

## **ITEM B**

Resumos de trabalhos apresentados ou publicados em  
congressos, simpósios e similares

- 001 ALMEIDA, F. F. M. (1977) O Arqueano no Brasil. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, p. 34.
- 002 ALMEIDA, F. F. M.; HASUI, Y.; BRITO NEVES, B. B. (1977) As províncias estruturais do Brasil. VIII Simp. Geol. Nord., Campina Grande, PB, Bol. Especial, p. 12–13.
- 003 ALVES, F. R. (1977) Os falhamentos de Taxaquara e Cubatão na região de Salesópolis e Guararema, SP. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, p. 40.
- 004 AMARAL, G. (1977) Padrões fotogeológicos das litofáceis da Formação Bauru no Estado de São Paulo como observadas em imagens Landsat. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programas e Resumos, p. 49.
- 005 AMARAL, G.; LIU, C. C.; ALMEIDA FILHO, R. (1977) Aplicação de imagens dos satélites Landsat à integração geológica regional no Estado de São Paulo. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programas e Resumos, p. 26.
- 006 BRANDT NETO, M.; COIMBRA, A. M.; PETRI, S. (1977) Estratigrafia da Formação Bauru (Ks) na região do Baixo Tietê. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programa e Resumos, p. 31.
- 007 BRAUN, E. & SCHORSCHER, H. (1977) Bildung und Kristallisation regionalmetamorpher Partial schmelzen in prákambrischen pelítischen Gneisen aus Minas Gerais, Brasilien. Fortschr. Min., 55: 18–19.
- 008 CAMARGO, W. G. R. (1977) O ensino da cristalografia – derivação das 32 classes de simetria. XXIX Reunião da SBPC, São Paulo, SP, p. 11.
- 009 CAMARGO, W. G. R. & SVISERO, D. P. (1977) O ensino da cristalografia: derivação das 32 classes de simetria. XXIX Reunião Anual—SBPC, Fortaleza, CE, Ciênc. Cult., 29: 515–516.
- 010 CARNEIRO, C. D. R. (1977) Evolução geológica da região de São José dos Campos. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, p. 9.
- 011 CORDANI, U. G.; BASEI, M. A. S.; TASSINARI, C. C. G.; TEIXEIRA, W.; KAWASHITA, K. (1977) La evolución tectónica de Amazonia con base en datas geocronológicas. V Congr. Geol. Venezolano, Caracas, Resumos, s/paginação.
- 012 CORDANI, U. G.; KAWASHITA, K.; HASUI, Y.; DELHAL, J. (1977) Geochronological study on gneisses, migmatites and granulites of the Middle Rio Doce region, Minas Gerais, Brazil. V Eur. Col. Geochr. Cosmochr. Isotope Geol., Pisa, Itália, Program, s/paginação.
- 013 COUTINHO, J. M. V. (1977) Considerações sobre a geologia das Folhas de Jundiaí e Santana de Parnaíba. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programas e Resumos, p. 5–6.
- 014 FAIRCHILD, T. R. (1977) *Conophyton* and other columnar stromatolites from the Proterozoic Açungui Group near Itapeva, SP. Brazil. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programa e Resumos, p. 21.
- 015 FUCK, G. F. (1977) Caracterização tecnológica dos sedimentos permocarboníferos do Município de Jundiaí, SP. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, p. 13.
- 016 FUCK, G. F. (1977) Geologia da ocorrência permo-carbonífera do Município de Jundiaí, SP. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, p. 48.
- 017 GOMES, C. B.; KEIL, K.; BERKLEY, J. L.; JAROSEWICH, E.; CURVELLO, W. S. (1977) Mineralogy, petrology and chemistry of the Itapicuru, Mirim, Macau and Santa Bárbara chondrites. 40th Annual Meeting, Meteoritical Society, Cambridge, Inglaterra, p. 32–33.
- 018 GOMES, C. B.; KEIL, K.; JAROSEWICH, E.; CURVELLO, W. S. (1977) Meteorito Itapicuru Mirim, Maranhão. VIII Simp. Geol. Nordeste, Campina Grande, PB, p. 31.
- 019 GOMES, C. B.; KEIL, J.; JAROSEWICH, E.; CURVELLO, W. S. (1977) Meteorito Macau, Rio Grande do Norte. VIII Simp. Geol. Nordeste, Campina Grande, PB, p. 32.
- 020 HASUI, Y.; ALMEIDA, M. A.; PONÇANO, W. L. (1977) Compartimentação geomorfológica do Planalto Atlântico no leste de São Paulo. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Resumos, p. 19.

- 021 HASUI, Y.; PONÇANO, W.L.; BISTRICHI, C. A.; STEIN, D. P.; GALVÃO, C. A. C.; GIMENEZ, A. F.; ALMEIDA, M. A.; MELO, M. S.; PIRES NETO, A. G. (1977) As grandes falhas do leste paulista e sua importância. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Resumos, p. 42.
- 022 HENNIES, W. T. & HASUI, Y. (1977) Contribuição ao conhecimento da ilha de São Sebastião. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Resumos, p. 22.
- 023 LETERRIER, J. & SCHORSCHER, H. D. (1977) Granitization métasomatique dans les migmatites archénnes de la région d'Itabira, Minas Gerais, Brésil. Centre Rech. Petrogr. Géoch. CRPG, CNRS, Rapport Annuel, p. 19.
- 024 MADUREIRA FILHO, J. B. & CAMARGO, W. G. R. (1977) Determinação não destrutiva de pedras preciosas por difração de raios X em câmara de pó. VII Reunião Soc. Bras. Cristal., São Carlos, SP, Resumos, p. D7.
- 025 OLIVEIRA, M. E. C. B.; SANTOS, P. R.; SAAD, A. R.; ROCHA CAMPOS, A. C. (1977) Ocorrência de plantas fósseis no Subgrupo Itararé em Salto, SP. Reunião Paleobot. Palin., IG-USP, Resumos, p. 58.
- 026 PONÇANO, W. L.; BISTRICHI, C. A.; STEIN, D. P.; FÜLFARO, V. J. (1977) Dois exemplos de condicionamentos estruturais de escorregamentos em maciços tropicais de vertentes atlânticas, Estados de São Paulo e Ceará. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, p.7.
- 027 PRINZ, M.; NEHRU, C. E.; BERKLEY, J. L.; KEIL, K.; JAROSEWICH, E.; GOMES, C. B. (1977) Petrogenesis of the Serra de Magé cumulate eucrite. 40th Annual Meeting, Meteoritical Society, Cambridge, Inglaterra, p. 54.
- 028 ROCHA CAMPOS, A. C. (1977) Late Paleozoic marine fauna from Subandean Bolivia. IV Simp. Intern. Gondwana, Calcutta, Índia, Abstracts, p. 27.
- 029 ROCHA CAMPOS, A. C.; OLIVEIRA, M. E. C. B.; SANTOS, P. R.; SAAD, A. R. (1977) Late Palaeozoic boulder pavements and the sense of movement of Gondwana glaciers in central eastern São Paulo State, Paraná Basin, Brazil. IV Symp. Intern. Gondwana, Calcutta, Índia, Abstracts, p. 47.
- 030 ROCHA CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R.; SALGUEIRO, M. A. (1977) The "Karroo System" in Angola (Western Africa). IV Symp. Intern. Gondwana, Calcutta, Índia, Abstracts, p. 53–54.
- 031 RUBERTI, E. & GOMES, C. B. (1977) A química mineral dos anfibolitos da região de Morretes-Antonina, PR. I Simp. Geol. Regional, São Paulo, SP, p. 23.
- 032 RÜEGG, N. R. & AMARAL, G. (1977) Variação regional de razões de importância petrogenética relativas às rochas basálticas da Bacia do Paraná. XXIX Reunião Anual SBPC, Fortaleza, CE, Resumos, p. 515.
- 033 SADOWSKI, G. R. (1977) Geologia da Folha de Riacho Grande, Estado de São Paulo. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programa e Resumos, p. 4.
- 034 SADOWSKI, G. R. (1977) Ocorrência de riolito no Vale do Rio Piudauba, Jacupiranga, SP. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programa e Resumos, p. 37.
- 035 SADOWSKI, G. R. & CAMPANHA, G. (1977) Discordância angular na Serra do Mourão, Estado de São Paulo. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programa e Resumos, p. 25.
- 036 SADOWSKI, G. R. & CSORDAS, S. M. (1977) Note about some data on the seismicity of the Brazilian Platform. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programa e Resumos, p. 41.
- 037 SCHORSCHER, H. D. & MÜLLER, G. (1977) Granitisation tiefkrustaler Mylonite durch metasomatische Feldspatisierung im Präkambrium E – Brasiliens. Fortschr. Min., 55: 123–124.
- 038 SUGUIO, K. & BARCELOS, J. H. (1977) Quaternary sedimentary environments in Comprida Island, State of São Paulo, Brazil. X Congr. Intern., INQUA, Birmingham, Inglaterra, Abstracts, p. 451.
- 039 SUGUIO, K.; FÜLFARO, V. J.; AMARAL, G.; GUIDORZI, L. (1977) Comportamentos estratigráficos e estrutural da Formação Bauru nas regiões administrativas 7 (Bauru), 8 (São José do Rio Preto) e 9 (Araçatuba), no Estado de São Paulo. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programa e Resumos, p. 27.

- 040 SUGUIO, K.; MARTIN, L.; FLEXOR, J. M. (1977) Sea level fluctuations during the past 6,000 years along the coast of the State of São Paulo, Brazil. X Congr. Intern., INQUA, Birmingham, Inglaterra, Abstracts, p. 452.
- 041 SUGUIO, K. & MUSSA, D. (1977) Madeiras fósseis dos aluviões antigos do rio Tietê, São Paulo (estudos anatômicos e paleontológicos). I Simp. Geol. Reg., São Paulo, Programa e Resumos, p. 45.
- 042 SVISERO, D. P. (1977) Inclusões de rutilo em diamante: cristaloquímica e origem. VII Reunião Soc. Bras. Cristal., São Carlos, SP, p. 8.
- 043 SVISERO, D. P.; FELITTI, W. J.; ALMEIDA, J. S. (1977) Geologia da mina de diamante de Romaria, Minas Gerais. VII Simp. Miner., Porto Alegre, RS, Bol. Resumos, p. 27.
- 044 SVISERO, D. P.; HARALYI, N. L. E.; FELITTI, W. J. (1977) Ocorrência de apatita na Serra do Vaz, Município de Ouro Fino, MG. XXIX Reunião Anual—SBPC, Fortaleza, CE, Ciência e Cultura, 29: 515.

### 1978

- 045 ABREU, F. A. M. & HASUI, Y. (1978) Evolução estrutural do Supergrupo Baixo Araguaia. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 50.
- 046 ALMEIDA, E. B.; FARJALLAT, J. E. S.; VALARELLI, J. V.; YOSHIDA, R. (1978) Fontes alternativas de potássio (projeto IPT). XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 243.
- 047 ALMEIDA, F. F. M. & HASUI, Y. (1978) Linhas gerais do estado atual de conhecimento sobre o pré-cambriano do Brasil. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 285.
- 048 ALMEIDA, F. F. M.; HASUI, Y.; RODRIGUES, E. P.; YAMAMOTO, J. K. (1978) A faixa de Dobramentos Araçuaí na região de Rio Pardo. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 54.
- 049 ALVES, F. R. (1978) Nota sobre o corpo Gabróide de Sapucaí Mirim, MG. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim de Resumos, p. 95.
- 050 AMARAL, G. (1978) Interpretação automática de imagens dos satélites Landsat aplicada à pesquisa mineral na região Amazônica. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumos, p. 32–33.
- 051 AMARAL, G. (1978) Cálculo de isócrona Rb–Sr pelo método de Monte-Carlo e significado dos parâmetros estatísticos associados. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumos, p. 145.
- 052 AMARAL, G. (1978) Evolução tectônica da Paraplaforma Amazônica no Proterozóico. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumos, p. 287–288.
- 053 AMARAL, G.; CHIANG, L. C.; ALMEIDA FILHO, R. (1978) Mapa geológico do Estado de São Paulo em escala 1: 250.000. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumos, p. 37–38.
- 054 AMARAL, G. & PARADELLA, W. R. (1978) Aplicação da interpretação automática de imagens Landsat no realce de feições estruturais da Ilha de São Sebastião. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumos, p. 38.
- 055 AMARAL, G.; PARADELLA, W. R.; MENEZES, P. R.; CHIANG, L. C. (1978) Histórico das aplicações do sensoriamento remoto às geociências no Brasil. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumos, p. 31.
- 056 BARBOUR, A. P.; GIRARDI, V. A. V.; KAWASHITA, K.; SOUSA, A. M. S. (1978) Geocronologia do complexo máfico-ultramáfico alcalino de Santa Fé, Goiás. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 62–63.
- 057 BARBOUR, A. P. & OLIVEIRA, M. A. F. (1978) Sulfetos de Pb, Zn e Cu sedimentar singenéticos do Distrito do Perau, Paraná. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 273.
- 058 BELO, R. M. S.; COUTINHO, J. M. V.; VALARELLI, J. V. (1978) Metamorfismo da Serra do Navio. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 74–75.

- 059 CAMARGO, W. G. R. (1978) Determination of ilmenite in the system  $\text{FeTiO}_3$ – $\text{MnTiO}_3$ . Reunião do Centenário da Soc. Franc. Mineral. Cristal., Paris, França, p. 81.
- 060 CAMARGO, W. G. R. (1978) The series columbite-tantalite. Reunião do Centenário da Soc. Franc. Mineral. Cristal., Paris, França, p. 82.
- 061 CAMARGO, W. G. R. (1978) Determination of iron content in the series diaspore-goethite-groutite. Bauxite Conf. Atenas, Grécia, p. 17.
- 062 CAMARGO, W. G. R. (1978) Composição da ilmenita no sistema  $\text{FeTiO}_3$ – $\text{MgTiO}_3$ – $\text{MnTiO}_3$ . XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumos, p. 41.
- 063 CAMARGO, W. G. R. & SVISERO, D. P. (1978) Epitaxia de ilmenita em diamantes brasileiros. VI Congr. Iberoam. Cristal., Santiago, Chile, Abstracts, p. 35.
- 064 CAMARGO, W. G. R. & SVISERO, D. P. (1978) Teaching of crystallography: an elementary derivation of the 32 point groups. XI Intern. Congr. Crystal., Varsóvia, Acta Crystal., 34(A): 387.
- 065 CORDANI, U. G. (1978) Magmatic evolution of the Andes: project 120. Geological Correlation, IGCP, Special Issue, Scientific Achievements 1973–1977, p. 75–76.
- 066 CORDANI, U. G.; ETCHART, H. L.; GARCIA, R.; KAWASHITA, K. (1978) Dataciones radimétricas en los Andes de Merida, Venezuela. II Congr. Col. Geol., Bogotá, Colombia, Resumenes, p. 20–21.
- 067 ESPEJO, A.; ETCHART, H. L.; CORDANI, U. G.; KAWASHITA, K. (1978) Geocronología de intrusivas ácidas en la Sierra de Perijá, Venezuela. II Congr. Col. Geol., Bogotá, Colômbia, Resumenes, p. 20.
- 068 FAIRCHILD, T. R. (1978) Evidências paleontológicas de uma possível idade “Ediacariana”, ou Cambriana Inferior, para parte do Grupo Corumbá (Mato Grosso do Sul). XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 181.
- 069 FAIRCHILD, T. R. (1978) Problemas paleobiológicos e bioestratigráficos do precambriano e “pré-siluriano” do Brasil. An. Acad. Brasil. Ciênc., 50: 602–603.
- 070 FAIRCHILD, T. R. & DARDENNE, M. A. (1978) Present status of Precambrian paleobiologic studies in Brazil. II Congr. Arg. Paleont. Bioestr. y I Congr. Latinoam. Paleont., Buenos Aires, Argentina, Resumenes, p. 17.
- 071 FAIRCHILD, T. R. & DARDENNE, M. A. (1978) O estado atual de pesquisas sobre fósseis precambrianos no Brasil. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 181.
- 072 FAIRCHILD, T. R.; ROCHA CAMPOS, A. C.; AMARAL, G. (1978) Biogenic microstructures from the 1.7 b. y. old Rio Fresco anthracite, Brazilian Amazon. I Congr. Latinoam. Paleont., Buenos Aires, Argentina, Resumenes, p. 17.
- 073 FAIRCHILD, T. R.; ROCHA CAMPOS, A. C.; AMARAL, G. (1978) Microestruturas precambrianas (1,7 b. a.) de possível origem biogênica em antracito da Formação Rio Fresco, Pará, Brasil. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumos das Comunicações, p. 182.
- 074 FLEXOR, J. M.; MARTIN, L.; SUGUIO, K. (1978) Sobre a utilização da razão isotópica  $^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$  na determinação de paleoambientes marinhos e lagunares. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. Especial, 1: 173–174.
- 075 FÚLFARO, V. J.; SAAD, A. R.; CAMPANHA, V. A.; CANUTO, J. R. (1978) Considerações sobre a gênese da Formação Estrada Nova (P) da Bacia do Paraná. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim de Resumos, p. 158.
- 076 GIRARDI, V. A. V. (1978) Estudo preliminar sobre a petrologia do Maciço de Cana Brava, Goiás. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 76.
- 077 GIRARDI, V. A. V.; KAWASHITA, K.; BASEI, M. A. S.; CORDANI, U. G. (1978) Algumas considerações sobre a evolução geológica da região de Canabrava, a partir de dados geocronológicos. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 45–46.
- 078 GIRARDI, V. A. V. & ULRICH, H. H. G. J. (1978) Origem e evolução do Complexo máfico-ultramáfico de Pién, PR. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 86.
- 079 GOMES, C. B. & FORMOSO, M. L. L. (1978) Caracterização de plagioclásios do anortosito de Capivarita, RS. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. 1: 105–106.

- 080 GOMES, C. B.; KEIL, K.; CONRAD, G. H.; MELLO, Z. F.; BARRETO, A. (1978) O condrito Parambu, Ceará: uma brecha polimítica originada por impacto. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. 1: 97–98.
- 081 GOMES, C. B.; KEIL, K.; RUBERTI, E.; JAROSEWICH, E.; SILVA, J. M. L. U. (1978) O meteorito Ipitanga, município de Foz de Iguaçu, Paraná: características mineralógicas, petrológicas e químicas. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. 1: 98–99.
- 082 GOMES, C. B. & RUBERTI, E. (1978) Comportamento dos piroxénios do dique de Toninhas, Ubatuba, Litoral Norte do Estado de São Paulo. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. 1: 97.
- 083 GOMES, C. B. & ULRICH, H. H. G. J. (1978) Geocronologia das ocorrências alcalinas do Brasil Meridional: reavaliação. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. 1: 62.
- 084 HASUI, Y. (1978) The southern border of the São Francisco Craton. 6. Geowissenschaftliches Lateinamerika Kolloquium, Stuttgart, Alemanha, Resumos, p. 17–18.
- 085 HASUI, Y. (1978) Estruturas e tectônica do pré-cambriano de São Paulo e Paraná. An. Acad. Brasil. Ciênc., 50: 603.
- 086 HASUI, Y.; ALMEIDA, F. F. M.; BRITO NEVES, B. B. (1978) As estruturas brasileiras. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 289.
- 087 HASUI, Y. & ALMEIDA, M. A. (1978) Aspectos estruturais da geomorfologia do pré-cambriano de São Paulo e Paraná. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumos, 1: 59.
- 088 HASUI, Y.; CARNEIRO, C. D. R.; BISTRICHI, C. A. (1978) Os granitos e granitóides da Região de Dobramentos Sudeste nos Estados de São Paulo e Paraná. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 316.
- 089 HASUI, Y.; MELO, M. S.; GIMENEZ, A. F. (1978) Sobre as bacias tafrogênicas continentais do Sudeste brasileiro. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 65.
- 090 HASUI, Y. & PONÇANO, W. L. (1978) Organização estrutural e evolução da Bacia do Taubaté. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 66.
- 091 KAWASHITA, K.; THOMAZ FILHO, A.; LIMA, V. Q.; CORDANI, U. G.; BONHOMME, M. (1978) A idade do Grupo Bambuí: problemas interpretativos das determinações radiométricas. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 53.
- 092 KEIL, K.; GOMES, C. B.; BERKLEY, J. L.; TAYLOR, G. J.; HARLOW, G. E.; NEHRU, C. E.; PRINZ, M.; SCHEININ, N. B.; CARLSON, R. W.; LUGMAIR, G. W.; JAROSEWICH, E.; SCHMITT, R. A.; MA, M. S.; BARRETO, A. (1978) O meteorito Serra de Magé: origem e história de um “cumulate” de norito anostosítico. XXX Congr. Bras. Geol., Belo Horizonte, MG, Bol., 1: 99–100.
- 093 KRAUSPENHAR, E. B. & ROCHA CAMPOS, A. C. (1978) Multicyclic environmental history of Cenozoic sediments from the Coastal Province of Rio Grande do Sul, Brazil. Int. Symp. Coastal Evol. Quat., São Paulo, SP, Publ. Esp. n°93, p. 51.
- 094 KRAUSPENHAR, E. B. & ROCHA CAMPOS, A. C. (1978) História ambiental de grãos de areia de sedimentos cenozóicos da Província Costeira do Rio Grande do Sul, Brasil. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 161.
- 095 LEAL, J. M. L.; SILVA, G. H.; SANTOS, D. B.; TEIXEIRA, W.; LIMA, M. I. C.; FERNANDES, C. A. C.; PINTO, A. C. (1978) Geologia da Folha SC-20, Porto Velho. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, 1: 14.
- 096 LIMA, M. R. (1978) Microfósseis da Formação Exu, Cretáceo do Nordeste do Brasil. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. Resumos, p. 186.
- 097 LIMA, M. R. (1978) O paleoambiente deposicional da Formação Santana (Grupo Araripe) segundo evidências palinológicas. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. Resumos, p. 186.
- 098 LIMA, M. R. (1978) Considerações palinológicas a respeito de correlação estratigráfica entre formações cretáceas do Nordeste do Brasil. I Congr. Latinoam. Paleont. Bioestrat., Buenos Aires, Argentina, Bol. Resumos, p. 22.

- 099 LIMA, M. R. & ROCHA CAMPOS, A. C. (1978) Microflora da "Série" de Cassanje (Sistema Karroo), Angola. I Congr. Latinoam. Paleont. Bioestrat., Buenos Aires, Argentina, Resúmenes, p. 22.
- 100 MADUREIRA FILHO, J. B. & CAMARGO, W. G. R. (1978) Nondestructive determination of gemstones by X-ray diffraction in the Gandolfi camera. Rev. Iberoam. Crist. Miner. Metalogen., 1: 147.
- 101 MADUREIRA FILHO, J. B. & CAMARGO, W. G. R. (1978) O sistema ternário fluorapatita-clorapatita-hydroxilapatita. VII Congr. Geol. Argent., Neuquen, Argentina, Resumenes, p. 13.
- 102 MADUREIRA FILHO, J. B. & CAMARGO, W. G. R. (1978) The three-component system fluorapatite-chlorapatite-hydroxylapatite. XI Reunião Geral da Intern. Mineral. Ass., Novosibirsk, URSS, Abstracts, p. 101.
- 103 MADUREIRA FILHO, J. B.; CAMARGO, W. G. R.; D'ALBUQUERQUE, I. L. (1978) Unit cell and space group of the antibiotic lapachenol. XI Congr. Intern. Cristal., Varsóvia, Polônia, Anais, p. 15.
- 104 MARTIN, L. & SUGUIO, K. (1978) Ilha Comprida: um exemplo de ilha-barreira ligada às flutuações do nível marinho durante o Quaternário. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. Especial, 1: 173.
- 105 PETRI, S. & FÚLFARO, V. J. (1978) O Grupo Aquidauana e sua importância estratigráfica na Bacia do Paraná. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 137.
- 106 ROCHA CAMPOS, A. C. (1978) A participação brasileira no Programa Internacional de Correlação Geológica. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 385–386.
- 107 ROCHA CAMPOS, A. C. (1978) Late Palaeozoic bivalve and brachiopod fauna in South America and the Carboniferous Permian boundary. I Congr. Latinoam. Paleont., Buenos Aires, Argentina, Resúmenes, p. 32–33.
- 108 RÖSLER, O. (1978) Valor cronológico das plantas fósseis de algumas formações do Paleozóico Superior da América do Sul. II Congr. Arg. Paleont. Bioestrat. y I Congr. Latinoam. Paleont., Buenos Aires, Argentina, Resúmenes, p. 33.
- 109 RÖSLER, O. (1978) Enseñanza de la paleobotánica y palinología en América Latina – 3–Paleofitogeografía. Bol. Ass. Latinoam. Paleobot. Palin., 5: 27.
- 110 RÖSLER, O. & OLIVEIRA, M. E. C. B. (1978) Tafoflórulas eogondwânicas do Brasil: III – ocorrência de Dorizon, Estado do Paraná, Formação Rio do Rastro, Grupo Passa Dois. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, 1: 183–184.
- 111 SAAD, G. R. (1978) Geologia da Folha de Riacho Grande, Estado de São Paulo. I Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, p. 4.
- 112 SAAD, A. R.; SANTOS, P. R.; ROCHA CAMPOS, A. C. (1978) Evolução tecto-sedimentar do Grupo Tubarão (Neopaleozóico) na parte nordeste da Bacia do Paraná, Brasil. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 137–138.
- 113 SADOWSKI, G. R.; CSORDAS, S.; KANJI, M. A. (1978) Sismicidade da Plataforma Brasileira. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 227–228.
- 114 SADOWSKI, G. R.; DIAS NETO, C. M.; SILVA, M. E. (1978) Análise de fraturamento do Maciço de Itatins, Estado de São Paulo. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 60.
- 115 SADOWSKI, G. R. & KAWASHITA, K. (1978) Geocronologia do embasamento reativado do Açungui, Serra de Cubatão, SP. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 59.
- 116 SARTORI, P. L. & RÜEGG, N. R. (1978) Rochas graníticas da região ocidental do Escudo Sul-riograndense. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. Resumos, 1: 317.
- 117 SCHORSCHER, H. D. (1978) Evolução geotectônica da parte meridional do Geossinclinal Espinhaço, Minas Gerais, Brasil. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 48.
- 118 SCHORSCHER, H. D. (1978) Komatiitos na estrutura "Greenstone belt" Série Rio das Velhas, Quadrilátero Ferrífero, Minas Gerais, Brasil. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 292–293.

- 119 SILVA, J. R. M. & HASUI, Y. (1978) Evolução metamórfica do Supergrupo Baixo Araguaia. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 51.
- 120 SOUSA, A. M. S.; ALBUQUERQUE, C. A. R.; GIRARDI, V. A. V. (1978) Petrologia do complexo de rochas maficas e alcalinas de Santa Fé, Goiás. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 94–95.
- 121 STEIN, D. P.; MELO, M. S.; HASUI, Y.; PONÇANO, W. L. (1978) Utilização de imagens de satélite na investigação estrutural em áreas da Bacia do Paraná. Simp. Nac. Sens. Rem., São José dos Campos, SP, Anais, 2: 519–520.
- 122 SUGUIO, K. & BARCELOS, J. H. (1978) Nota sobre a ocorrência de atapulgita em sedimentos do Grupo Bauru, Cretáceo Superior da Bacia do Paraná. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. Especial, 1: 118–119.
- 123 SUGUIO, K.; VIEIRA, E. M.; BARCELOS, J. H.; SILVA, M. S. (1978) Interpretação ecológica dos foraminíferos de sedimentos modernos da Baía de Sepetiba, Rio de Janeiro. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. Especial, 1: 191.
- 124 SVISERO, D. P. (1978) Pirrotita: inclusão comum em diamantes brasileiros. XXX Reunião Anual-SBPC, São Paulo, SP, Ciênc. Cult., 30: 391.
- 125 SVISERO, D. P. (1978) Rutilos inclusos em diamantes aluvionares do Brasil – cristaloquímica e origem. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. Resumos, p. 112.
- 126 SVISERO, D. P. (1978) Composição e origem de granadas do conglomerado diamantífero da região de Romaria, MG. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. Resumos, p. 114.
- 127 SVISERO, D. P. & HARALYI, N. L. E. (1978) Comportamento luminescente do diamante da Mina de Romaria, MG. VIII Simp. Miner., Belo Horizonte, MG, Bol. Resumos, p. 22.
- 128 SVISERO, D. P.; HARALYI, N. L. E.; HARALYI, A. M. (1978) Características físicas e morfológicas do diamante da Mina de Romaria, MG. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol. Resumos, p. 113.
- 129 ULRICH, H. H. G. J. (1978) Diferenciação mineralógica nos tinguaitos da Pedreira Bortolon, Poços de Caldas. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 93.
- 130 ULRICH, H. H. G. J. & GOMES, C. B. (1978) Províncias alcalinas do Brasil Meridional: reavaliação. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Bol., 1: 91.
- 131 ULRICH, H. H. G. J.; KAHN, H. M.; BAGNOLI, E. (1978) As fácies petrográficas da zona do Morro do Serrote, Poços de Caldas, MG. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 91.
- 132 ULRICH, H. H. G. J.; ULRICH, M. N. C.; BAGNOLI, E. (1978) Estrutura e petrografia do lujaurito de Poços de Caldas, MG. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 92.
- 133 ULRICH, H. H. G. J. & VLACH, S. R. (1978) O nefelina sienito híbrido do maciço alcalino de Poços de Caldas. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 93.
- 134 VALARELLI, J. V.; BERNARDELLI, A.; BEISIEGEL, W. R. (1978) Aspectos genéticos do minério de manganês do Azul. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 263.
- 135 VALARELLI, J. V.; COUTINHO, J. M. V.; BELLO, R. M. S. (1978) Metamorfismo de Buritama, Pará. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 75.
- 136 WERNICK, E.; HASUI, Y.; BRITO NEVES, B. B. (1978) As regiões de Dobramentos Nordeste e Sudeste. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Boletim, 1: 295.
- 137 WIEDEMANN, C. M. & SCHORSCHER, H. D. (1978) Zinco nas rochas ultrabásicas e nos cromititos da região de Itabira, Minas Gerais, Brasil. XXX Congr. Bras. Geol., Recife, PE, Resumo das Comunicações, p. 211–212.

- 138 ALBUQUERQUE, A. R. P. L.; TAMBERLINI, V.; SVISERO, D. P.; ISOTANI, S. (1979) Tratamento térmico do topázio irradiado. XXXI Reunião Anual—SBPC, Rio de Janeiro, RJ, Ciênc. Cult., 31: 266.
- 139 BERROCAL, J.; ASSUMPCÃO, M.; ANTEZANA, R.; DIAS NETO, C. M.; ORTEGA, R.; FRANÇA, H. (1979) Aspectos da sismicidade do território brasileiro. An. Acad. Brasil. Ciênc., 51: 177.
- 140 CAMARGO, W. G. R. (1979) O ensino da cristalografia: simetria não cristalográfica. V Congr. Bras. Cristal., Recife, PE, Resumos, p. 3.
- 141 CAMARGO, W. G. R. & SVISERO, D. P. (1979) Epitaxia de rutilo em cristais de diamante. XXXI Reunião Anual—SBPC, Rio de Janeiro, RJ, Ciênc. Cult., 31: 466.
- 142 CAMINOS, R.; CORDANI, U. G.; LINARES, E. (1979) Geocronología y geología de las rocas metamórficas y eruptivas de la Precordillera y Cordillera Frontal de Mendoza, Argentina. II Congr. Geol. Chil., Arica, Chile, Resumenes, p. 12–13.
- 143 CAMPANHA, V. A.; CARVALHO, R. G.; ROCHA CAMPOS, A. C. (1979) Microfósseis marinhos do Subgrupo Itararé, na parte leste da Bacia do Paraná. II Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Programa e Resumos, p. 27.
- 144 CAMPANHA, V. A.; CARVALHO, R. G.; ROCHA CAMPOS, A. C. (1979) Marine microfossils from the Itararé Subgroup in the eastern part of the Paraná Basin. An. Meeting of the Working Group, IGCP Project n°42, São Paulo, SP, Programs & Abstracts, p. 10–11.
- 145 COIMBRA, A. M.; MUSSA, D.; COUTINHO, J. M. V. (1979) Taphonomic research on fossil wood from the Permian of the Paraná Basin. An. Meeting of the Working Group, IGCP, Project n° 42, São Paulo, SP, Programs & Abstracts, p. 12.
- 146 CORDANI, U. G.; INDA, H. A. V.; HAMA, M. (1979) O rejuvenescimento brasileiro no bloco do Gavião e no sistema de dobramentos Araçuaí. I Simpósio sobre o Craton do São Francisco, Salvador, BA, Resumos, vol. 2 (s/paginação).
- 147 CORDANI, U. G.; INDA, H. A. V.; KAWASHITA, K. (1979) O embasamento do Grupo Bambuí na região de Correntina, Bacia do São Francisco, Estado da Bahia. I Simpósio geológico do Craton do São Francisco, BA, Resumos, vol. 1 (s/paginação).
- 148 ERNESTO, M. & ROCHA CAMPOS, A. C. (1979) Geological and paleomagnetic studies on Late Paleozoic varvites in the Paraná Basin, Brazil. An. Meeting of the Working-Group, IGCP Project n°42, São Paulo, SP, Program & Abstracts, p. 13–14.
- 149 FAIRCHILD, T. R.; SUBACIUS, S. M. R.; KARMANN, I. (1979) Late Precambrian microfossils in silicified cumulate stromatolites from the Bambuí Group near São Domingos, Goiás, Brazil. Paleobot. Latinoam., Circ. ALPP, 1 (3): 23.
- 150 GONÇALVES, N. M. M.; CARVALHO, A.; MELFI, A. J. (1979) Surficial cover associated to basaltic rocks of the Paraná Basin: nature and origin of the clay fraction and its distribution in the Landscape. VI Intern. Clay Confer., Oxford, Inglaterra, Resumos, p. 424.
- 151 HASUI, Y. (1979) Quadro geotectônico e estrutural da sismicidade natural. Simp. Sismic. Eng. Sism., p. 9–13.
- 152 JUNKER, B. & SCHORSCHER, H. D. (1979) L'eta delle cataclasiti del Sulcis meridionale (Sardegna) Soc. Geol. Itália, Circ. 2/79, Paleozóico e basamento em Itália: Aggiornamenti e Problemi, Siena, s/paginação.
- 153 LANGE, D. E.; KEIL, K.; GOMES, C. B. (1979) The Mafra meteorite and its lithic clasts: a genomic L-group chondrite breccia. 42nd Annual Meeting, Meteoritical Society, Heidelberg, R. F. Alemanha, p. 23.
- 154 LIMA, M. R. (1979) Palinologia dos calcários laminados da Formação Areado, Cretáceo de Minas Gerais. II Simp. Geol. Reg., Rio Claro, SP, Resumos, p. 29.
- 155 LIMA, M. R. & CAMPOS, D. A. (1979) Palinologia dos folhelhos da Fazenda Muzinho, Floriano, Piauí. Paleobot. Latinoam., Circ. ALPP, 1 (3): 35.

- 156 LIMA, M. R.; FÚLFARO, V.J.; BARTORELLI, A. (1979) Análise palinológica de sedimentos cretáceos da região de Marabá, Estado do Pará. *Paleobot. Latinoam., Circ. ALPP*, 1 (3): 35.
- 157 MADUREIRA, FILHO, J. B. & CAMARGO, W. G. R. (1979) Modificação do diagrama de Winchell na determinação da composição molecular de granadas. *XXXI Reunião Anual SBPC*, Rio de Janeiro, RJ, p. 44.
- 158 MICHALE, M.; CORDANI, U. G.; KAWASHITA, K. (1979) O rejuvenescimento Transamazônico dos granulitos do Complexo de Jequié, BA. I Simpósio geológico do Craton do São Francisco, Salvador, BA, Resumos, vol. 1 (s/paginação)
- 159 MUSSA, D.; CARVALHO, R. G.; SANTOS, P. R. (1979) Stratigraphical research in the dolomite quarries of the Irati Formation, State of São Paulo, Brazil. *Paleobot. Latinoam., Circ. ALPP*, 1(3): 26.
- 160 OLIVEIRA, M. E. C. B. & CARVALHO, R. G. (1979) Fructifications of glossopteridophytes from the Rio Bonito Formation, Tubarão Group, Santa Catarina State, Brazil. An. Meeting of the Working-Group, IGCP, Project nº 42, São Paulo, SP, p. 10.
- 161 OMARINI, R. H.; CORDANI, U. G.; VIRAMONTE, J. G.; SALFITY, I. A.; KAWASHITA, K. (1979) Estudio isotópico Rb-Sr de la "Faja eruptiva de la Puna" a los  $22^{\circ}35'$  lat. sur, Argentina. II Congr. Geol. Chil. Arica, Chile, Resumenes, p. 61.
- 162 PACCA, I. G. & CORDANI, U. G. (1979) Contribuition for the South American Precambrian apparent polar wandering path. XVII General Assembly IAGA, Sidney, Austrália, Bull. 43: 181.
- 163 RIBEIRO FILHO, E.; MARINHO, J. M. L.; SANTOS, D. C. (1979) Jacobsita em protominério silicático de manganês no Ceará. *XXXI Reunião Anual SBPC*, Rio de Janeiro, RJ, p. 465.
- 164 ROCHA CAMPOS, A. C. (1979) Upper Paleozoic correlation: African developments. An. Meeting of the Working Group, IGCP Project nº 42, São Paulo, SP, Program & Abstracts, p. 16.
- 165 ROCHA CAMPOS, A. C. & BRITO NEVES, B. B. (1979) Late Paleozoic glaciation in Brazil at about latitude  $10^{\circ}$ S. An. Meeting of the Working Group, IGCP Project nº 42, São Paulo, SP, Program & Abstracts, p. 17.
- 166 ROCHA CAMPOS, A.C. & SANTOS, P. R. (1979) Contributions to Late Paleozoic paleoclimatology: 1970–1979. An. Meeting of the Working Group, IGCP Project nº 42, São Paulo, SP, Program & Abstracts, p. 17–18.
- 167 RÖSLER, O. (1979) Paleobotanical contributions to the Late Paleozoic bioestratigraphy in Brazil: 1970–1979. An. Meeting, IGCP Project nº 42, São Paulo, SP, Program & Abstracts, p. 18–19.
- 168 SANTOS, P. R. & ROCHA CAMPOS, A. C. (1979) Stratigraphy, sedimentology and facies of Late Paleozoic diamictites in northeastern Paraná Basin, Brazil. An. Meeting of the Working Group, IGCP Project nº 42, São Paulo, SP, Program & Abstracts, p. 20.
- 169 SCHORSCHER, H. D. (1979) Evolução Arqueana e Proterozóica do Quadrilátero Ferrífero e de partes meridionais da Serra do Espinhaço. Simp. Geol. Craton S. Franc. e suas faixas margin., Salvador, BA, Resumos, s/paginação.
- 170 SCHORSCHER, H. D. (1979) Evolução geotectônica e petrogenética do Embasamento Arqueano do Quadrilátero Ferrífero. An. Acad. brasil. Ciênc., 51: 767–768.
- 171 SCHORSCHER, H. D.; WIEDEMANN, C. M.; DANON, J.; SCORZELLI, R. B.; AZEVEDO, I. S.; CURVELLO, W. (1979) Microprobe observations on the Santa Catharina meteorite. An. Acad. brasil. Ciênc., 51: 181–182.
- 172 SOARES, P. C.; LANDIM, P. M. B.; FÚLFARO, V. J.; AMARAL, G.; SUGUIIO, K.; CASTRO, C. G. J. (1979) Geologia da região sudoeste do Estado de São Paulo. II Simp. Geol. Reg., Rio Claro, SP, Resumos, p. 17–18.
- 173 SUGUIIO, K.; SVISERO, D. P.; FELITTI FILHO, W. (1979) Conglomerados polimíticos diamantíferos de idade cretácea de Romaria (MG): um modelo de sedimentação de leques aluviais. II Simp. Geol. Reg., Rio Claro, SP, Resumos, p. 29.
- 174 SVISERO, D. P. (1979) Composição química, origem e significado geológico de inclusões minerais de diamantes do Brasil. An. Acad. brasil. Ciênc., Res. Sessões, 51: 777.
- 175 SVISERO, D. P. (1979) Inclusões minerais e gênese do diamante do Rio Tibaji, PR. II Simp. Geol. Reg., Rio Claro, SP, Bol. Resumos, p. 29.

- 176 ALVAREZ, J. & CORDANI, U. G. (1980) Precambrian basement within the Septentrional Andes: age and geological evolution. XXVI Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts, 1: 10.
- 177 AMARAL, G. (1980) Mapeamento geológico básico – texto para debate em mesa redonda. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 442–443.
- 178 BARCELOS, J. H. & SUGUIO, K. (1980) Distribuição regional e estratigráfica das formações cretácicas do oeste mineiro. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 102.
- 179 BERROCAL, J.; ASSUMPÇÃO, M.; ANTEZANA, R.; DIAS NETO, C. M.; ORTEGA, R.; FRANÇA, H. (1980) Regionalização sísmica do Brasil. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 337.
- 180 BITTENCOURT, A. C. S. P.; MARTIN, L.; SUGUIO, K.; VILAS-BOAS, G. C.; FLEXOR, J. M. (1980) Rôle de variations du niveau marin dans la sédimentation quaternaire du littoral des états de São Paulo et Bahia (Brésil), Séction 06, Thème, 12. XXVI Congr. Géol. Intern. Paris, França, Abstracts, p. 436.
- 181 BRITO NEVES, B. B.; CORDANI, U. G.; TORQUATO, J. R. (1980) Geochronological evolution of the Precambrian rocks of the State of Bahia, Brazil. XXVI Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts, 2: 572.
- 182 CAMARGO, W. G. R. & SVISERO, D. P. (1980) Rutile epitaxy in Brazilian diamonds. XII Reunião Geral Intern. Mineral. Assoc., Orleans, França, Abstracts, p. 61.
- 183 CORDANI, U. G. (1980) Fundamentos de interpretação geocronológica. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Boletim, 6: 05–22.
- 184 CORDANI, U. G.; KAWASHITA, K.; CORTEZ, C. (1980) Geochronology of the tectonomagmatic events of the Cordillera Real of Bolivia. XXVI Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts, 1: 32.
- 185 CORDANI, U. G.; KAWASHITA, K.; TEIXEIRA, W.; TASSINARI, C. C. G.; REIS NETO, J. M.; SIGA Jr., O. (1980) Evidências isotópicas para o crescimento dos continentes no pré-cambriano. [Tradução do original de S. Moorbath e P. N. Taylor]. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Boletim, 6: 25–64.
- 186 COUTINHO, J. M. V. (1980) Petrographic and chemical characteristics of tholeiitic intrusions associated with the Paraná basalts. XXVI Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts, 1: 33.
- 187 COUTINHO, J. M. V. (1980) Relações litológicas e estruturais entre a Bacia de São Paulo e o Pré-Cambriano circunvizinho. Mesa Redonda: aspectos geológicos e geotectônicos da bacia sedimentar de São Paulo, publ. esp., SBG, 3: 14–24.
- 188 DIAS NETO, C. M.; LINO, C. F.; KARMANN, I. (1980) O urso fóssil de Ubajara, Ceará. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, p. 353.
- 189 FLEXOR, J. M.; MARTIN, L.; SUGUIO, K.; VILAS-BOAS, G.; BITTENCOURT, A. C. S. P. (1980) Utilisation du rapport  $^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$  comme indicateur des dépôts littoraux marins, lagunaires et continentaux sur les côtes du Brésil, Séction 10, Thème 11. XXVI Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts, p. 771.
- 190 HARALYI, N. L. E.; SVISERO, D. P.; FEITOSA, V. M. N. (1980) Características geofísicas dos kimberlitos Limeria 1 e 2 e Indaiá, na região de Monte Carmelo, MG. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 147.
- 191 MACHADO, R. & RIBEIRO FILHO, E. (1980) Geology and genesis of the manganese deposit of Bandarra, Urandi District, Brazil. XXVI Intern. Géol. Congr., Paris, França, Abstracts, 3: 962.
- 192 MADUREIRA FILHO, J. B. & CAMARGO, W. G. R. (1980) Os diagramas quaternários na determinação de misturas isomórficas de granadas. XXII Reunião Anual SBPC, Rio de Janeiro, RJ, p. 32.
- 193 MADUREIRA FILHO, J. B. & CAMARGO, W. G. R. (1980) Determination of isomorphous mixtures in the system forsterite-fayalite-tephroite. XII Reunião Geral Intern. Mineral. Ass., Orleans, França, Abstracts, p. 68.

- 194 MARTIN, L.; BITTENCOURT, A. C. S. P.; FLEXOR, J. M.; SUGUIO, K.; VILAS-BOAS, G. (1980) Modifications de la morphologie du littoral des états de Bahia et São Paulo (Brésil) en fonction des variations du niveau marin. Séction 08, Symposium 23, XXVI Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts, p. 671.
- 195 MATSUI, E. & SZIKSZAY, M. (1980) Contribution des données isotopiques à l'étude des sources de "Águas da Prata" São Paulo, Brésil. XXVI Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts, 3: 1134.
- 196 OLIVEIRA, G. N. M.; MIEKELEY, N.; SCHORSCHER, H. D. (1980) Estudos sobre a distribuição da radioatividade e identificação de minerais radiativos em rochas uraníferas de Espinharas. Ciência e Cultura, 32: 347.
- 197 RIBEIRO FILHO, E. & MARINHO, J. M. L. (1980) Magnetometric exploration in silicatic manganese deposit with jacobsite in Ceará, Brazil. XXVI Intern. Géol. Congr., Paris, França, Abstracts, 3: 998.
- 198 RICCOMINI, C. & AMARAL, G. (1980) Estruturas circulares internas ao Complexo de Bação, Quadrilátero Ferrífero, MG. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 311.
- 199 ROCHA CAMPOS, A. C. (1980) Advances in the correlation of Late Paleozoic sequences in South America and Western Africa. V Symp. Intern. Gondwana, Wellington, New Zealand, Abstracts, s/paginação.
- 200 ROCHA CAMPOS, A. C. & ERNESTO, M. (1980) Geological and paleomagnetic study of Late Paleozoic varvites of the Paraná Basin, Brazil. V Symp. Intern. Gondwana, Wellington, New Zealand. Abstracts, s/paginação.
- 201 ROCHA CAMPOS, A. C. & PEDRÃO, E. (1980) Variação dos índices de alteração de cor de conodontes carboníferos da Bacia do Amazonas. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. 2: 399.
- 202 ROCHA CAMPOS, A. C.; SANTOS, P. R.; SAAD, A. R. (1980) Modelo "flow till" aplicado à interpretação da gênese de diamictitos do Subgrupo Itararé. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. 2: 398.
- 203 RODRIGUES, E. P.; COUTINHO, J. M. V.; VALARELLI, J. V.; ANGELI, N. (1980) Metamorfismo de rochas ultrabásicas de Ipanema, MG. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. 2: 242.
- 204 ROISEMBERG, A.; ROSSI, J.; RÜEGG, N. R. (1980) Mesozoic volcanism of the Paraná Basin (South America): geochemistry, petrogenesis and geotectonic evolution. XXVI Congr. Géol. Intern. Paris, França, Abstracts, 1: 82.
- 205 SCHORSCHER, H. D. (1980) Contribuição à Estratigrafia Proterozóica do Quadrilátero Ferrífero. An. Acad. Brasil. Ciênc., 52: 195.
- 206 SCHORSCHER, H. D. (1980) Zinc – a useful element for the prospection of pre-cambrian chromitites? VIII Intern. Geochem. Expl. Symp., Hannover, Alemanha, Abstracts, p. 47.
- 207 SCHORSCHER, H. D. (1980) Geotectonic evolution of the Quadrilátero Ferrífero, Brazil. XXVI Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts, 2: 613.
- 208 SCHORSCHER, H. D. & LETERRIER, J. (1980) Metasomatic formation of granitic rocks: petrology and chemistry. XXVI Intern. Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts; 1: 87.
- 209 SCHORSCHER, H. D.; WIEDEMANN, C. M.; DANON, J.; SCORZELLI, R. B.; AZEVEDO, I. S. (1980) Microprobe investigation of the Santa Catharina Meteorite. XLIII Annual Meeting, Met. Soc., Lunar and Planetary Institute, LPI, La Jolla, California, Contribution 421, p. 27, and Meteoritics, 15: 363.
- 210 SIAL, A. N.; FIGUEIREDO, M. C. H.; LONG, L. E. (1980) Rare-earth element geochemistry of the Meruoca and Mucambo plutons, Ceará, Northeast, Brazil. XXVI Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts, 1: 91.
- 211 SOUZA, J. V. & RIBEIRO FILHO, E. (1980) Geology and genesis of the manganese deposits of Araçoiaba-Pacajás District, Ceará, Brazil. XXVI Intern. Géol. Congr., Paris, França, Abstracts, 3: 1011.
- 212 SUGUIO, K. & BARCELOS, J. H. (1980) Influência do vulcanismo alcalino na sedimentação cretácea do oeste mineiro. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 315.

- 213 SUGUIO, K.; BARCELOS, J. H.; MATSUI, E. (1980) Significados paleoclimáticos e paleoambientais das rochas calcárias da Formação Caatinga (BA) e do Grupo Bauru (MG/SP). XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 93.
- 214 SVISERO, D. P. (1980) Inclusões minerais de diamantes brasileiros. Parte 1: óxidos e outras inclusões menos frequentes. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 248.
- 215 SVISERO, D. P. (1980) Inclusões minerais de diamantes brasileiros. Parte 2: silicatos. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 249.
- 216 SVISERO, D. P. (1980) Inclusões minerais de diamantes brasileiros. Parte 3: significado geológico. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 250.
- 217 SVISERO, D. P.; COIMBRA, A. M.; FEITOSA, V. M. N. (1980) Estudo químico e mineralógico dos concentrados da Mina de diamantes de Romaria, município de Romaria, MG. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. Resumos, 2: 204.
- 218 SVISERO, D. P.; HARALYI, N. C. E.; GIRARDI, V. A. V. (1980) Geologia dos kimberlitos Limeira I, Limeira 2 e Indaiá, Douradoquara, MG. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC. Bol. Resumos 2: 205.
- 219 SZIKSZAY, M. & TEISSEEDRE, J. M. (1980) Caractéristiques géochimiques de sources dans l'État de São Paulo, Brésil. XXVI Congr. Géol. Intern., Paris, França, Abstracts, 3: 1158.
- 220 ULRICH, M. N. C. & ULRICH, H. H. G. J. (1980) Os piroxênios egirínicos de lujauritos e chibinitos do distrito alcalino de Poços de Caldas, MG. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. 2: 419.
- 221 ULRICH, M. N. C.; ULRICH, H. H. G. J.; GOMES, C. B. (1980) Zonalidade extrema nos piroxênios do nefelina sienito híbrido de Poços de Caldas. XXX Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol., 2: 420.
- 222 VALARELLI, J. V.; BELLO, R. M. S.; SCHULTZ, R. A.; COUTINHO, J. M. V. (1980) Partition des metaux bivalents entre minéraux manganésifères de deux protores métamorphiques brésiliens. XXVI Intern. Géol. Congr., Paris, França, Abstracts, 3: 1025.
- 223 VALARELLI, J. V.; HYPOLITO, R.; WEBER, R. (1980) The manganese ore deposits of Azul, Brazil. XXVI Intern. Géol. Congr., Paris, França, Abstracts, 3: 1024.
- 224 VALARELLI, J. V.; SCHULTZ, R.; CREMONINI, O. A. (1980) Síntese e estabilidade da espessartita à pressão total de 2kb. XXXI Congr. Bras. Geol., Camboriú, SC, Bol. 2: 252.

## 1981

- 225 ARAÚJO, H. J. T.; TRINDADE, C. A. H.; PINTO, J. C. A.; MONTALVÃO, R. M. G.; TASSINARI, C. C. G. (1981) Geologia pré-cambriana da Folha SF-21 Rio Apa. I Simp. Geol. Pré-cambriana Centro-oeste, Goiânia, GO, Atas, p. 117.
- 226 ATÊNCIO, D. & CAMARGO, W. G. R. (1981) Ensino da Cristalografia: dedução elementar dos grupos de translação. IX Reunião Anual Soc. Bras. Cristal., Poços de Caldas, MG. Resumos, p. 12.
- 227 ATÊNCIO, D. & CAMARGO, W. G. R. (1981) Ensino da Cristalografia: derivação dos 32 grupos pontuais por associações sucessivas de elementos próprios e impróprios de simetria. VII Congr. Iberoam. Cristal., Coimbra, Portugal, Abstracts, p. 33.
- 228 BARCELOS, J. H.; LANDIM, P. M. B.; SUGUIO, K. (1981) Análise estratigráfica das seqüências cretácicas do Triângulo Mineiro (MG) e suas correlações com as do Estado de São Paulo. III Simp. Geol. Reg., Curitiba, PR, Bol. Resumos, p. 38-39.
- 229 BERROCAL, J.; ASSUMPÇÃO, M.; ANTEZANA, R.; DIAS NETO, C. M.; ORTEGA, R.; FRANÇA, H. (1981) Seismic activity in Brazil in period 1560-1980, IASPEI, XXI General Assembly, London, Canadá, A2: 29.
- 230 CAMARGO, W. G. R. & CAMARGO, L. A. R. (1981) Teaching of Crystallography: an alternate class-room derivation of 32 crystallographic point group. XII Congr. Intern. Cristal., Ottawa, Canadá, Abstracts, p. 122.

- 231 CANUTO, J. R. & ROCHA CAMPOS, A. C. (1981) Facies and sedimentary environments of Late Paleozoic diamictites and associated rocks in southern Paraná and northern Santa Catarina, Brazil. Reunión de Comunicaciones, Proy. Paleozoico Superior de América del Sur y sus límites, San Luis, Argentina, Bol., 4: 11–12.
- 232 CARVALHO, A. & ROBERT, M. (1981) Evolution of smectites and chlorites in acid and complexing medium. VII Intern. Clay Confer., Bologna e Pavia, Itália, Resumos, p. 228.
- 233 DANON, J.; CHRISTOPHE-MICHEL-LEVY, M.; JEHANNO, C.; KEIL, K.; GOMES, C. B.; SCOR-ZELLI, R.; SOUZA AZEVEDO, I. (1981) Awaruit ( $\text{Ni}_3\text{Fe}$ ) in the genomict LL chondrite Parambu: formation under high  $\text{CO}_2$ . 44th Annual Meeting, Meteoritical Society, Berna, Suíça, p. 137.
- 234 DRAGO, V. A.; PINTO, A. C.; SIMÕES, M. A.; BEZERRA, P. E. L.; MONTALVÃO, R. M. G.; PRADO, P.; TASSINARI, C. C. G.; HILDRED, P. (1981) Síntese da geologia pré-cambriana da Folha SD-22 Goiás. I Simp. Geol. Pré-cambriana Centro-oeste, Goiânia, GO, Atas, p. 30.
- 235 DRAGO, V. A.; PRADO, P.; BEZERRA, P. E. L.; SIMÕES, M. A.; PINTO, A. C.; MONTALVÃO, R. M. G.; TASSINARI, C. C. G. (1981) Contribuição ao estudo geológico do vale do Rio Araguaia. I Simp. Geol. Pré-cambriana Centro-oeste, Goiânia, GO, Atas, p. 404.
- 236 FAIRCHILD, T. R. (1981) Novos estromatólitos do Grupo Açungui (Proterozóico Superior, Estado do Paraná) e seu uso estratigráfico. Paleobot. Latinoam., Circ. ALPP, 3 (4): 21.
- 237 FAIRCHILD, T. R. & SUNDARAM, D. (1981) Novas evidências palinológicas sobre a idade do Grupo Corumbá, Ladário, Mato Grosso do Sul. I Simp. Geol. Centro-Oeste, Geologia do Pré-Cambriano, Goiânia, GO, Resumos, p. 13.
- 238 LIMA, M. R. (1981) Palinologia da Formação Codó, na região de Codó, Maranhão. Paleobot. Latinoam., Circ. ALPP, 3 (4): 25.
- 239 LIMA, M. R.; SUNDARAM, D.; BABINSKI, M. E. C. B. O. (1981) Análise crítica dos dados palinológicos do Neopaleozóico brasileiro. Paleobot. Latinoam., Circ. ALPP, 3 (4): 23.
- 240 MADUREIRA FILHO, J. B.; CAMARGO, W. G. R.; CAMARGO, L. A. R. (1981) An analytical modification of the Winchell diagram for determination of garnet composition. XII Congr. and General Assembly of the Intern. Union Crystal., Ottawa, Canada, Anais, p. 130.
- 241 MADUREIRA FILHO, J. B.; CAMARGO, W. G. R.; CAMARGO, L. A. R. (1981) Modificação analítica do diagrama de Winchell aplicada à série dos espinélios transparentes. VII Congr. Iberoam. Cristal., Coimbra, Portugal, p. 31.
- 242 ROCHA CAMPOS, A. C. (1981) Correlation of Late Paleozoic sequences in South America and Western Africa: developments and problems. Reunión de Comunicaciones, Proy. Paleozoico Superior de América del Sur y sus límites, San Luis, Argentina, Bol., 4: 12–13.
- 243 SOBREIRO NETO, A. F.; BARTORELLI, A.; ARAÚJO, C. H. A.; NICO Jr., E. L.; SEIGNEMARTIN, C. L.; COUTO, E. A.; SUGUIO, K. (1981) Fácies fanglomerática das Formações Caiuá e Santo Anastácio. III Simp. Geol. Reg., Curitiba, PR, Bol. Resumos, p. 34–35.
- 244 SUGUIO, K.; BARCELOS, J. H.; SOUZA, S. H. M. (1981) As estruturas sedimentares da Formação Areado, Cretáceo da Bacia Sanfranciscana, MG. III Simp. Geol. Reg., Curitiba, PR, Bol. Resumos, p. 44–45.
- 245 SUGUIO, K.; MARTIN, L.; DOMINGUEZ, J. M. L. (1981) Evolução do “delta” do rio Doce (ES) durante o Quaternário: influência das variações do nível do mar. IV Simp. Quat. Brasil., Rio de Janeiro, RJ, Publ. Esp., 1: 14–15.
- 246 SUNDARAM, D.; LIMA, M. R.; BABINSKI, M. E. C. B. O. (1981) A review of palynological studies of Upper Paleozoic sediments of Brazil. Proyecto Paleozoico Superior de América del Sur y sus límites. Reun. Com., Resúmenes, 4: 14.
- 247 SVISERO, D. P. (1981) Dados químicos e roentgenográficos da “lantanita” de Curitiba, PR. III Simp. Geol. Reg., Curitiba, PR, Bol. Resumos, p. 49.
- 248 SVISERO, D. P. (1981) Composição química e origem de minerais inclusos em diamantes brasileiros. VIII Reunião de Cristalografia, Poços de Caldas, MG, p. 56.
- 249 TASSINARI, C. C. G. (1981) Caracterização geológica e geocronológica da Província Rio Negro – Juruena e sua evolução geotectônica. I Simp. Amaz., Puerto Ayacucho, Venezuela, Resumos, p. 22–23.

- 250 ATÉNCIO, C. D. A. & CAMARGO, W. G. R. (1982) Teaching of Crystallography: an elementary derivation of space groups. VII Reunião Européia Cristal., Jerusalém, Israel, Abstracts, p. 95.
- 251 CAMARGO, W. G. R. (1982) Determination of composition of ilmenite in the 3-component system  $\text{FeTiO}_3-\text{MgTiO}_3-\text{MnTiO}_3$ . V Conf. Intern. sobre compostos ternários e multinários, Cagliari, Itália, Abstracts, p. 20.
- 252 CLERICI, A. M. V. C.; AMARAL, G.; FÚLFARO, V. J. (1982) Mapa geológico do Paraguai Oriental com base em imagens Landsat. II Simp. Bras. Sens. Rem., Brasília, DF, Bol. Resumos, p. 5.
- 253 COMIN-CHIARAMONTI, P.; PICCIRILLO, E. M.; GOMES, C. B.; RIVALENTI, G. (1982) Atividade basáltica rica em titânio na região litorânea dos Estados de São Paulo e Rio de Janeiro. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol., 2: 79.
- 254 CORDANI, U. G. & BRITO NEVES, B. B. (1981) The geologic evolution of South America during the Archean and Early Proterozoic. Intern. Symp. Arch. Early Proter. Geol. Evol. Metallog., Salvador, BA, Abstracts, p. 5.
- 255 FAIRCHILD, T. R. (1982) Evidence of life in the Proterozoic of Brazil: its practical use and potential theoretical significance. Joint Meeting of IGCP Projects 157 and 160, Mexico City, Abstracts, p. 13.
- 256 FAIRCHILD, T. R. & SUBACIUS, S. M. R. (1982) Evidências geológicas da evolução das talófitas durante o Precambriano ( $> 0,6 \times 10^9$  anos atrás), com exemplos do registro brasileiro. II Congr. Soc. Botânica S. P., Jaboticabal, SP, Resumos, p. 8.
- 257 GIRARDI, V. A. V. & KURAT, G. (1982) Precambrian Lower Crustal mafic and ultramafic rocks of Cana Brava Complex, Brazil: mineral composition and evolution. Intern. Symp. Arch. Early Proter. Geol. Evol. Metallog., Salvador, BA, Abstracts, p. 12.
- 258 GRAVENOR, C. P. & ROCHA CAMPOS, A. C. (1982) Pattern of glacial sedimentation on the southeast side of the Paraná Basin, Brazil. XI Intern. Congr. Sedimentol., Hamilton, Canadá, Abstracts, p. 76.
- 259 KARMANN, I.; MILKO, P. E.; MONTANHEIRO, A. A.; SÁNCHEZ, L. E.; FAIRCHILD, T. R. (1982) Observações sobre a geologia e gênese da Caverna dos Ecos, Corumbá de Goiás (GO). XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Boletim, 2: 97.
- 260 KAUL, P. F. T. & TEIXEIRA, W. (1982) Archean and Early Proterozoic complexes of Santa Catarina, Paraná and São Paulo States, South-Southeastern Brazil: an outline of their geologic evolution. Intern. Symp. Arch. Early Proter. Geol. Evol. Metallog., Salvador, BA, Resumos, p. 7.
- 261 MACAMBIRA, J. B.; KAWASHITA, K.; SOUZA, A. C. (1982) Geocronologia na região da Braquianticinal de Lontra, Goiás. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol. Resumos, p. 12.
- 262 MACHADO, R. (1982) Contribuição ao estudo da formação ferrífera manganésífera e do minério de manganês de Bandarra. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol. de Resumos, p. 35.
- 263 MADUREIRA FILHO, J. B.; CAMARGO, W. G. R.; CAMARGO, L. A. R. (1982) The analytical modification of the Winchell diagram applied to the spinel series. XIII General Meeting Intern. Mineral. Assoc., Varna, Bulgária, Anais, p. 96.
- 264 MUSSA, D. & COIMBRA, A. M. (1982) Lignispécimes permianos da Bacia do Paraná – Estudo tafonômico. An. Acad. bras. Ciênc., 54: 753.
- 265 RIVALENTI, G.; GIRARDI, V. A. V.; SINIGOI, S.; ROSSI, A.; SIENA, F. (1982) The Niquelândia mafic-ultramafic Complex of central Goiás, Brazil: petrological considerations. Intern. Symp. Arch. Early Proter. Geol. Evol. Metallog., Salvador, BA, Abstracts, p. 13.
- 266 ROCHA CAMPOS, A. C.; CANUTO, J. R.; SANTOS, P. R. (1982) Estruturas de diamictitos neopaleozóicos da parte leste da Bacia do Paraná e sua provável origem. Reunião Anual, IGCP Projeto nº 42, São Paulo, SP, p. 4.
- 267 RÖSLER, O. (1982) Novo afloramento fossilífero (Rio Preto) da Formação Teresina (Permiano Superior), no Estado do Paraná. An. Acad. bras. Ciênc., 54: 252.

- 268 SADOWSKI, G. R. (1982) Origem de juntas de cisalhamento em sedimentos da Bacia de São Paulo. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Resumos e Breves Comunicações, p. 41.
- 269 SARTORI, P. L. P.; BORTOLOTTO, O. J.; KAWASHITA, K. (1982) Os principais tipos de rochas vulcânicas da bacia do Paraná no Planalto de Santa Catarina. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol. Resumos, p. 20.
- 270 SCHORSCHER, H. D. (1982) Plagioclase – alophane transformation: mineralogy and chemistry. II Intern. Sem. Later. Processes, São Paulo, SP, Abstracts, p. 46–47.
- 271 SIGA Jr., O.; CORDANI, U. G.; DELHAL, J.; LITWINSKI, N.; KAWASHITA, K. (1982) O padrão geocronológico das rochas de alto grau de parte setentrional da Faixa Ribeira, a norte do Rio de Janeiro, Brasil. V Congr. Latinoam. Geol., Buenos Aires, Argentina, Resúmenes, p.136–137.
- 272 SIGHINOLFI, G. P.; GIRARDI, V. A. V.; RIVALENTI, G.; SIGNOI, S.; ROSSI, A. (1982) Distribuições de Pt, Au, Ag, Pd, Rh e Ru no complexo máfico-ultramáfico de Niquelândia, Goiás. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol. 2: 85.
- 273 SILVA, M. E.; SADOWSKI, G. R.; TROMPETTE, R. R. (1982) Brazilian shear zone of Ribeira Folded Belt-geometric and kinematic pattern. V Congr. Latinoam. Geol., Buenos Aires, Argentina, Resúmenes, p. 11–12.
- 274 SIMONE, C. A.; MASCARENHAS, Y. P.; SVISERO, D. P. (1982) Refinamento de estruturas cristalinas com dados obtidos por difração de raios X por policristais. XXXIV Reunião Anual–SBPC, Campinas, SP, Ciênc. Cult., 34: 258.
- 275 SUBACIUS, S. M. R. & FAIRCHILD, T. R. (1982) Cianobactérias fósseis com mais de 620 m. a., do Precambriano brasileiro. Ciência e Cultura, 34: 817 (suplemento)
- 276 SUBACIUS, S. M. R. & FAIRCHILD, T. R. (1982) Interpretações paleoecológicas preliminares de microfósseis do Grupo Bambuí (Proterozóico Superior) da região de São Gabriel, Goiás. II Congr. Soc. Botânica S. P., Jaboticabal, SP, Resumos, p. 8.
- 277 SVISERO, D. P.; HARALYI, N. L. E.; FEITOSA, V. M. N. (1982) O kimberlito Sucuri, Município de Monte Carmelo, MG. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol. Resumos, p. 14.
- 278 SVISERO, D. P.; SOUZA, I. M.; IWANUCH, W. (1982) Contribuição ao conhecimento do zircão dos Municípios de Peixe e Paraná, GO. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol. Resumos, p. 35.
- 279 TASSINARI, C. C. G.; HIRATA, W. K.; KAWASHITA, K. (1982) Geologic evolution of the Serra dos Carajás, Pará, Brazil. Intern. Symp. Arch. Early Proter. Geol. Evol. Metallog., Salvador, BA, Resumos, p. 10.
- 280 TASSINARI, C. C. G. & TEIXEIRA, W. (1982) Caracterização geocronológica da província Rondoniana na região Amazônica e suas implicações geotectônicas. V Congr. Latinoam. Geol., Buenos Aires, Argentina, Resúmenes, p. 118–119.
- 281 TEIXEIRA, W. (1982) Geochronology of the Southern part of the São Francisco Craton. Intern. Symp. Arch. Early Proter. Geol. Evol. Metallog., Salvador, BA, Bol. Resumos, p. 10.
- 282 ULRICH, M. N. C. & ULRICH, H. H. G. J. (1982) Esquema de cálculo para a determinação do  $\text{Fe}^{3+}/\text{Fe}^{2+}$  de piroxênio egípcio. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Resumos e Breves Comunicações, 2: 78.
- 283 VALARELLI, J. V.; ALMEIDA, E. B.; BELJAVSKIS, P. (1982) Reservas de minérios de manganês primários da Região de Carajás, Buritirama e Azul. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol. 2: 87–88.
- 284 VALARELLI, J. V.; BARBOSA, J. F.; HYPOLITO, R.; BELLO, R. M. S. (1982) Paragênese do protominério metamórfico de manganês de Maraú, BA. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol. 2: 24.
- 285 VALARELLI, J. V.; COUTINHO, J. M. V.; MADUREIRA FILHO, J. B. (1982) Tinguaíto de Jaboticabal, SP. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol. 2: 20.
- 286 VALARELLI, J. V.; TADDEO, J. S.; JOAQUIM, A. C.; HYPOLITO, R. (1982) Transformações mineralógicas supérgenas singulares do minério de manganês de Maraú, BA. XXXII Congr. Bras. Geol., Salvador, BA, Bol. 2: 18.

- 287 BRITO NEVES, B. B.; THOMAZ FILHO, A.; CORDANI, U. G.; FUCK, R. A. (1983) Influence of basement structures in the evolution of the major sedimentary basins of Brazil – a case of Tectonic Heritage. I Intern. Symp. Prec. Crustal Evol., Beijing, China, Abstracts, p. 80.
- 288 CAMARGO, W. G. R. & SVISERO, D. P. (1983) Ilmenite epitaxy in Brazilian diamonds. VII Intern. Conf. Crystal Growth, Stuttgart, Alemanha, Abstracts, p. 101.
- 289 COIMBRA, A. M.; RICCOMINI, C.; MELO, M. S. (1983) A Formação Itaquaquecetuba: evidências de tectonismo no Quaternário Paulista. IV Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Resumo das Comunicações, p. 24.
- 290 CORDANI, U. G. (1983) Precambrian project-summary. Geological correlation, IGCP, Special Issue, Paris, September, 1983, p. 31–32.
- 291 CORDANI, U. G.; KAWASHITA, K.; MANTOVANI, M. S. M. (1983) Rb–Sr age determinations on shales of the Sepotuba Formation, Mato Grosso, Brazil. V Eur. Col. Geochr. Cosmochr. Isotope Geol., Pisa, Itália, Program, s/paginação.
- 292 CORDANI, U. G.; MARINHO, M. M.; SATO, K. (1983) The geologic evolution of the ancient granite-greenstone terrain of Central–Southern Bahia, Brazil. I Intern. Symp. Prec. Crustal Evol., Beijing, China, Abstracts, p. 11.
- 293 COUTINHO, J. M. V. & COIMBRA, A. M. (1983) Brecha em Salto de Pirapora (SP) – um diatrema? IV Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Resumo das Comunicações, p. 20–21.
- 294 FAIRCHILD, T. R. (1983) Operational size criteria for distinguishing probable eukaryotic unicells in silicified Precambrian microbiotas. VIII Congr. Bras. Paleont., Rio de Janeiro, RJ, Resumo das Comunicações, p. 66.
- 295 FITTIPALDI, F. C. & RÖSLER, O. (1983) A cutícula de *Glossopteris communis* da Formação Rio Bonito no Estado do Paraná. VIII Congr. Bras. Paleont., Rio de Janeiro, RJ, Resumo das Comunicações, p. 103.
- 296 GIUSTI, D. A.; ELLERT, N.; PENTEADO, R. A. (1983) Prospecção geofísica para água subterrânea no Município de Itaqui (RS). III Encontro Nacional de Perfuradores de Poços, Curitiba, PR, Resumo das Comunicações, p. 37–39.
- 297 HARALYI, N. L. & SVISERO, D. P. (1983) Integração de informações geofísicas na prospecção de kimberlitos da região oeste de Minas Gerais. Simp. Técn. Expl. Geol., Salvador, BA, Bol. Resumos, p. 37.
- 298 LIMA, M. R. & AMADOR, E. S. (1983) Análise palinológica de sedimentos da Formação Resende, Terciário do Estado do Rio de Janeiro. VIII Congr. Bras. Paleont., Rio de Janeiro, RJ, Resumo das Comunicações, p. 70.
- 299 LIMA, M. R.; SALARD–CHEBOLDAEFF, M.; SUGUIO, K. (1983) Estudo palinológico da Formação Tremembé, Terciário da Bacia de Taubaté (Estado de São Paulo, Brasil), efetuado em amostras de sondagem nº 42 do CNP. VIII Congr. Bras. Paleont., Rio de Janeiro, RJ, Resumo das Comunicações, p. 71.
- 300 MADUREIRA FILHO, J. B. (1983) Determinação física da composição molecular de granadas. Rev. Bras. Geoc., 13: 207.
- 301 PERINOTTO, J. A. J. & RÖSLER, O. (1983) Ocorrência de *Glossopteris* na porção superior da Formação Corumbataí. VIII Congr. Bras. Paleont., Rio de Janeiro, RJ, Resumo das Comunicações, p. 108.
- 302 ROCHA CAMPOS, A. C. (1983) Correlation chart for the Carboniferous of South America. VIII Congr. Bras. Paleont., Rio de Janeiro, RJ, Resumo das Comunicações, p. 116.
- 303 ROHN, R. & RÖSLER, O. (1983) Conchostráceos da Formação Rio do Rastro no Sul do Estado do Paraná. VIII Congr. Bras. Paleont., Rio de Janeiro, RJ, Resumo das Comunicações, p. 86.
- 304 RÖSLER, O. & ROBERTS, E. (1983) Charophyta da Formação Serra Alta, em Rio Preto, Estado do Paraná. An. Acad. bras. Ciênc., 55: 138.

- 305 RÖSLER, O.; SILVA, J. C. C.; DINIZ, M. M.; TABACH, R. (1983) Coprólitos da localidade de Rio Preto, PR, em sedimentos da Formação Serra Alta. VIII Congr. Bras. Paleont., Rio de Janeiro, RJ, Resumo das Comunicações, p. 25.
- 306 RÖSLER, O. & TATIZANA, C. (1983) As membranas natatórias de *Stereosternum tumidum*. VIII Congr. Bras. Paleont., Rio de Janeiro, RJ, Resumo das Comunicações, p. 26.
- 307 SIMONE, C. A.; MASCARENHAS, Y. P.; SVISERO, D. P. (1983) Refinement of crystal structures through data obtained by X-ray diffraction in polycrystals. Atomindex, 14: 7161.
- 308 SOLIANI Jr., E.; TEIXEIRA, W.; FRAGOSO CESAR, A. R. (1983) Aspectos geocronológicos do Escudo Sul Rio Grandense. I Simp. Sul-Brasil. Geol., Porto Alegre, RS, Breves Comunicações, p. 423.
- 309 SUBACIUS, S. M. R. & FAIRCHILD, T. R. (1983) Biogeoquímica de estromatólitos estratiformes do Grupo Bambuí (Proterozóico Superior), região de Unaí, MG (Brasil). Paleobot. Latinoam., Circ. ALPP, 5 (1): 3-4.
- 310 SUGUIO, K.; MARTIN, L.; BITTENCOURT, A. C. S. P.; DOMINGUEZ, J. M. L.; FLEXOR, J. M. (1983) Quaternary emergent and submergent coasts: comparision of the Holocene sedimentation in Brazil and southeastern United States. Intern. Symp. Coastal Evol. Holocene, Tokyo, Japan, Abstracts, p. 127-130.
- 311 SVISERO, D. P. (1983) Significado geológico de minerais inclusos em diamantes aluvionares da região de Franca e Patrocínio Paulista, SP. IV Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Bol. Resumos, p. 22.
- 312 SVISERO, D. P.; HARALYI, N. L.E.; HASUI, Y.; ALGARTE, J. P. (1983) Aspectos geológicos e estruturais das ocorrências diamantíferas da região de Franca, SP. IV Simp. Geol. Reg., São Paulo, SP, Bol. Resumos, p. 23.