulo, 4 a 10 mar. 2002. p. 4-5.
- SAMPAIO, S. V.; ZILBERSZTAJN, D.; FRANCA, G.; CORREIA, C. T. (2002) USP decide futuro dos cursos pagos em 2003. [Depoimento]. São Paulo, *O Estado de São Paulo*, São Paulo, 28 nov. 2002. on-line.
- SAMPAIO, S. V.; BIAZOLI-ALVES, Z. M. M.; ABREU, A. A. DE; ZYLBERSZTAJN, D.; TRINDADE, I. E. K.; AREOS, J. A. G.; CORREA, C. T.; FRANCA, G. C.; FRANCA, G. V.; FLEURY, M. T. L.; MARTINS, E.; BARROS, P.; FARINA, E. M. M. Q. (2002) Workshop de 27 de novembro: vitória da escola pública. São Paulo, 2002. *Informativo ADUSP*, São Paulo, 09 dez. on-line.

Artigo de Periódico

- ALMEIDA, D. DEL P. M. DE; ZERFASS, H.; BASEI, M. A. S.; PETRY, K.(2002) The Acampamento Velho formation, a lower cambrian bimodal volcanic package: geochemical and stratigraphic studies from the Cerro do Bugio, Perau and Serra de Santa Barbara (Caçapava do Sul, Rio Grande do Sul, RS-Brazil). *Gondwana Research*, v. 5, n. 3, p. 721-733.
- ANDRADE, F. R. D.; MARINGOLO, V.; KIHARA, Y. (2002) Incorporation of V, Zn and Pb into the crystalline phases of Portland clinker. *Cement and Concrete Research*, v. 33, p. 63-71.
- ANDRADE, F. R. D.; MOLLER, P.; DULSKI, P. (2002) Zr/Hf in carbonatites and alkaline rocks: new data and a re-evaluation. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 32, n. 3, p. 361-370.
- ANDRADE, S.; HYPOLITO, R.; ULBRICH, H. H. G. J.; SILVA, M. L. (2002) Iron (II) oxide determination in rocks and minerals. *Chemical Geology*, v. 182, n. 1, p. 85-89.
- ANELLI, L. E.; ROCHA-CAMPOS, A. C.; SIMÕES, M. G. (2002) Protobranch bivalves from the Piauí formation (middle Pennsylvanian), Parnaíba basin, Brazil. *Revista Española de Paleontología*, v. 17, n. 2, p. 165-176.
- ARAÚJO, C. C.; MACEDO, A. B. (2002) Multicriteria geologic data analysis for mineral favorability mapping: application to a metal sulphide mineralized area, Ribeira valley metallogenic province, Brazil. *Natural Resources Research*, v. 11, n. 1, p. 29-43.
- BARRETO, A. M. F.; BEZERRA, F. H. R.; SUGUIO, K.; TATUMI, S. H.; YEE, M.; PAIVA, R. P.; MUNITA, C. S. (2002) Late Pleistocene marine terrace deposits in northeastern Brazil: sea-level change and tectonic implications. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, v. 179, n. 1-2, p. 57-69.
- BASCOU, J.; RAPOSO, M. I. B.; VAUCHEZ, A.; EGYDIO DA SILVA, M. (2002) Titanohematite lattice-preferred orientation and magnetic anisotropy in high-temperature mylonites. *Earth and Planetary Science Letters*, v. 198, n.1-2, p. 77-92.
- BELLO, R. M. S. (2002) P, T, X conditions of crystallization of Imperial Topaz from Ouro Preto (Minas Gerais, Brazil): fluid inclusions, oxygen isotope thermometry, and phase relations. *Schweiz. Mineral. Petrogr. Mitt.*, v. 82, p. 455-4666.
- BHATTACHARYA, S.; DEOMURARI, M. P.; TEIXEIRA, W. (2002) Grenvillian thermal event and remnant charnockite: isotopic evidence from the Chilka lake granulite-migmatite suite in the eastern Ghats belt, India. *Earth and Planetary Sciences*, v. 111, n. 4, p. 391-399.
- BRITO NEVES, B. B. DE (2002) Main stages of the development of the sedimentary basins of South America and their relationship with the tectonics of supercontinents. *Gondwana Research*, v. 5, n. 1, p. 175-196.
- BRITO NEVES, B. B. DE; VAN SCHMUS, W. R.; FETTER, A. (2002) North-western Africa-North-eastern Brazil: major tectonic links and correlation problems. *Journal of African Earth Sciences*, v. 34, n. 3-4, p. 275-278.
- CAMPANHA, G. A. DA C.; SADOWSKI, G. R. (2002) Determinações da deformação finita em rochas metassedimentares da faixa Ribeira na região de Iporanga e Apiaí, SP. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 32, n. 1, p. 107-118.
- CARVALHO E SILVA, M. L. M.; PARTITI, C. S. DE M.; ENZWEILER, J.; PETIT, S.; NETTO, S. M.; OLIVEIRA, S. M. B. (2002) Characterization of Ni-containing goethites by Moessbauer spectroscopy and other techniques. Amsterdam ,Kluwer Academic Publishers. *Hyperfine Interactions*, v. 142, n. 3-4, p. 559-576.

- COMIN-CHIARAMONTI, P.; GOMES, C. de B.; CASTORINA, F.; CENSI, P.; ANTONINI, P.; FURTADO, S.; RUBERTI, E.; SCHEIBE, L. F. (2002) Geochemistry and geodynamic implications of the Anitapolis and Iages alkaline-carbonatite complexes, Santa Catarina state, Brazil. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 32, n. 1, p. 43-58.
- CORDANI, U. G.; COUTINHO, J. M. V.; NUTMAN, A. P. (2002) Geochronological constraints on the evolution of the Embu Complex, São Paulo, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 14, n. 8, p. 903-910.
- CURY, L. F.; KAULFUSS, G. A.; SIGA JR., O.; BASEI, M. A. S.; HARARA, O. M.; SATO, K. (2002) Idades U-Pb (zircões) de 1.75 Ga em granitóides alcalinos deformados dos núcleos Betara e Tigre: evidências de regimes extensionais do estateriano na faixa Apiaí. *Geologia USP. Série Científica*, v. 2, p. 95-108.
- DREHER, A. M.; VLACH, S. R. F.; MARTINI, S. L. (2002) Discussion on "Gold deposits of the Tapajos and Alta Floresta domains, Tapajos-Parima orogenic belt, Amazon Craton, Brazil" by Santos JOS, Groves DL, Hartmann LA, Moura MA, McNaughton NJ: *Mineralium Deposita* 36:278-299,2001. *Mineralium Deposita*, v. 37, p. 782-784.
- EGYDIO DA SILVA, M.; VAUCHEZ, A.; BASCOU, J.; HIPPERT, J. (2002) High-temperature deformation in the Neoproterozoic transpressional Ribeira belt, southeast Brazil. *Tectonophysics*, v. 352, n. 1-2, p. 203-224.
- GESICKI, A. L. D.; RICCOMINI, C.; BOGGIANI, P. C. (2002) Ice flow direction during late Paleozoic glaciation in western Parana Basin, Brazil. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 14, n. 8, p. 933-939.
- HIRATA, R. C. A. (2002) Água subterrânea na gôndola do supermercado: esta é a idéia. *ABAS Informa. Boletim Informativo da Associação Brasileira de Águas Subterrâneas*, n. 127, p. 8.
- HIRATA, R. C. A. (2002) Carga contaminante y peligro a las aguas subterráneas. *Revista Latino Americana de Hidrogeología*, v. 2, p. 81-90.
- HIRATA, R. C. A.; FERRARI, L. FERREIRA, L.; PEDE, M. (2002) La exploración de las aguas subterráneas en la cuenca hidrográfica del Alto Tiête. *Boletim Geológico Minero*, v. 113, n. 3, p. 273-282.
- JANASI, V. DE A. (2002) Elemental and Sr-Nd isotope geochemistry of two Neoproterozoic mangerite suites in SE Brazil: implications for the origin of the mangerite-charnockite-granite series. *Precambrian Research*, v. 119, n. 1-4, p.301-327.
- JULIANI, C.; CORREA SILVA, R. H.; MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; NUNES, C. M. D.. (2002) The Batalha Au-granite system-Tapajos Gold Province, Amazonian craton, Brazil: hydrothermal alteration and regional implications. *Precambrian Research*, v. 119, n. 1-4, p. 225-256.
- LIMA, S. A.; MARTINS-NETO, M.; PEDROSA-SOARES, A. C.; CORDANI, U. G.; NUTMAN, A. (2002) A formação salinas na área-tipo, NE de Minas Gerais: uma proposta de revisão da estratigrafia da faixa Araçuaí com base em evidências sedimentares, metamórficas e idades U-Pb SHRIMP. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 32, n. 4, p. 389-402.
- MACEDO, A. B.; FREIRE, D. J. A. M.; AKIMOTO, H. (2002) Environmental management in the Brazilian non-metallic small-scale mining sector. *Journal o Cleaner Production*, v. 11, n. 2, p. 197-206.
- MACHADO, R.; ENDO, I. (2002) Reavaliação e novos dados geocronológicos (Pb/Pb e K/Ar) da região do quadrilátero ferífero e adjacências. *Boletim USP. Série Científica*, v. 2, p. 23-40.
- MARQUES, F. O.; MATEUS, A.; TASSINARI, C. C. G. (2002) The Late-Variscan fault network in central-northern Portugal (NW Iberia): a re-evaluation.. *Tectonophysics*, v. 359, n. 3-4, p. 255-270.

- MARTINHO, C.T.; GIANNINI, P.C.F. (2002) Morphology of the Ibiraquera dunefield. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v.74, n.3 p.545.
- MCREATH, I. ; GALINDO, A. C.; DALL'AGNOL, R. (2002) The Umarizal igneous association, Forbore province, NE Brazil: implications for the genesis of a-type granites. *Gondwana Research*, v. 5, n. 2, p. 339-353.
- MODENESI-GAUTIERI, M. C.; HIRUMA, S. T.; RICCOMINI, C. (2002) Morph tectonics of a high plateau on the northwestern flank of the Continental Rift of southeastern Brazil. *Geomorphology*, v. 43, n. 3-4, p. 257-271.
- MONTANHEIRO, T. J.; YAMAMOTO, J. K.; KIHARA, Y. (2002) Características e propriedades pozolânicas de arenitos opalinos da Serra de Itaqueri, SP. *Revista do Instituto Geológico*, v. 23, n. 1, p. 13-24.
- MONTES, C. R.; MELFI, A. J.; CARVALHO, A.; VIEIRA COELHO, A.C.; FORMOSO, M. L. L. (2002) Genesis, mineralogy and geochemistry of Kaolin of the Jari River, Amapa State, Brazil. *Clays and Clay Minerals*, v. 50, n.4, p. 494-503.
- MOURA, C. L.; SIGOLO, J. B. (2002) Heavy metals concentration (Cr, Cu, Ni and Zn) in bottom sediments of the Embu-Mirim River, SP. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v.74, n.3, p.545-546.
- NAVARRO, M. S.; ULRICH, H. H. G. J.; ANDRADE, S.; JANASI, V. DE A. (2002) Adaptation of ICP-OES routine determination techniques for the analysis of rare earth elements by chromatographic separation in geologic materials: tests with reference materials and granitic rocks. *Journal of Alloys and Compounds*, v. 344, n. 1-2, p. 40-45.
- OLIVEIRA, M. A. F.; MANIESI, V.; TEIXEIRA, W.; DAITX, E. C. (2002) Caracterização Isotópica de metabasitos e anfibolitos dos grupos Açungui e Setuba na porção sul da faixa Ribeira. *Geologia USP. Série Científica*, v. 2, p. 161-170.
- OLIVEIRA, S. M. B.(2002) Trinta anos de pós-graduação no Instituto de Geociências da Universidade de São Paulo 1970-2000. *Geologia USP. Série Especial*, v. 1, p. 1-74.
- PAYOLLA, B. L.; BETTENCOURT, J. S.; KOZUCH, M.; LEITE, W. B.; FETTER, A. H.; VAN SCHMUS, W. R.. (2002) Geological evolution of the basement rocks in the east-central part of the Rondonia Tin Province, SW Amazonian craton, Brazil: U-Pb and Sm-Nd isotopic constraints. *Precambrian Research*, v. 119, n. 1-4, p. 141-169.
- PETERSEN JR., K. J.; SCHULTZ-GUTTLER, R. A.; BELLO, R. M. S. (2002) Alexandria do Pela Emas, Minacu/GO: inclusões fluidas e condições genéticas. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 32, n. 3, p. 307-316.
- PICOLO, C. E. B.; CANUTO, J. R. (2002) Facies 3rd order sequence stratigraphy and hydrologic potential of sandstones, mafra formation (Late Paleozoic),Parana Basin, Brazil. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v.74, n.3, p. 546.
- REBOUÇAS, ALDO DA CUNHA. Água negócio. 2002. ABAS Informa. Boletim Informativo da Associação Brasileira de Águas Subterrâneas, n. 124, p. 3.
- REBOUÇAS, A. DA C. (2002) Água subterrânea: a alternativa mais barata (IV). ABAS Informa. Boletim Informativo da Associação Brasileira de Águas Subterrâneas, n. 128, p. 3.
- REBOUÇAS, ALDO DA CUNHA. (2002) Água subterrânea: a alternativa mais barata (III). ABAS Informa. Boletim Informativo da Associação Brasileira de Águas Subterrâneas, n. 127, p. 3.
- REBOUÇAS, A. C.(2002) Águas subterrâneas e gestão integrada. Saneas, n. 13, p. 5.

- REBOUÇAS, A. C. (2002) A dominialidade das águas subterrâneas. *ABAS Informa*. Boletim Informativo da Associação Brasileira de Águas Subterrâneas, n. 132, p. 3.
- RIZZOTTO, G. J.; BETTENCOURT, J. S.; TEIXEIRA, W.; PACCA, I. I. G. D'AGRELLA FILHO, M. S.; VASCONCELOS, P.; BASEI, M. A. S.; ONOE, A. T.; PASSARELLI, C. R. (2002) Geologia e geocronologia da suíte metamórfica Colorado e suas encaixantes, SE de Rondônia: implicações para a evolução mesoproterozóica do SW do Cráton Amazônico. *Geologia USP. Série Científica*, v. 2, p. 41-55.
- RUBERTI, E.; CASTORINA, F.; CENSI, P.; COMIN-CHIARAMONTI, P.; GOMES, C. B.; ANTONINI, P.; ANDRADE, F. R. D. (2002) The geochemistry of the Barra do Itapirapua carbonatite (Ponta Grossa Arch, Brazil): a multiple stockwork. *Journal of South American Earth Sciences*, v. 15, n. 2, p. 215-228.
- SADOWSKI, G. R. (2002) The fit between Amazonia, Baltica and Laurentia during the mesoproterozoic assemblage of the supercontinent Rodinia. *Gondwana Research*, v. 5, n. 1, p. 101-107.
- SATO, K.; KAWASHITA, K. (2002) Espectrometria de massas em geologia isotópica. *Geologia USP. Série Científica*, v. 2, p. 57-77.
- SATO, K.; SIGA JUNIOR, O. (2002) Rapid growth of continental crust between 2.2 to 1.8 Ga in the south american platform: integrated Australian, European, north american and SW USA crustal evolution study. *Gondwana Research*, v. 5, n. 1, p. 165-173.
- SPARRENBERGER, I.; BETTENCOURT, J. S.; TOSDAL, R.; WOODEN, J. L. (2002) Datações U-Pb convencional versus SHRIMP do maciço estanifero Santa Bárbara, suíte granites últimos de Rondônia, Brasil. *Geologia USP. Série Científica*, v. 2, p. 79-94.
- SRACEK, O.; HIRATA, R. (2002) Geochemical and stable isotopic evolution of the Guarani aquifer system in the state of São Paulo, Brazil. *Hydrogeology Journal*, v. 10, n. 6, p. 643-655.
- TAPANI RAEMOE, O.; VAN SCHMUS, W. R.; BETTENCOURT, J. S. (2002) Preface: IGCP project 426-Granite Systems and Proterozoic Lithospheric Processes. *Precambrian Research*, v. 119, n. 1-4, p. 1-7.
- TEIXEIRA, N. P.; BETTENCOURT, J. S.; MOURA, C. A. V.; DALL' AGNOL, R.; MACAMBIRA, E. M. B. (2002) Archean crustal sources for Paleoproterozoic tin-mineralized granites in the Carajás Province, SE Para, Brazil: Pb-Pb geochronology and Nd isotope geochemistry. *Precambrian Research*, v. 119, n. 1-4, p. 257-275.
- TEIXEIRA, N. P.; BELLO, R. M. S.; BETTENCOURT, J. S. (2002) Inclusões fluidas do maciço granítico Antonio Vicente, suíte intrusiva Velho Guilherme, província estanifera do sul do Pará. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 32, n. 1, p. 135-146.
- TEIXEIRA, W.; TASSINARI, C. C. G.; MONDIN, M. (2002) Características isotópicas (Nd e Sr) do plutonismo intrusivo no extremo NW do Cráton Amazônico, Venezuela e implicações para a evolução paleoproterozóica. *Geologia USP. Série Científica*, v. 2, p. 131-141.
- TEIXEIRA, W.; PINSE, J. P. P.; IACUMIN, M.; GIRARDI, V. A. V.; PICCIRILLO, E. M.; ECHEVESTE, H.; RIBOT, A.; FERNANDEZ, R.; RENNE, P. R.; HEAMAN, L. M. (2002) Calc-alkaline and tholeiitic dyke swarms of Tandilia, Rio de la Plata craton, Argentina: U-Pb, Sm-Nd, and Rb-Sr 40Ar/39Ar data provide new clues for intraplate rifting shortly after the Trans-Amazonian orogeny. *Precambrian Research*, v. 119, n. 1-4, p. 329-353.
- TORRES, P. C.; SILVA, L. C.; SERRALHEIRO, A.; TASSINARI, C. C. G.; MUNHÁ, I. (2002) Enquadramento geocronológico pelo método K/Ar das principais seqüências vulcão-estratigráficas da Ilha do Sal-Cabo Verde. *Garcia de Orta. Série Geologia*, v. 18, n. 1-2, p. 9-13.

- ULBRICH, H. H. G. J.; VLACH, S. R. F.; ULBRICH, M. N. C.; KAWASHITA, K. (2002) Penecontemporaneous syenitic-phonolitic and basic-ultrabasic-carbonatitic rocks at the Poços de Caldas alkaline massif, SE Brazil: geology and geochronologic evidence. *Revista Brasileira de Geociências*, v. 32, n. 1, p. 15-26.
- VARNIER, C.; HIRATA, R. C. A. (2002) Contaminação da água subterrânea por nitrato no Parque Ecológico do Tietê-São Paulo. *Revista Águas Subterrâneas*, p. 77-80.
- VASCONCELOS, P. M.; ONOE, A. T.; KAWASHITA, K.; SOARES, A. J.; TEIXEIRA, W. (2002) 40 Ar/39 Ar geochronology at the Instituto de Geociências, USP: instrumentation, analytical procedures, and calibration. *Anais da Academia Brasileira de Ciências*, v. 74, n. 2, p. 297-342.
- VLACH, S. R. F. (2002) A classe dos tectossilicatos: guia geral da teoria e exercício. *Geologia USP. Série Didática*, v. 1, p. 1-48.
- VLACH, S. R. F.; DEL LAMA, E. A. (2002) Idades Th-Pb, de Monazita e geotermobarometria de rochas metapelíticas de alto grau do sistema orogênico Itabuna-Salvador-Curaça, BA, Brasil: um estudo em microssonda eletrônica. *Geologia USP. Série Científica*, v. 2, p. 9-22.
- YAMAMOTO, J. K. (2002) Ore reserve estimation usingradial basis functions. *Revista do Instituto Geológico*, v. 23, n. 1, p. 25-38.

Artigo de Periódico – Depoimento / Entrevista

- PACCA, I. I. G.; D'AGILLA, M. S.; TEIXEIRA, W. (2002) Terra mãe: a terra ha um bilhão de anos como um buraco negro. São Paulo: FAPESP, *Pesquisa FAPESP*, n.75, p. 48-51, maio 2002.
- RICCOMINI, C.; MODENESI-GAUTIERI, M.; HIRUMA, S.; BERROCAL GOMEZ, J. A. (2002) Escultores da paisagem: estudos recentes atestam a importância dos terremotos ocorridos nos últimos 10 mil anos na formação do relevo brasileiro. *Pesquisa FAPESP*, v. 77, p. 54-57, julho 2002.

Monografia / Livro

- FOSTER, S.; HIRATA, R. C. A.; GOMES, D.; D'ELIA, M.; PARIS, M. (2002) *Groundwater quality protection: a guide for water utilities, municipal authorities, and environment agencies*. Washington, D.C.: The World Bank, 103 p.

- Parte de Monografia** HIRATA, R. C. A. (2002) Contaminacion del agua subterranea: mejor prevenir que remediar. In: Vargas, Jenny Reynolds (ed.) *Manejo integrado de águas subterrâneas :un reto para el futuro*. San Jose: EUNED, p.3-17.

Trabalho de Evento

- AILY, C.; BABINSKI, M.; RUIZ, I. R.; SATO, K. (2002) Composição isotópica de Pb na atmosfera da cidade de São Paulo e caracterização isotópica de prováveis fontes poluentes. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 485.
- ALVES, A. D.; SCHORSCHER, J. H. D. (2002) Geoquímica de nefelina sienitos e fonolitos do complexo alcalino de Poços de Caldas, MG/SP, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 533.

- ALVES, F. R.; GOMES, C. DE B. (2002) Idades das rochas alcalinas do litoral do estado de São Paulo: a ilha dos Búzios. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 553.
- ALVES, F. R.; JANASI, V. A.; RUBERTI, E.; ROJAS, G. E. (2002) Processos de fracionamento magmático "insitu" em sill de diabásio na região de Campinas-Jaguariuna (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 586.
- ARAUJO, M. G. DE S.; ARCHANJO, C. J.; SILVA, M. G. (2002) Uso de curvas termomagnéticas na caracterização da mineralogia magnética do enxame de diques Rio Ceará-Mirim (EDCM), nordeste oriental do Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 633.
- ARCHANJO, C. J. (2002) Analise de relação entre orientação preferencial de forma (OPF) e anisotropia de suscetibilidade magnética (ASM) em diques basálticos (Rio Ceará-Mirim, RN) e gабro (Apiaí, SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 617.
- ATENCIO, D.; MENEZES FILHO, L. A. D.; VELOSO, F. M. L. (2002) Minerais do grupo do pirocloro no carbonatito de Jacupiranga, Cajati, São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 587.
- AVILA, C. A.; CORDANI, U. G.; VALENCA, J. G.; TEIXEIRA, W.; DUNYI, L.; PEREIRA, R. M.; MOURA, C.; SILVA, R. B. (2002) Idade U/Pb shrimp em zircões do quartzo monzodiorito Gloria, cinturão mineiro, craton São Francisco. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 292.
- AZZONE, R. G.; RUBERTI, E.; SVISERO, D. P.; ALVES, F. R. (2002) Intrusão pantano: kamafugito, orangeito ou kimberlito? In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa: SBG-NO. p. 534.
- BABINSKI, M.; SANCHES, A. L.; MISI, A.; RUIZ, I. R. (2002) Datação Pb-Pb do fosforito de Lagamar, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa: SBG-NO. p. 488.
- BABINSKI, M.; TASSINARI, C. C. G.; NUTMAN, A. P.; MARTINS, P. R.; SATO, K.; IYER, S. S. (2002) Existiu uma orogenese mesoproterozoica na faixa Ribeira, no sudeste do estado de São Paulo? In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 487.
- BARRETO, A. M. F.; SUGUIO, K.; BEZERRA, F. H. R.; TATUMI, S. H.; YEE, M.; OLIVEIRA, P. E. (2002) Datação de dunas costeiras inativas do estado da Paraíba por métodos de luminescência. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 351.
- BASEI, M. A. S.; SIGA JR, O.; CORDEIRO, H.; KAULFUSS, G.; PRAZERES, H. J.; WEBER, W. (2002) Sedimentação e metamorfismo mesoproterozoicos no Vale do Ribeira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 293.
- BASTOS LEAL, L. R.; CUNHA, J. C.; CORDANI, U. G.; TEIXEIRA, W.; NUTMAN, A.; MENEZES LEAL, A. B. (2002) Geocronologia U-Pb (SHRIMP), 207 Pb/206 Pb e assinatura isotópica Sm-Nd e Rb-Sr do Greenstone belt de Umburanas, nordeste do craton do São Francisco, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 497.
- BENEVIDES, T.; JULIANI, C.; VILELA, L. G. G. (2002) Contribuição ao estudo da evolução metamórfica do segmento central do grupo Dom Silvério, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 293.

- BENNIO, L.; BROTZU, P.; GOMES, C. B.; D'ANTONIO, M.; MELLUSO, L.; MORBIDELLI, L.; MORRA, V.; RUBERTI, E. (2002) Petrogenesis of the late cretaceous alkaline complex of Morro São João (southeastern Brazil). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 536.
- BETTENCOURT, J. S.; RIBEIRO, L.P.B.; SATO, KEI. (2002) Implantação de laboratório para analise de isótopos estáveis de carbono, oxigênio, hidrogênio e enxofre no IGc/USP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41., João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 488.
- BETTENCOURT, J. S.; TEIXEIRA, W.; PACCA, I. I. G.; D'AGRELLA FILHO, M. S.; RIZZOTTO, G. J.; VASCONCELOS, P. M. P. (2002) Perfil geocronológico $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ em rochas paleo-mesoproterozoicas da região centro-norte de Rondônia: inferências tectônicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41., João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p.296.
- BRITO NEVES, B. B.; CAMPOS NETO, M. C. (2002) Ciclo brasileiro: discussão prefacial. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 295.
- BRITO NEVES, B. B. (2002) A saga dos descendentes de Rodinia na construção de Gondwana. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 294.
- BUSTAMANTE, A. L.; JULIANI, C. (2002) Evolução metamórfica de rochas paleozóicas e triassicas da Cordilheira Central nos Andes Colombianos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 620.
- CAMPANHA, G. A. DA C.; SADOWSKI, G. R. (2002) Determinações da deformação finita em metassedimentos da faixa ribeira na região de Ipiranga e Apiaí, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 620.
- CAMPOS, J. C. S.; BASEI, M. A. S.; CARNEIRO, M. A. (2002) Evidencias de um magmatismo de tendência alcalina do paleoproterozoico no craton São Francisco meridional. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41., João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 490.
- CARNEIRO, M. A.; CAMPOS, J. C. S.; FERNANDES, R. A.; TEIXEIRA, W.; NUTMAN, A. (2002) Datações U-Pb (SHRIMP) em zircões detriticos de unidades supracrustais da porção meridional do craton São Francisco: implicações para a evolução tectônica arqueana desse fragmento crustal. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 516.
- CARVALHO, C. H. G.; CAMPOS NETO, M. C. (2002) Analises morfotectonicas em Aiuruoca, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa: SBG-NO. p. 353.
- CARVALHO, C. H. G.; CAMPOS NETO, M. C. (2002) Assinaturas extensionais relacionadas a extrusão sob regime compressional de nappe de alta pressão. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa: SBG-NO. p. 297.
- CASTRO, N. A.; BASEI, M. A. S.; BRITO NEVES, B. B. (2002) Considerações tectono-estratigráficas sobre as principais unidades proterozoicas do Ceará central (folhas Itatira e Taperuaba). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41., João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 298.
- CASTRO, N. A.; BASEI, M. A. S.; OSAKO, L. S. (2002) Imagens aerogeofísicas e Landsat-TM5 na definição do arcabouço tectônico-estratigráfico proterozoico do Ceará Central (Folhas Itatira e Taperuaba). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 155.
- CESARINO, A.; HIRATA, R. C. A. (2002) Barreiras reativas para remediação de aquíferos contaminados por nitrato: seleção de materiais. In: INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HYDROGEOLOGISTS CONGRESS, 32/CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDROLOGIA SUBTERRANEA, 6., Mar del Plata, 2002.

Groundwater and human development/Aguas Subterraneas y desarrollo humano. Mar del Plata, ALHSUD/IAH. p. 1648-1657.

CHOUDHURI, A.; SILVA, D.; ENZWEILER, J.; SZABO, G. A. J. (2002) Charnockites in southeastern Brazil: differences, similarites, and significance. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 299.

COELHO, V. M. T.; DUARTE, U. (2002) Perímetros de proteção para fontes naturais de águas minerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS, 12, Florianópolis, 2002. *Aquiferos transfronteiricos*. Florianópolis, ABAS, 2002. (CD-ROM)

CORDANI, U. G. (2002) Os cratons que compõem os continentes africanos e sul-americano não formaram parte do supercontinente de Rodinia: evidencias da geocronologia e da geologia de campo. In: INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, 31, Rio de Janeiro, 2000. *Colloquia*. Rio de Janeiro, CNPq. P. 11-20.

CORREA SILVA, R. H.; JULIANI, C.; FREITAS, F. C. (2002) Mineralogia de um sistema epitermal low-sulfidation (adularia-sericita) paleoproterozoico na província aurífera do Tapajós, PA. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 440-441.

COSTA, P. C. C.; GIRARDI, V. A. V.; TEIXEIRA, W. (2002) Petrologia dos diques maficos da região de Crixás-Goiás, porção centro-oeste do estado de Goiás. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 418.

COTRIM, C. M.; MACEDO, A. B. (2002) A situação do ensino de geociências nos cursos técnicos de nível médio do Estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p.570.

COUTINHO, J. M. V.; HACHIRO, J. (2002) Distribution, mineralogy, petrography, provenance and significance of permian ash-bearing deposits in the Parana basin. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 658.

COUTINHO, J. M. V. ; ATENCIO, D. (2002) Rocha mafica potássica inclusa no tinguaito da pedreira Bortolan, Poços de Caldas, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 594.

CUNHA, I. A. ; BABINSKI, M.; MISI, A. (2002) Isótopos de Pb em galenas dos depósitos de Pb-Zn da região de Vazante-Paracatu: dados preliminares João Pessoa: SBG-NO. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 492.

DIAS NETO, C. DE MARINS; TASSINARI, C. C. G.; MUNHA, J.(2002) Evolução tectono-termal do complexo costeiro (faixa de dobramentos Ribeira) em São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 305.

DUTRA, J. S.; PLAZA, R. T. T.; ZAPPAROLI, M. C. M.; COLETTA, T. DAS G.; MARQUES, E. A.; FERREIRA, S. M. S. P. (2002) Carreira e perfis profissionais: um estudo em andamento na USP. In: SEMINARIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS, 12/SIMPOSIO DE DIRETORES DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS DA AMERICA LATINA E DO CARIBE, 2., Recife, 2002. Recife: UFPE. p. 1-18.

FALEIROS, F. M.; BELLO, R. M. S.; CAMPANHA, G. A. C.; FUZIKAWA, K. (2002) Inclusões fluidas em veios de quartzo associados à zona de cisalhamento Ribeira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 407.

- FAMBRINI, G. L.; JANIKIAN, L.; FRAGOSO CESAR, A. R. S.; FONSECA, A. R. (2002) Seqüências da formação Santa Bárbara (neoproterozoico III-cambriano inferior) na sub-bacia Camaqua, RS. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 660.
- FERNANDES, L. A.; BRANDT NETO, M.; COUTINHO, J. M. V. (2002) Fluorapatita e apatita em arenitos da FM. Rio Paraná (GR, CAIUA, BACIA BAURU) e hidrotermalismo neocretaceo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 661.
- FERRARI, A. L.; RICCOMINI, C. (2002) Evolução tectônica do Graben da Guanabara-RJ. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 380.
- FERRARI, L. C. K. M.; HIRATA, R. C. A.; MONDIN, M.; SUHOGUSOFF, A. V. (2002) Mecanismos de controle da recarga em aquíferos sedimentares livres, estudo de ocorrência na bacia hidrográfica do alto Tiete, São Paulo. In: International Association of Hydrogeologists Congress, 32/Congreso Latinoamericano de Hidrologia Subterranea, 6., Mar del Plata, 2002. *Groundwater and human development/Aguas Subterraneas y desarrollo humano*. Mar del Plata, ALHSUD/IAH. p. 673-683. (CD-ROM)
- FRAGOSO CESAR, A. R. S.; ALMEIDA, R. P.; PELOSI, A. P. M. R.; JANIKIAN, L.; FAMBRINI, G. L. (2002) Grupo Camaqua (neoproterozoico III-eopaleozoico): a cobertura anorogenica do escudo gaúcho no Rio Grande do Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 307.
- FRANCHI, J. G.; SIGOLO, J. B.; MACEDO, A. B.; GUIMARAES, V.; VIEIRA, M. S. (2002) Redistribuição de elementos maiores e metais associados em perfil de rejeito de mineração de chumbo-Vale do Ribeira-SP/PR. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa: SBG-NO. p. 237.
- FREITAS, F. C.; JULIANI, C.; CORREA SILVA, R. H. (2002) Evolução metamórfica dos granulitos da zona de cisalhamento de Socorro(SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 308.
- GARIN, Y.; VLACH, S. R. F. (2002) Geologia e petrologia da associação alcalina de granitos de tipo-A na província Serra do Mar, sul do Brasil: o maciço Corupá (SC). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 447.
- GERALDES, M. C.; TASSINARI, C. C. G.; TEIXEIRA, W.; VAN SCHMUS, W. R. (2002) Geocronologia U-Pb convencional e SHRIMP e Sm-Nd de rochas granítoides na Serra Santa Bárbara (SW do Estado do Mato Grosso): uma possível extensão do orogeno San Ignacio da Bolívia (?). In: SIMPOSIO DE GEOLOGIA DA AMAZÔNIA, 7., Belém, 2001. *Contribuições a geologia da Amazônia*. Belém, SBG-NO. v.3, p. 143-151.
- GERALDES, MAURO CESAR; JANASI, V. A. . (2002) Major and trace elements in sphene: constrains on fractional crystallization processes in granitic magmas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 447.
- GORAIEB, C. L.; BETTENCOURT, J. S.; BELLO, R. M. S. (2002) O depósito (Sn,W,Zn,Cu,Pb) Correas-SP: proposição de um modelo de evolução metalogenética com ênfase em inclusões fluidas e isótopos estáveis. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 449.
- GUARNIERI, L. B.; SCHORSCHER, J. H. D. (2002) Geologia precambriana da região de Nova Era, Minas Gerais, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 309.

- GUEDES, E.; HEILBRON, M.; ALMEIDA, J. C. H.; TEIXEIRA, W.; VASCONCELOS, P.; VALERIANO, C. (2002) Os diferentes episódios magmáticos ocorridos na região sudeste do Brasil: novos dados geocronológicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 381.
- GUIMARAES, V.; SIGOLO, J. B. (2002) Distribuição de metais pesados provenientes dos resíduos de lodo de esgoto em ambiente lacustre. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 238.
- HARARA, O. M.; SIGA JR, O.; BASEI, M. A. S.; VALLEY, J. W.; SATO, K. (2002) Pien-Mandirituba granite belt, southern Brazil: petrology, geochronology and tectonic setting of contrasting magmatic epidote-bearing I-type granites. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 449-450.
- HARARA, O. M. M.; BASEI, M. A. S.; SIGA JR, O. (2002) From subduction to late and post-collision settings: a record from neoproterozoic successive magmatic activities in the upper Rio Negro region (PR-SC), southern Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 310.
- HIRATA, R. C. A. (2002) As regras do livre mercado podem controlar a exploração das águas subterrâneas na bacia hidrográfica do alto Tiete (SÃO PAULO)? In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 552.
- HIRATA, R. C. A.; VARNIER, C. (2002) The use of isotopic techniques in determining groundwater pollution vulnerability: a latin american perspective. In: INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HYDROGEOLOGISTS CONGRESS, 32/CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDROLOGIA SUBTERRANEA, 6., *Groundwater and human development/Aguas Subterraneas y desarrollo humano*. Mar del Plata, ALHSUD/IAH, p. 1932-1940.
- INVERNIZZI, A. L.; OLIVEIRA, S. M. B. (2002) Caracterização hidrogeoquímica do aquífero Botucatu, no setor médio da bacia hidrográfica Mogi-Pardo. João Pessoa: SBG-NO. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 552.
- JANASI, V. A.; ALVES, A.; VLACH, S. R. F.; LEITE, R. J. (2002) Granitos peraluminosos da porção central da faixa Ribeira, estado de São Paulo: sucessivos eventos de reciclagem da crosta continental do neoproterozoico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 311.
- JULIANI, CAETANO; CORREA SILVA, R. H.; NUNES, C. M. D.; MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; ALMEIDA, T. I. R. (2002) As mineralizações auríferas epitermais em rochas vulcânicas acidas e seus relacionamento com sistemas plutónicos paleoproterozoicos na província aurífera do Tapajós: potencialidade para ocorrência de depósitos do tipo porfiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 214.
- JUSTO, A. P.; FAMBRINI, G. L.; FRAGOSO CESAR, A. R. S.; RICCOMINI, C. (2002) Variação lateral de leques submarinos da formação Santa Bárbara (neoproterozoico III e/ou cambriano), na região do vale do Piquiri, município de Encruzilhada do Sul, RS. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 662.
- LARIZZATTI, J. H.; OLIVEIRA, S. M. B. (2002) Aplicação de técnica de extração seletiva no estudo da distribuição do ouro em um manto de alteração laterítico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 215.

- LARIZZATTI, J. H.; OLIVEIRA, S. M. B. (2002) Evolução geoquímica e balanços de massa na formação e degradação de couraça laterítica na bacia Amazônica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 239.
- LEAL, A. B. M.; GIRARDI, V. A. V.; LEAL, L. R. B.; SANTOS, J. F.; OLIVEIRA, V.; BRITO, D. C.; CRUZ JR, C. S. (2002) Aspectos geoquímicos do magmatismo basáltico da Chapada Diamantina, Bahia, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 420.
- LEAL, P. R. M.; OLIVEIRA, M. C. B.; SIGOLO, J. B. (2002) Decomposição mineral e granulométrica em perfil de rejeito de mineração de chumbo. In: SEMINÁRIO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E A RECICLAGEM NA CONSTRUÇÃO CIVIL, 5., São Paulo, 2002. *Anais*. São Paulo, IBRACON. P. 315-327.
- LEITE JR, W. B.; PAYOLLA, B. L.; MUZZOLON, R.; OLIVEIRA, L. R.; BETTENCOURT, J. S. (2002) Rochas subvulcanicas acidias e intermediarias na mina Bom Futuro, Rondônia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p.601.
- LEITE, R. J.; JANASI, V. A.; MARTINS, L. (2002) Multiple sources and evolution processes in the neoproterozoic Piedade granite (Ribeira fold belt): elemental and isotope (SR-ND) geochemistry. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 454.
- LIMA, S. A. A.; CORDANI, U. G.; PEDROSA-SOARES, A. C.; MARTINS NETO, M. A.; FREIRE, E. B. (2002) Evidências da sedimentação sin-A pos colisional do orogeno Aracuai: as grauvacas da formação Salinas na sua área-tipo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 315.
- LOPES, R. P.; ULRICH, M. N. C. (2002) Mistura de magmas em rochas alcalinas subvulcanicas de Fernando de Noronha: evidencias texturais e de química mineral. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 539-540
- LOURENCO, D. A.; SIGOLO, J. B.; FRANCHI, J. G.; FIGUEIREDO, A. M. G. (2002) Metais pesados em sedimentos fluviais da Ilha Anchieta-SP e suas relações litológicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 241.
- LISTRINO, M.; MORBIDELLI, L.; GOMES, C. B.; MELLUSO, L.; RUBERTI, E.; TASSINARI, C. C. G. (2002) The cretaceous igneous complex of Mariscala (SE Uruguay). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 541.
- LISTRINO, M.; MORBIDELLI, L.; GOMES, C. B.; MELLUSO, L.; RUBERTI, E.; TASSINARI, C. C. G. (2002) Geochemistry and petrology of cretaceous silicic rocks from Uruguay. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa: SBG-NO, p. 540.
- MACHADO, R.; FAESSBINDER, E.; WARREN, L. V.; ROLDAN, L. F. (2002) Presença de depósitos fluviais com provável idade cenozóica na região de Lages, SC. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 360.
- MACHADO, R.; TOLEDO, M. C. M. (2002) Reflexão sobre a criação de cursos de licenciatura em geologia/geociências com vistas aos ensinos fundamental e médio. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 574.
- MADRUCCI, V.; TAIOLI, F. (2002) Fotointerpretação de lineamentos estruturais através de produto integrado ETM+Landsat 7 e dados aeromagnetometricos e sua associação com a produtividade dos Poços de água subterrânea, em terreno cristalino, nordeste do estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 642.

- MANCUSO, M. A.; AZEVEDO, S. G.; ALBUQUERQUE FILHO, J. L.; PACHECO, A.; SCHNOOR, J. L. (2002) A utilização da modelagem matemática associada ao SIG no estudo do impacto hidrogeológico de reservatórios. In: INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HYDROGEOLOGISTS CONGRESS, 32/CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDROLOGIA SUBTERRANEA, 6., Mar del Plata, 2002. *Groundwater and human development/Aguas Subterraneas y desarrollo humano*. Mar del Plata: ALHSUD/IAH. p. 1380-1389.
- MARTINS, L.; JANASI, V. A. (2002) A geração de granitos na região de Nazaré Paulista, SP: uma contribuição a partir do estudo químico de monazitas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 454.
- MARTINS, V. T. S.; TEIXEIRA, W.; NOCE, C. M.; PEDROSO, A. C. C. (2002) Características de Sr e Nd dos granítoides brasileiros da faixa Aracuai e de suas encaixantes: considerações sobre rochas fonte e implicações tectônicas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 318.
- MATOS, B. A.; PACHECO, A. (2002) Avaliação da ocorrência e do transporte de microrganismos no aquífero freático do cemitério de Vila Nova Cachoeirinha, município de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGUAS SUBTERRANEAS, 12., Florianópolis, 2002. *Aquíferos transfronteiriços*. Florianópolis, ABAS. (CD-ROM)
- MATOS, B. A.; PACHECO, A.; BASTIANON, D.; BATELLO, E. (2002) Caracterização hidrogeológica do aquífero freático no cemitério de Vila Nova Cachoeirinha, município de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGUAS SUBTERRANEAS, 12., Florianópolis, 2002. *Aqueíferos transfronteiriços*. Florianópolis, ABAS. (CD-ROM)
- MONTANHEIRO, T. J.; YAMAMOTO, J. K.; KIHARA, Y.; LOPES, M. F. (2002) "Pó-de-mico": uma pozolana natural na Bacia do Paraná, estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 196.
- MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; JULIANI, C.; BELLO, R. M. S.; TASSINARI, C. C. G. (2002) Geoquímica isotópica (O, C e Sr) aplicada ao modelamento genético das mineralizações de zinco (chumbo) dos depósitos de Fagundes, Ambrósia e Vazante, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41., João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 499.
- MORENGHI, C. L.; PELOSI, A. P. M. R.; FRAGOSO CESAR, A. R. S. (2002) Caracterização litofaciológica dos depósitos fluviais da formação Marica (neoproterozoico III), Rio Grande do Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 320.
- MOYA, F. A.; SZABO, G. A. J.; ANDRADE, F. R. D.; GUIMARAES, G. B. (2002) Metamorfismo e metassomatismo das rochas dolomíticas do grupo Itaiacoca, com ênfase na gênese dos depósitos de talco e ocorrências de tremolita asbestosiforme na região de Itaiacoca-Socavao, nordeste do estado do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 321.
- NASCIMENTO, S. C.; HYPOLITO, R.; SILVA, C. T. J. (2002) Evaluation of heavy metal availability in soils, sediments, and superficial and groundwater of the Anta stream. In: INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HYDROGEOLOGISTS CONGRESS, 32/CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDROLOGIA SUBTERRANEA, 6., Mar del Plata, 2002. *Groundwater and human development/Aguas Subterraneas y desarrollo humano*. Mar del Plata: ALHSUD/IAH, p. 472-479.
- NEGRI, F. A.; OLIVEIRA, M. A. F.; MACAMBIRA, M. J. B.; VLACH, S. R. F. (2002) Magmatismo granítico com idade Pb-Pb de 780 MA nos domínios Socorro e Embu na região de São Francisco Xavier (SP), sudeste brasileiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 458.

- NOGUEIRA, A. C. R.; RICCOMINI, C.; SIAL, A. N.; MOURA, C. A. V. (2002) Capa carbonatica neoproterozoica no sudoeste do craton Amazônico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 323.
- OLIVEIRA, F. R.; MENEGASSE, L. N.; DUARTE, U. (2002) Hidrogeologia do medio Vale do Jequitinhonha, Minas Gerais-Brasil e a importancia do estudo de lineamentos na locacao de Poços tubulares profundos. In: INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HYDROGEOLOGISTS CONGRESS, 32/CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDROLOGIA SUBTERRANEA, 6., Mar del Plata, 2002. *Groundwater and human development/Aguas Subterraneas y desarollo humano*. Mar del Plata, ALHSUD/IAH. p. 897-906.
- OLIVEIRA, F. R.; MENEGASSE, L. N.; DUARTE, U. (2002) Impacto ambiental do eucalipto na recarga de água subterrânea em área de cerrado, no médio vale do Jequitinhonha, Minas Gerais. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGUAS SUBTERRANEAS, 12., Florianópolis, 2002. *Aquiferos transfronteiricos*. Florianópolis, ABAS. (CD-ROM)
- OLIVEIRA, S. M. B.; LARIZZATTI, J. H.; FAVARO, D. I. T. (2002) Comportamento do mercúrio e outros elementos traços em solos lateríticos da província aurífera do Tapajós. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 248.
- PAES DE ALMEIDA, R.; RICCOMINI, C.; JANIKIAN, L.; FRAGOSO CESAR, A. R. S.; VELAZQUEZ, V. F. (2002) Paleogeografia do grupo Caacupe(ordoviciano do Paraguai oriental) e o inicio da Bacia do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 375.
- PASSARELLI, C. R.; CAMPOS NETO, M. C.; BASEI, M. A. S.; SIGA JR, O.; PRAZERES FILHO, H. J. (2002) Compartimentarão tectônica da porção sul-oriental do estado de São Paulo. IN: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 327.
- PAYOLLA, B. L.; BETTENCOURT, J. S.; MORAES, R.; LEITE JR., W. B. (2002) Metamorfismo de temperatura ultra-alta em paragnisses da região nordeste de Rondônia: considerações preliminares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 328.
- PAYOLLA, B. L.; BETTENCOURT, J. S.; FETTER, A. H.; LEITE JR., W. B. (2002) Proveniência, idade deposicional e idade do metamorfismo de paragnisses da região nordeste de Rondônia a partir de geocronologia U-Pb em zircões e monazitas e isótopos Sm-Nd. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 328.
- PELOSI, A. P. M. R.; MORENGHI, C. L.; FRAGOSO CESAR, A. R. S. (2002) Analise de proveniência da formação Marica, neoproterozoico III do RS. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 670.
- PELOSI, A. P. M. R.; FRAGOSO CESAR, A. R. S. (2002) Síntese geológica da formação Marica, neoproterozoico III do Rio Grande do Sul. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 329.
- PEREIRA, R. M.; AVILA, C. A.; NEUMANN, R.; NETO, A. M.; ATENCIO, D. (2002) Hafnao zirconifero e zircão hafnifero na área da mina do Volta Grande, província pegmatítica de São João del Rei, MG. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 605.
- PEREZ AGUILAR, A.; JULIANI, C.; MONTEIRO, L. V. S.; BETTENCOURT, J. S.; MCREATHE, I. (2002) Litoquímica e isótopos estáveis de rochas de paleossistemas hidrotermais oceânicos mesoproterozoicos do grupo Serra do Itaberaba, SP. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 485.

- PHILIPP, R. P.; NARDI, L. V. S.; MACHADO, R. (2002) Granitóides peralcalinos pos-colisionais do batolito Pelotas, sul do Brasil: o granito Bela Vista. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO.
- PRAZERES FILHO, H. J.; BASEI, M. A. S.; HARARA, O. M.; SIGA JR, O.; PASSARELLI, C R. (2002) Geoquímica e geologia isotópica das rochas graníticas do arco magmático alto Ribeira no estado do Paraná. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 330.
- RICCOMINI, C. (2002) Evolução tectônica da Bacia do Taubate. (2002) In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 393.
- RICCOMINI, C.; HIRUMA, S. T. (2002) Reativação holocenica de zonas de cisalhamento proterozoicas do sudeste do Brasil. João Pessoa: SBG-NO, In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 365.
- RIZZOTTO, G. J.; BETTENCOURT, J. S.; TEIXEIRA, W.; PACCA, I. G.; DAGRELLA FILHO, M. S. (2002) Geologia e geocronologia da suíte metamórfica Colorado SE de Rondônia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 331.
- RODRIGUES, C. L.; TAIOLI, F.; SUZUKI, E. Y. (2002) Soil impact due to the contact and percolation of leachate generated from domestic solid waste. In: INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HYDROGEOLOGISTS CONGRESS, 32/CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDROLOGIA SUBTERRANEA, 6., Mar del Plata, 2002. *Groundwater and human development/Aguas Subterraneas y desarrollo humano*. Mar del Plata: ALHSUD/IAH, p. 489-494.
- RUBERTI, E.; MORBIDELLI, L.; GOMES, C. B.; MELLUSO, L.; LISTRINO, M.; D'AMELIO, F.; SVISERO, D. P. (2002) Feições químicas de Perovskitas em Kimberlitos e Kamafugitos da província alcalina do Alto Paranaíba(MG-GO). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 544.
- RUIZ, A. S.; GERALDES, M. C.; TEIXEIRA, W. (2002) The (1590-1520 ma) Cachoeirinha magmatic arc and tectonic implications for the SW Amazonia crustal evolution during geon 15. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 506.
- SAES, G. S.; FRAGOSO CESAR, A. R. S.; LEITE, J. A. D. (2002) Litocronoestratigrafia da sedimentação mesoproterozoica do sudoeste do Craton Amazônico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 333.
- SAMPAIO, M. I. C.; REBELLO, M. A. F. R.; BEZERRA, M. A.; VILLELA, M. C. O.; SANT'ANNA, C. M. (2002) Avaliação continuada de qualidade dos produtos e serviços oferecidos pelo SIBI/USP. In: SEMINARIO NACIONAL DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS, 12., Recife, 2002. *Anais*. Recife, SNBU, 2002. (CD-ROM)
- SANT'ANNA, L. G.; RICCOMINI, C. (2002) Cimentação hidrotermal terciária no rift continental do sudeste do Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa: SBG-NO. p. 677.
- SANTOS, E. J.; BRITO NEVES, B. B.; VAN SCHMUS, W. R.; NUTMAN, A. P. (2002) Calibração de eventos na subprovíncia transversal, província Borborema: um ensaio. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 335.
- SANTOS FILHO, M. G.; HIRATA, R. C. A. (2002) O impacto na qualidade da água subterrânea gerado pela deposição de resíduos sólidos urbanos: estudo de caso em Tatuí (SP,Brasil) In: INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HYDROGEOLOGISTS CONGRESS, 32/CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDROLOGIA SUBTERRANEA, 6, Mar del Plata, 2002. *Groundwater and human development/Aguas Subterraneas y desarrollo humano*. Mar del Plata, ALHSUD/IAH. p. 230-237.

- SANTOS, J. G.; HIRATA, R. C. A.; FERRARI, L. C. K. M. (2002) Modelagem matemática para aplicação de sistemas de wetlands no tratamento de aquíferos livres e rasos contaminados. In: INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HYDROGEOLOGISTS CONGRESS, 32/CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDROLOGIA SUBTERRANEA, 6, Mar del Plata, 2002. *Groundwater and human development/Aguas Subterraneas y desarrollo humano*. Mar del Plata, ALHSUD/IAH. p. 1794-1803.
- SANTOS, L. P.; CAMPOS NETO, M. C. (2002) Condições metamórficas e trajetórias P-T em zonas de subducção continental e colisão: a nappe Aiuruoca-Andrelândia. João Pessoa: SBG-NO. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 336.
- SANTOS, P. R.; ROCHA CAMPOS, A. C. (2002) Tertiary glacial sedimentation in King George Island, south shetland islands, west Antarctica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 562.
- SANTOS, R. N. E. S.; REBOUÇAS, A. C. (2002) O uso da água subterrânea para o abastecimento público em áreas de garimpo na Amazônia oriental: estudo de caso. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 555.
- SANTOS, V. H.; FERREIRA, V. P.; SIAL, A. N.; BABINSKI, M.; PIMENTEL, M. M. C. (2002) Pb and Sr isotopic chemostratigraphy in proterozoic carbonate sequences in the eastern transversal domain of the Borborema province, northeastern Brazil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa: SBG-NO. p. 507.
- SATO, K.; SIGA JR, OSWALDO; NUTMAN, A.; BASEI, M. A. S.; MCREATH, I.; KAULLFUSS, G. (2002) Complexo Atuba: terrenos policíclicos com heranças arqueanas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 526-527.
- SIGA JR, O.; WEBER, W.; BASEI, M. A. S.; SATO, K.; REIS NETO, J. M. (2002) O grupo Itaiacoca: registro U-Pb (zircões) de uma bacia neoproterozoica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa: SBG-NO, p. 510.
- SIGOLO, J. B.; BRITO NEVES, B. B. (2002) Concentração residual de Cr, Ni e F em rochas vulcânicas de Itapororoca-PB. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 252.
- SILVA, J. L. S.; HIRATA, R. C. A.; FLORES, E. L. M.; DRESSLER, V. L. (2002) Novas hipóteses sobre a origem do flúor no sistema aquífero guarani na depressão central gaúcha, Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS, 12., Florianópolis, 2002. *Aquíferos transfronteiriços*. Florianópolis, ABAS. (CD-ROM)
- SILVA, M. G.; ARCHANJO, C. J.; CASTRO, J. C. (2002) Utilização de produtos de sensoriamento remoto para caracterização geológica de uma área na porção centro-norte do estado de Santa Catarina-SC. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p.173.
- SOARES, E. A. A.; RICCOMINI, C. (2002) Neotectônica e sedimentação quaternária na confluência dos Rios Negro e Solimões, Amazonas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 368.
- SPARRENBERGER, I.; BETTENCOURT, J. S. (2002) O maciço granítico Santa Bárbara, província estanifera de Rondonia-part I: caracterização petrográfica e geoquímica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 475.

- TEIXEIRA, N. P.; BETTENCOURT, J. S.; DALL'AGNOL, R.; FERNANDES, C. M. D.; MOURA, C. A. V. (2002) Geoquímica e metalogenia das rochas graníticas paleoproterozoicas da suíte intrusiva Velho Guilherme, província estanifera do sul do Para. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 476.
- TEIXEIRA, N. P.; BETTENCOURT, J. S.; FERNANDES, C. M. D. (2002) Isótopos de Sm-Nd de rochas arqueanas do terreno granito-greenstone do sul do Para, ocorrentes a sul da cidade de Tucumã, região sul-sudeste do estado do Para. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 529.
- TOLEDO, C. L. B.; CHOUDHURI, A.; SZABO, G. A. J. (2002) Corpos mafico-ultramaficos acamadados do extremo sul do craton do São Francisco, região de Nazareno, MG: significado e contexto geológico. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 426.
- TOLEDO, M. C. M.; MACHADO, R. (2002) Proposta para efetivação dos objetivos dos parâmetros curriculares nacionais através da inserção de um conteúdo básico integral em geologia/geociências no ensino médio brasileiro. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 581.
- ULBRICH, M. N. C.; LOPES, R. P. (2002) Zoneamento complexo em clinopiroxenios de rochas maficas alcalinas da formação Remídios de Fernando de Noronha. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 544.
- VARNIER, C.; HIRATA, R. C. A. (2002) Nitrogen effect from septic systems in an unconfined aquifer in São Paulo, Brasil. In: INTERNATIONAL ASSOCIATION OF HYDROGEOLOGISTS CONGRESS, 32/CONGRESO LATINOAMERICANO DE HIDROLOGIA SUBTERRANEA, 6, Mar del Plata, 2002. Groundwater and human development/Aguas Subterraneas y desarrollo humano. Mar del Plata, ALHSUD/IAH. p. 553-562.
- VELAZQUEZ, V. F.; RICCOMINI, C.; GOMES, C. B.; BRUNATTI, M. (2002) Magmatismo alcalino da província Misiones, Paraguai sul-oriental: aspectos geoquímicos e tectônicos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 546.
- VILELA, L. G. G.; JULIANI, C. (2002) Geotermobarometria dos granulitos básico da alta pressão do complexo Mantiqueira: implicações para a evolução tectônica do embasamento arqueano-paleoproterozoico do segmento central do cinturão Ribeira. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 346.
- VLACH, S. R. F. (2002) Quimismo e datação Th-U-Pb, em xenotima e monazita: exemplo do granito Mogi da Cruzes, leste da faixa Ribeira, SP, e implicações. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO, p. 479.
- VLACH, S. R. F.; JANASI, V. A.; ALVES, A. (2002) Sistemática de datação de monazita em rochas graníticas: identificação de eventos superpostos no batolito natividade de serra pela combinação de TIMS e EPMA. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 511.
- WATANABE, N. I.; MACEDO, A. B.; SILVA, A. C. N. (2002) Sensoriamento remoto e geoprocessamento no estudo da relação entre fragilidades ambientais e evolução do uso da terra no parque estadual de Jacupiranga (SP). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 177.
- WEBER, W.; SIGA JR, O.; BASEI, M. A. S.; SATO, K. (2002) A formação Água Clara na região de Aracaíba-SP, registro de uma bacia mesoproterozoica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 346.

YAMAMOTO, J. K.; MONTANHEIRO, T. J.; HACHIRO, J. (2002) Ocorrência de trípoli no membro Ipeuna, subgrupo Iratí, estado de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-NO. p. 204.

YEE, M.; TATUMI, S. H.; GOZZI, G.; BRITO, S. L. M.; BARRETO, A. M. F.; SUGUIO, K.; BEZERRA, F. H. R. (2002) Datação de sedimentos retirados de dunas eólicas costeiras do estado do Rio Grande do Norte pelo método da termoluminescência (TL). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 41, João Pessoa, 2002. *Anais*. João Pessoa, SBG-N. p. 372.

Trabalho de Evento - Resumo

BABINSKI, M.; KAUFMAN, A. J.; VARNI, M. (2002) New evidence for Sturtian glaciation in Brazil based on Pb isotopes. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 11, New Zealand, 2002. *Correlations and Connections*. New Zealand, University of Canterbury. s.p.

BRITO NEVES, B. B. (2002) The saga of the descendants of Rodinia during the assembly of western Gondwana. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 11, New Zealand, 2002. *Correlation and Connections*. New Zealand, University of Canterbury. s.p.

CUTRIM, A. O.; SHIRAIWA, S.; CASARIN, J. C.; REBOUÇAS, A. C. (2002) Locação de Poços tubulares profundos na bacia do Paraná, no município de Rondonópolis-MT, usando sondagem elétrica vertical. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGUAS SUBTERRANEAS, 12, Florianópolis, 2002. *Livro de Resumos*. Florianópolis, ABAS. (CD-ROM)

DAGRELLA-FILHO, M. S.; RAPOSO, M. I. B.; SILVA, M. E. (2002) Paleomagnetic results of high grade metamorphic rocks from the Juiz de Fora Complex, SE Brazil, and the Cambrian Gondwana APW. In: GONDWANA 11 CORRELATIONS AND CONNECTIONS Chistchurch, New Zealand, 2002. *Abstract*. University of Canterbury.

KOLENSIKOVAS, C.; DUARTE, U. (2002) Avaliação de risco a saúde humana utilizando-se frações de hidrocarbonetos totais de petróleo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGUAS SUBTERRANEAS, 12, Florianópolis, 2002. *Livro de Resumos*. Florianópolis, ABAS, 2002. (CD-ROM)

MAGDALENO, G. B.; COICHEV, N.; CRUZ JR, F. W.; VIANA JR, O.; KARMANN, I. (2002) Medição de luminescência em amostras de água em caverna. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA, 25., Poços de Caldas, 2002. *Livro de resumos*. São Paulo. res. AB-110

MARTINS, V. T.; TEIXEIRA, W.; NOCE, C. M.; PEDROSA-SOARES, A. C. (2002) Sr and Nd characteristics of neoproterozoic (630-500 Ma) granitoids of the Aracuai belt, southeast Brazil: tectonic implications. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 11, New Zealand, 2002. *Correlations and Connections: Programme and Abstracts*. New Zealand, University of Canterbury. s.p.

MATOS, B. A.; PACHECO, A. (2002) Avaliação da ocorrência e do transporte de microrganismos no aquífero freático do cemitério de Vila Nova Cachoeirinha, município de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE AGUAS SUBTERRANEAS, 12, Florianopolis, 2002. *Livro de Resumos*. Florianopolis, ABAS. p. 151-152.

TASSINARI, C. C. G.; MUNHA, J. M. U.; RIBEIRO, A. A.; CORREIA, C. T. (2002) Neoproterozoic oceans in the Ribeira belt (southeastern Brazil): the Pirapora do Bom Jesus ophiolitic complex. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOSIUM, 11, New Zealand, 2002. *Correlations and Connections: Programme and Abstracts*. New Zealand, University of Canterbury. s.p.

TRINDADE, R. I. F.; D'AGRELLA-FILHO, M. S.; BABINSKI, M.; FONT, E.(2002) Regional-scale Cambrian remagnetization of neoproterozoic carbonates from the São Francisco basin, Brazil. In: INTERNATIONAL GONDWANA SYMPOIUM, 11, New Zealand, 2002. *Correlations and Connections*. New Zealand, University of Canterbury. s.p.