

CAPÍTULO 08 – REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Almeida, F.F.M. 1977. O Cráton do São Francisco. *Rev. Bras. Geoc.*, **7** (4): 349-364.
- Almeida, F.F.M. & Litwinski, N. 1984. Província Mantiqueira - Setor Setentrional. In: F.F.M Almeida & Y. Hasui (eds) *O Pré-Cambriano do Brasil*. Edgard Blücher Ltda, pp.: 282-307.
- Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). 1987. NBR 9898: Preservação e técnicas de amostragem de efluentes líquidos e corpos receptores. ABNT, 23p.
- Banks, D.; Parnachev, V.P.; Frengstad, B.; Holden, W.; Karnachuk, O.V.; Verdenikov, A.A. 2004. The evolution of alkaline, saline ground- and surface waters in the southern Siberian steppes. *Applied Geochemistry*, **19**: 1905-1926.
- Birkle, P. & Angulo, M. 2005. Conceptual hydrochemical model of late Pleistocene aquifers at the Samario – Sitio Grande petroleum reservoir, Gulf of Mexico, Mexico. *Applied Geochemistry*, **20**: 1077-1098.
- Cameron, E.N.; Jahns R.H.; McNair A.; Page L.K. 1949. Internal structure of granitic pegmatites. *Rev. Economic Geology Monogr.*, **2**:115-120.
- Castañeda, C. 1997. *Caracterização mineralógica de turmalinas do Distrito Pegmatítico de Araçuaí*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências, Universidade Federal de Ouro Preto, 146 p.
- Celligoi, A. & Duarte, U. 2002. *Hidrogeoquímica do Aquífero Caiuá no Estado do Paraná*. Paraná, UFPR, Boletim Paranaense de Geociências 51, 19p.

- Cerný, P. 1982a. Anatomy and classification of granitic pegmatites. *In: Min. Assoc. Canada, Short Course, Handbook*, **8**:1-39.
- Cerný, P. 1991b. Rare-element granitic pegmatites. Part II: regional to global environments and petrogenesis. *Geoscience Canada*, **18** (2): 68-81.
- Centro Tecnológico de Minas Gerais (CETEC). 1980. Estudos Hidrogeológicos. *In: CETEC (ed.) Estudos Integrados do Vale do Jequitinhonha*. Belo Horizonte, v.4.
- Cleresci, L.S.; Greenberg, A.E.; Trussel, R.R. (Eds) 1998. *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*. APHA-AWWA-WPCF, Washington, 1000pp.
- Correia-Neves, J.M.; Pedrosa-Soares, A.C.; Marciano, V.R.P.R.O. 1986. A Província Pegmatítica Oriental do Brasil à luz dos conhecimentos atuais. *Rev. Bras. Geoc.* **16** (1): 106-118.
- Custódio, E. & Llamas, M.R. (Eds.) 1983. *Hidrologia Subterrânea*. Omega, Barcelona, v.2.
- Drever, J.I. (Ed.) 1997. *The Geochemistry of natural waters: surface and groundwater environments*. Prentice-Hall, New Jersey, 436pp.
- Duarte, U.; Oliveira, F.A.; Menegasse, L.N. 2001. *Hidrogeologia do Médio Vale do Jequitinhonha*. Relatório Final, Fapesp, 210p.
- Embrapa (Ed.) 1999. *Sistema Brasileiro de Classificação de Solos*. Embrapa Solos, Rio de Janeiro, 412pp.
- Esteves, F. A. & Camargo, A.F.M. 1982. Caracterização de 17 represas do Estado de São Paulo, com base no teor de carbono e nitrogênio orgânico. *Rev. Ciência e Cultura*, **19** (5): 669-674.
- Faust, S.D. & Aly, O.M. (Eds.) 1981. *Chemistry of Natural Waters*. Butterworths Publishers, Sydney, 400pp.

- Fontes, C.Q.; Ferrari, P.G.; Pereira, A.D.C.; Netto, C.; Pereira, F.S.; Lima, JR. L.O.; Costa, M.R.A.; Baltazar, O.F.; Silva, S.L.; Vieira, V.S.; Ramalho, R. (Eds.) 1978. *Projeto Jequitinhonha (escala 1:250.000) – Relatório Final*. DNPM/CPRM, Belo Horizonte, 60p.
- Gascoyne, M. 2004. Hydrogeochemistry, groundwater ages and sources of salts in a granitic batholith on the Canadian Shield, southeastern Manitoba. *Applied Geochemistry*, **19**: 519-560.
- Garrels, R.M. & Christ, C.L. 1965. *Solutions, minerals and equilibria*. Harper & Row, London, 450pp.
- Gonçalves, F.D. 1982. *Mineralogia e Geoquímica dos Pegmatitos das Lavras da Chapadinha, Lorena e Pau Alto, Coronel Murta, MG*. Trabalho de Graduação, Instituto de Geociências, Universidade Federal de Minas Gerais, 65p.
- Grassi, S. & Cortecchi, G. 2005. Hydrogeology and geochemistry of multilayered confined aquifer of the Pisa plain (Tuscany – central Italy). *Applied Geochemistry*, 20:41-54.
- Guerra, K.J. 2003. *Geologia e Caracterização das Lavras Água Santa e Limeira e outros Pegmatitos no Distrito de Coronel Murta – Minas Gerais*. Trabalho de Graduação, Instituto de Geociências, Universidade Federal de Minas Gerais, 78p.
- Hounslow, A.W. (Ed.) 1995. *Water Quality Data: Analysis and Interpretation*. Lewis Publishers, New York, 397pp.
- Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) 1983. *Folha Topográfica Araçuaí, escala 1:100.000*. IBGE.

- Instituto Mineiro de Gestão de Águas (IGAM) 2003. *Relatório do monitoramento das águas superficiais na Bacia do Rio Jequitinhonha em 2002*. IGAM, Belo Horizonte, 107pp.
- Instituto Mineiro de Gestão de Águas (IGAM) 2005. *Sistema de Cálculo de Qualidade da Água (SCQA) - Estabelecimento das equações do índice de qualidade das águas (IQA)*. IGAM, Belo Horizonte, 16pp.
- Lameli, C.H. 2001. *Caracterización Hidrogeoquímica del Macizo de Bentacuria, Fuerteventura, Archipiélago de Canarias*. Tese de Doutorado, Escola Técnica Superior D'Enginyers de Camins, Universitat Politècnica de Catalunya, 219p.
- Landes, K. K. 1933. Origin and classification of pegmatites. *American Mineralogist*, **18**: 33-56, 95-103.
- Lima, S. A. A.; Martins-Neto, M. A.; Pedrosa-Soares, A.C.; Cordani, U.; 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. *Rev. Bras. Geoc.*, **32** (4): 491-500.
- Logan, J. (Ed.) 1965. *Interpretações de análises químicas de água*. U.S. Agency for International Development, Recife, 67p.
- Machado, C.J.F.; Santiago, M.M.F.; Mendonça, L.A.R.; Frishkorn, H.; Mendes Filho, J. 2004. Hidrogeoquímica como indicador de interconexão de aquíferos na Chapada do Araripe utilizando o aplicativo PHREEQC. *Rev. Águas Subterrâneas*, **18**: 79-87.
- Magalhães, V.S. & Dussin, T.M. 2005a. Geoquímica das águas ocorrentes em lavras pegmatíticas a norte e a sudoeste de Coronel Murta (MG) – Uma avaliação preliminar. *In: SBGq, X Congresso Brasileiro de Geoquímica e II Simpósio de Geoquímica dos Países do Mercosul, Anais*.

- Magalhães, V.S. & Dussin, T.M. 2005b. Qualidade das águas dos córregos Palmeiras e Água Santa, Coronel Murta (MG): Resultados Preliminares. *In: SBGq, X Congresso Brasileiro de Geoquímica e II Simpósio de Geoquímica dos Países do Mercosul, Anais.*
- Magalhães, V.S. & Dussin, T.M. 2006. Caracterização Físico-Química e Microbiológica das Águas Superficiais e Subterrâneas Ocorrentes em Áreas de Garimpo, Região de Coronel Murta - MG. *In: SBG, XLIII Congresso Brasileiro de Geologia, Anais.*
- Menegasse, L.N. 2001. *Associação da salinização das águas subterrâneas com o clima semi-árido no Médio Jequitinhonha, MG, utilizando-se técnicas de geoprocessamento.* Monografia, Curso de Especialização em Geoprocessamento, Universidade Federal de Minas Gerais, 37p.
- Menegasse, L.N.; Oliveira, F.R.; Mourão, M.A.A.; Duarte, U.; Castro, R.E.; Diniz, A.M.A.; Elmiro, M.A.T.; Pereira, P.B.; Diniz, H.N. 2003. Hidroquímica das Águas Subterrâneas do Médio Jequitinhonha, Minas Gerais, Brasil. *Rev. Latino-Americana de Hidrogeologia*, **3**:49-58.
- Monteiro, R.L.B.P. 1986. *As mineralizações de tungstênio no Médio Vale do Jequitinhonha, NE de Minas Gerais, Brasil.* Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências, Universidade de Brasília, 235 p.
- Noce, C.M.; Pedrosa-Soares, A.C.; Grossi-Sad, J.H.; Baars, F.J.; Guimarães, M.L.V.; Mourão, M.A.A.; Oliveira, M.J.R.; Roque, N.C. 1997. *Nova divisão estratigráfica regional do Grupo Macaúbas na Faixa Araçuai.* Belo Horizonte, SBG-MG, Boletim 14, 29p.
- Oliveira, F.R.; Duarte, U.; Menegasse, L.N. 2002a. Levantamento hidrogeológico da área de Araçuai no Médio Vale do Jequitinhonha-MG. *Rev. Águas Subterrâneas*, **16**: 39-56.
- Oliveira, F.R.; Duarte, U.; Menegasse, L.N. 2002b. Hidrogeologia do Médio Vale do Jequitinhonha, Minas Gerais - Brasil e a importância do estudo de lineamentos na locação de poços tubulares profundos. *In: XXXII IAH & VI ALHSUD Groundwater and Human Development, Mar del Prata, p.897.*

- Payne, A.I. (Ed.). 1986. *The ecology tropical lakes and riveres*. Jhon Wiley, New York, 301p.
- Pedrosa-Soares, A. C. 1981. *A Geologia da Folha de Virgem da Lapa, Minas Gerais*. Bolsa de Aperfeiçoamento CNPq, Instituto de Geociências, Universidade Federal de Minas Gerais, 15p.
- Pedrosa-Soares, A. C. 1984. *Metamorfismo, granitogênese e mineralizações associadas na região de Coronel Murta, NE de Minas Gerais, Brasil*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências, Universidade de Brasília, 171p.
- Pedrosa-Soares, A.C. 1997. Geologia da Folha Araçuaí. In: J.H. Grossi-Sad, L.M. Lobato, A.C. Pedrosa-Soares, B.S. Soares-Filho (eds.) *Projeto Espinhaço em CD-ROM*. COMIG, Belo Horizonte, pp.: 715-852.
- Pedrosa-Soares, A.C.; Correia-Neves, J.M.; Leonardos, O.H. 1990. Tipologia dos pegmatitos de Coronel Murta – Virgem da Lapa, Médio Jequitinhonha, Minas Gerais. *Rev. Escola de Minas*, **43** (4): 44-54.
- Pedrosa-Soares, A.C.; Noce, C.M.; Monteiro, R.L.P.B.; Leonardos, O.H. 1992b. Towards a New Tectonic Model for the Late Proterozoic Araçuaí (SE Brazil) – West Congolian (SW Africa) Belt. *Jour. South Amer. Earth Sciences*, **6** (1/2): 33-47.
- Pedrosa-Soares, A.C.; Baars, F.J.; Lobato, L.M.; Magni, M.C.V.; Faria, L.F. 1993b. Arquitetura tectono-metamórfica do setor central da Faixa Araçuaí e suas relações com o Complexo Guanhães. In: SBG-MG, SIMP. NAC. EST. TECT., IV, *Anais*, Boletim 12, p. 176.
- Pedrosa-Soares, A.C. & Wiedmann-Leonardos, C.M. 2000. Evolution of the Araçuaí Belt and its Connection to the Ribeira Belt, Eastern Brazil. In: U.G. Cordani, E. Milani & A. Thomaz-Filho (eds.) *Tectonic Evolution of South America*. SBG, Rio de Janeiro, pp.: 265-285.

- Pedrosa-Soares, A.C.; Pinto, C.P.; Netto, C.; Araújo, M.C.; Castañeda, C.; Achtschin, A.B.; Basílio, M.S. 2001a. A Província Gemológica Oriental do Brasil. *In*: C. Castañeda, J. E. Addad, A. Liccardo (eds.) *Gemas de Minas Gerais*. SBG-MG, Belo Horizonte, pp.: 201-288.
- Pedrosa-Soares, A.C.; Noce, C.M.; Wiedmann-Leonardos, C.M.; Pinto C.P. 2001b. The Araçuaí-West-Congo Orogen in Brazil: An Overview of a Confined Orogen formed during Gondwanaland Assembly. *Precambrian Research*, **110**: 307-323.
- Pimentel, H.S.; Lena, J.C.; Nalini Jr, H.A. 2003. Studies of water quality in the Ouro Preto region, Minas Gerais, Brazil: the release of arsenic to the hydrological system. *Environmental Geology*, **43**: 725-730.
- Pinho-Tavares, S.T. 2004. *O feldspato industrial de Coronel Murta, MG: Caracterização de pegmatitos e do feldspato potássio na perspectiva de aplicações à indústria cerâmica e vidreira*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências, Universidade Federal de Minas Gerais, 243p.
- Portaria 518/2004. Padrão de potabilidade da água para consumo humano. Ministério da Saúde, Brasília.
- Rebouças, A.C.; Braga, B.; Tundisi, J.G. (Eds.) 1999. *Águas Doces do Brasil*. Ed. Escrituras, São Paulo, 717pp.
- Rebouças, A.C. 1997. Água na região Nordeste: desperdício e escassez. *Estudos Avançados/USP*, **11** (29): 127-154.
- Resolução Conama 357/2005. Classificação dos corpos de água e diretrizes ambientais para seu enquadramento. Ministério do Meio Ambiente, Brasília.
- Richards, L.A. (Ed) 1969. *Diagnosis and Improvement of saline and Alkali Soils*. United States Department of Agriculture, Washington, Agriculture Handbook No. 60, 160p.

- Santos, A.C. 1997. Noções de Hidroquímica. In: F.A.C. FEITOSA & J.M. FILHO (eds.) *Hidrogeologia: Conceitos e Aplicações*. CPRM, LABHID-UFPE, Fortaleza, pp.: 81-108.
- Sawyer, C.N.; McCarty, P.L.; Parkin, G.F. 1994. *Chemistry for Environmental Engineering*. McGraw-Hill, New York, 658pp.
- Silva, A.B. 1984. *Análise morfoestrutural, hidrogeológica e hidroquímica no estudo do aquífero cárstico do Jaíba, norte de Minas Gerais*. Tese de Doutorado, Instituto de Geociências, Universidade de São Paulo, 190p.
- Solodov, I.N.; Zotov, A.V.; Khoteev, A.D.; Mukhamet-Galeev, A.P.; Tagirov, B.R.; Apss, J.A. 1998. Geochemistry of natural and contaminated subsurface waters in fissured bed rocks of the Lake Karachai area, Southern Urals, Russia. *Applied Geochemistry*, **13** (8): 921-939.
- Sondag, F.; Soubies, F.; Fortune, J.P.; Dupré, B.; Magat, P.; Melfi, A. 1997. Hydrogeochemistry in soils and sediments in the area of the Lagoa Campestre lake (Salitre, Mg, Brazil): chemical balances of major and trace elements and dynamics of rare earth elements. *Applied Geochemistry*, **12**: 155-162.
- Souza, S.M.T (Ed.) 1995. *Disponibilidades hídricas subterrâneas no Estado de Minas Gerais*. Hidrossistemas-Copasa, Belo Horizonte, 525p.
- Van der Hoven, S.J.; Solomon, D.K.; Moline, G.R. 2005. Natural spatial and temporal variations in groundwater chemistry in fractured, sedimentary rocks: scale and implications for solute transport. *Applied Geochemistry*, **20**: 861-873.
- Vasconcelos, F. (Ed.) 2003. *Curso de amostragem e análise ambiental de água*. SMEA, Belo Horizonte, 34pp.
- Viana, H.S.; Simões, E.J.M.; Wardi Júnior, M. 2004. *Projeto Cadastro de Abastecimento por Águas Subterrâneas, Estados de Minas Gerais e Bahia: diagnóstico do município de Cornel Murta, MG*. CPRM, Belo Horizonte, 34pp.

- Vidal, A.C. & Kiang, C.H. 2002. Caracterização hidroquímica dos aquíferos da Bacia de Taubaté. *Rev Bras. de Geociências*, **32** (2): 267-276.
- Vieira, M.S.; Moura, M.A.M.; Ferreira, J.R. 2005. Estudo das variações sazonais e espaciais dos íons dominantes na água e no sedimento da Represa de Ibitinga (São Paulo, Brasil). *Arq. Inst. Biol.*, **72** (4): 523-534.
- Von Sperling, M. (Ed.) 1996. *Introdução à qualidade das águas e ao tratamento de esgotos*. DESA-UFMG, Belo Horizonte, 243pp.
- Whitton, B.A. 1975. *River Ecology*. Blackwell, Austrália. 715pp.
- Yamanaka, M.; Nakano, T.; Norio, T. 2005. Hydrogeochemical evolution of confined groundwater in northeastern Osaka Basin, Japan: estimation of confined groundwater flux based on a cation exchange mass balance method. *Applied Geochemistry*, **20**: 295-316.