

Algumas Referências Bibliográficas

Projeto Vidal Ramos (2017)

Bacia do Paraná

- Petri, S., 1964. Grupo tubarão, In Geologia do Estado de São Paulo. Instituto Geográfico e Geológico. Bol. nº. 41. São Paulo.
- Rocha-Campos, A.C., 1967. The Tubarão Group in the Brazilian portion of the Paraná Basin. In: J.J. Bigarella, R.D. Becker and I.D. Pinto (Eds.), Problems in Brasilian Gondwana Geology. Curitiba, p. 27-102.
- Schneider, R.L.; Muhlmann, H.; Tommasi, E.; Medeiros, R.A.; Daemon, R.F. e Nogueira, A.A.; 1974. Revisão estratigráfica da Bacia do Paraná. Anais XXVIII Congresso Brasileiro de Geologia, Sociedade Brasileira de Geologia, Porto Alegre. V.1, p.41-65.
- Medeiros, R.A. e Thomas Filho, A., 1973. Fácies e ambientes deposicionais da Formação Rio Bonito. Anais XXVII Congresso Brasileiro de Geologia, Sociedade Brasileira de Geologia, Aracaju, V. 3, p.3-12.
- Ashley, G.M., 1975. Rhythmic sedimentation in glacial Lake Hrtchcock, Massachusetts-Connecticut. In A.V. Jopling and B.C. McDonald (Eds.), Glaciofluvial and Glaciolacustrine Sedimentation. SEPM Spec. Publ., nº. 23, p.304-320.
- Quigley, R.M., 1985. Glaciolacustrine and glaciomarine clay depositon; a North American perspective. In: N. Eyles (Ed.), Glacial Geology. An Introduction for Engineers and Earth Scientists. Pergamon Press, Oxford, p.140-167.
- Powell, R.D., 1988. Process and facies of temperate and subpolar glaciers with tidewater fronts. Geological Society of America. Short Course Notes, p.75-94.
- Cowan, E.A. e Powell, R.D. 1990. Ice-proximal sediment accumulation rates in a temperate glacial fjord, southeastern Alaska. In: J.B. Anderson e G.M. Ashley (Eds.), Glacial Marine Sedimentation: Paleoclimatic Significanse. Geological Society of America. Spec. Pap., nº. 261, p.61-73.
- Rocha-Campos, A.C. e Sundaram, D., 1981. Geological and palinological obervation on Late Paleozoic varvites from the Itararé Subgroup, Paraná Basin. 2o. Congresso Latinoamericano de Paleontologia. Anais. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. P.257-275.
- Rocha-Campos, A.C.; Ernesto, M.; Sundaram, D., 1981. Geological palynological and paleomagnetic investigations on Late Paleozoic varvites form the Paraná Basin, Brazil. 3o. Simpósio de Geologia Regional, Sociedade Brasileira de Geologia, Curitiba, Atas, V.2, p.162-175.
- Basin, M.A.S.; Rocha-Campos, A.C.; Nutman, A. R., 2004. Idade e proveniência de zircões de rochas neopaleozóicas do Brasil: resultados preliminares. Simpósio 40 anos de Geocronologia no Brasil. São Paulo. Boletim de Resumos, p.9.

Bacia do Itajaí

- Appi, C. J. & Souza Cruz, C. E. 1990. Estratigrafia de seqüências na Bacia do Itajaí. In: Congr. Bras. Geol., 36, Natal, 1990. Anais, Natal, SBG. V. 1, p. 93 – 106.
- Basei, M.A.S., Drukas, C.O., Nutman, A., Wemmer, P.K., Dunyi, L., Santos, P.R., Passarelli, C.R., Campos---Neto, M.C., Siga Jr., O., Osako, L., 2011b. The Itajaí foreland basin: a tectono--- sedimentary record of the Ediacaran period, Southern Brazil. International Journal of Earth Sciences 100, 543–569.
- Basei M.A.S., Citroni S. B., Siga Jr. O., 1998 Stratigraphy and age of fini-Proterozoic basins of Paraná and Santa Catarina States, Southern Brazil. Boletim IG-USP, Série Científica 29:195-216.
- Basei, M. A. S.; Drukas, C. O.; Santos, P. R.; Osako, L; Arcaro, N. P. 2008. Estratigrafia, idade e proveniência dos sedimentos da Bacia do Itajaí, SC, Brasil. In: 44°CBG, Anais, SBG, Curitiba.
- Citroni, S. B., 1993. Ambientes deposicionais e significado geotectônico da sedimentação do Grupo Itajaí- SC. Unpublished Master Thesis, IGc- USP), 145 p.
- Guadagnin, F., 2007. Idade e proveniência das rochas sedimentares da Bacia do Itajaí. Porto Alegre, RS, IGEO/UFRGS, 119 p.
- Krebs, A. S. J., Caldasso, A. L. S., Lopes, R. C. 1988 Interpretação preliminar da seqüência deposicional da Bacia do Itajaí na área da folha Botuverá. In: Congr. Bras. Geol., 35, Belém, 1988, Anais, v.2., p. 592 – 605.
- Krebs, A. S. J.; Silva, M. A.; Dias, A. A.; Camozzato, E.; Lopes, R. C., 1990. O Grupo Itajaí na folha Botuverá (SC). Modelo geométrico-cinemático e relações com o Cinturão granulítico e Cinturão Metavulcano-Sedimentar Brusque. In: Congresso Brasileiro, 36, Natal. Anais 6, p 2966-2975. Sociedade Brasileira de Geologia, Brasil.
- Pain, P. S. G., Leipnitz, I.I., Rosa, A.N. Z. da & Rosa, A. A. S. da- 1997 – Preliminary report on the occurrence of Chancelloria sp. In the Itajaí Basin, southern Brazil. Rev. Bras. Geoc. 27(3):303-308
- Rostirolla, S. P., Alkimin F. F., Soares P.C., 1992. O Grupo Itajaí, Estado de Santa Catarina, Brasil, exemplo de sedimentação em uma bacia flexural de antepaís. Boletim de Geociências da Petrobrás, v.6, n.3/4, p.109-122.
- Rostirolla, S. P., Ahrendt, A., Soares, P. C. Carmignani, L. 1999. Basin analysis and mineral endowment of the Proterozoic Itajaí Basin, south-east Brazil. Basin Research. n°11, p. 127 – 142.
- Santos, J. P. P. dos, Bettini, C., Moraes, M. A. S. 2008. Representação espacial de lobos e canais turbidíticos em afloramentos da região de Apiúna, Bacia do Itajaí, Santa Catarina. Bol. Geoci. Petrobrás, Rio de Janeiro, v.16, p. 69 – 85.

Grupo Brusque

- Basei, M.A.S., Campos Neto, M.C., Castro, N.A., Nutman, A.P., Wemmer, K., Yamamoto, M.T., Hueck, M., Osako, L., Siga, O., Passarelli, C.R., 2011a. Tectonic evolution of the Brusque group, Dom Feliciano belt, Santa

- Catarina, Southern Brazil. *Journal of South American Earth Science* 32 (4), 324---350.
- Basei, M.A.S., Campos Neto, M.C., Castro, N.A., Santos, P.R., Siga Jr., O., Passarelli, C.R., 2006. Mapa Geológico 1:100,000 das Folhas Brusque e Vidal Ramos, SC, Convênio USP---CPRM. In: XLII Congresso Brasileiro de Geologia, Aracaju, SE.
- Basei, M.A.S., Siga Jr., 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: Cordani, U.G., Milani, E.J., Thomaz Filho, A., Campos, D.A. (Eds.), *Tectonic Evolution of South America*, IGC 31, Rio de Janeiro, 311---334.
- Basei, M.A.S., Frimmel, H.E., Nutman, A.P., Preciozzi, F., 2008. West Gondwana amalgamation based on detrital zircon ages from Neoproterozoic Ribeira and Dom Feliciano belts of South America and comparison with coeval sequences from SW Africa. In: Pankhurst, R.J., Trouw, R.A.J., de Brito Neves, B.B., de Wit, M.J. (Eds.), *West Gondwana: Pre--- Cenozoic Correlations Across the South Atlantic Region*, London. Geological Society London, Special Publication 294, 239---256.
- Castro, N.A., Basei, M.A.S., Crósta, A.P., 1999. The W(Sn---Mo) specialized Catinga and other intrusive granitoids in the Brusque group, Neoproterozoic of the state of Santa Catarina, southern Brazil. *Revista Brasileira de Geologia* 29 (1), 17---26.
- Campos R.S. de. 2007. Petrografia e geoquímica das rochas metavulcânicas máficas e ultramáficas do Cinturão Dom Feliciano, região da Serra da Miséria, Itapema, SC. Dissertação de mestrado apresentada com registro parcial para a obtenção do título de Mestre em Geociências. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, RS, Brasil.
- Florisbal, L.M., Bitencourt, M.F., Nardi, L.V.S., Conceição, R.V., 2009. Early postcollisional granitic and coeval mafic magmatism of medium--- to high---K tholeiitic affinity within the Neoproterozoic Southern Brazilian Shear Belt. *Precambrian Research* 175, 135---148.
- Florisbal, L.M.F., Janasi, V.A., Bitencourt, M.F., Heaman, L.M., 2012a. Space---time relation of post---collisional granitic magmatism in Santa Catarina, southern Brazil: U---Pb LAMC---ICP--- MS zircon geochronology of coeval mafic---felsic magmatism related to the Major Gercino Shear Zone. *Precambrian Research* 216---219, 132---151
- Philipp R.P., Mallmann G., Bitencourt M.F., Souza R.R., Liz J.D., Wild F., Arend S., Oliveira A.S., Duarte L.C., Rivera C.B., Prado M. 2004. Caracterização Litológica e Evolução Metamórfica da Porção Leste do Complexo Metamórfico Brusque, Santa Catarina. *Revista Brasileira de Geociências*, 34
- da Silva L.C. 1991. O Cinturão Metavulcanosedimentar Brusque e a evolução policíclica das faixas dobradas Proterozóicas no sul do Brasil: uma revisão. *Revista Brasileira de geociências*, 21 (1): 60-73.

da Silva, L.C., McNaughton, N.J., Santos, J.O.S., 2002. Datações U---Pb SHRIMP do vulcanismo félscico na Bacia Brusque, Orógeno Pelotas, SC. In: Congresso Brasileiro de Geologia 41, João Pessoa, Brasil. Anais, 510

da Silva L.C., McNaughton N.J., Santos J.O.S. 2002. Datações U-Pb SHRIMP do vulcanismo félscico na Bacia Brusque, Orógeno Pelotas, SC. In: SBG, Congresso Brasileiro de Geologia, 41, *Anais*, João Pessoa, pp.: 510.

Da Silva, L.C., McNaughton, N.J., Armstrong, R., Hartmann, L.A., & Fletcher, I.R. 2005. The Neoproterozoic Mantiqueira Province and its African connections: a zircon-based U-Pb geochronologic subdivision for the Brasiliano/Pan-African system of orogens. *Precambrian Research*, 136, 203-240.

Terrenos Gnaissico Migmatíticos

Basei, M.A.S., Campos Neto, M.C., Lopes, A.P., Nutman, A.P., Liu, D., Sato, K. 2013. Polycyclic evolution of Camboriú Complex migmatites, Santa Catarina, Southern Brazil: integrated Hf isotopic and U---Pb age zircon evidence of episodic reworking of a Mesoarchean juvenile crust. *Braz. J. Geol.*, São Paulo 43, 427---443.

Hartmann L.A., Bitencourt M.F., Santos J.O.S., McNaughton N.J., Rivera C.B., Betiollo L., 2003. Prolonged Paleoproterozoic magmatic participation in the Neoproterozoic Dom Feliciano Belt, Santa Catarina, Brazil, based on zircon U-Pb SHRIMP geochronology. *Journal of South American Earth Sciences*: 16: 477-492

Kaul, P. F. T. 1980. O Cráton Luis Alves. Camboriú, SC. An XXXI Congresso Brasileiro de Geologia., 5: p. 2677 – 2683.

Basei, M.A.S., Siga Jr., O., Machiavelli, A. and Mancini, F. 1992. Evolução tectônica dos terrenos entre os Cinturões Ribeira e Dom Feliciano (PR - SC). *Revista Brasileira de Geociências*, 22 (2): 216-221.

Basei, M. A. S., McReath, I., Siga Jr., O., 1998 The Santa Catarina Granulite Complex of Southern Brazil, A Review. *Gondwana Research*, V1, p.383-391, Japan.

Basei, M. A. S., Nutman, A., Siga JR, O., Passarelli, C. R., Drukas, C. O. 2009. The evolution and tectonic setting of the Luis Alves Microplate of Southeastern Brazil: an exotic terrane during the assembly of Western Gondwana. In: Gaucher, C., Sial, A.N., Halverson, G.P., Frimmel, H.E. (Eds): Neoproterozoic-Cambrian Tectonics, Global Change and Evolution: a focus on southwestern Gondwana. *Developments in Precambrian Geology*, 16, Elsevier, pp. 273 - 291.

Hartmann, L A., Santos, J.O.S., McNaughton, N., Vasconcellos, M.A.Z., Silva, L.C 2000 – Ion microprobe(SHRIMP) dates complex granulite from Santa Catarina, southern Brazil An. Acad. Bras. Ci. (2000) 72(4)

Hartmann, L. A., Silva, L.C., Orlandi, V., 1979. O Complexo Granulítico de Santa Catarina. *Acta Geológica Leopoldensia*, 6: 94-112.

Silva, L. C. & Dias, A. A. 1981. Projeto Timbó-Barra Velha, Brasil. Convênio DNPM/CPRM. Porto Alegre. 282 p.