

CAPÍTULO 10. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Almeida F.F.M. 1977. O Cráton do São Francisco. *Revista Brasileira de Geociências*, 7(4):349-364.
- Alkmim F.F e Martins-Neto M.A. 2001. A bacia intracratônica do São Francisco: Arcabouço estrutural e cenários evolutivos. *Citado em:* Pinto C.P. e Martins-Neto M.A. (eds.) *Bacia do São Francisco: geologia e recursos naturais*. Belo Horizonte, SBG-MG, p.9-30.
- Amaro V. E., Strieder, A. J. 1994. Análise de fotolineamentos e de padrões estruturais em imagens de satélite. *In:* Congresso Brasileiro de Geologia, Balneário Camboriú, S.C., Brasil, *Boletim Resumos Expandidos*, V.1 p. 443-444.
- Anderson G.M., Macqueen R.W. 1990. Mississippi Valley type leadzinc deposits. *In:* Roberts R.G., Sheahan P.A. (eds.) *Ore Deposit Models*. Geoscience Canada Reprint Series 3, 79-90. *Citado em:* Bizzi L.A., Schobbenhaus C., Vidotti R.M., Gonçalves J.H. (eds.) 2003. *Geologia, tectônica e recursos minerais do Brasil: texto, mapas e SIG*. Brasília, CPRM, 692 p.
- Andreazzini M.J., Figueiredo B.R., Licht O.A.B. 2005. Comportamento Geoquímico do Flúor em Águas e Sedimentos Fluviais da Região de Cerro Azul, Estado do Paraná, Brasil. *Revista Brasileira de Geociências*, 36(2): 336-346.
- Apambire W.B., Boyle D.R. e Michel F.A. 1997. Geochemistry, Genesis, and Health Implications of Fluoriferous Groundwaters in the Upper Regions of Ghana. *Environmental Geology*, 33(1):13-24. *Citado em:* Edmunds M. e Smedley P. 2004. Fluoride in Natural Waters. *In:* Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 301-328.
- Baptista M.B. e Meneguesso G. 1976. *Projeto Leste do Tocantins-Oeste do São Francisco (LETOS), Folha Januária*. DNPM/CPRM, Rio de Janeiro, 10v.
- Beurlen H. 1973. *Ocorrências de chumbo, zinco e fluorita nas rochas sedimentares do Precambriano Superior no Grupo Bambuí em Minas Gerais Brasil Central*. Tese de Doutorado, Faculdade de Ciências Naturais, Universidade de Karl Ruprecht, Heidelberg, 165p. *Citado em:* Velásquez L.N.M., Uhlein A., Fantinel L.M., Vargas A.M.D., Ferreira E.F., Castilho L.S. de, Aranha P.R.A. 2007. Investigação hidrogeológica do flúor em aquíferos carbonáticos do Médio São Francisco, MG, e epidemiologia da fluorose dentária associada. Relatório CNPq. 130 p.
- Bizzi L.A., Schobbenhaus C., Vidotti R.M., Gonçalves J.H. (eds.) 2003. *Geologia, tectônica e recursos minerais do Brasil: texto, mapas e SIG*. Brasília, CPRM, 692 p.
- Borba R.P. 2007. Curso Introdução a Modelagem Hidrogeoquímica. *In:* XI Congresso Brasileiro de Geoquímica. Atibaia, SP.
- Braun O.P.G. 1970. Contribuição à geomorfologia do Brasil Central. *Revista Brasileira de Geografia*, 32:3-39. *Citado em:* Sgarbi G.N.C., Sgarbi P.B. de A., Campos J.E.G., Dardenne M.A., Penha U.C. 2001. Bacia Sanfranciscana: o registro fanerozóico da bacia do São Francisco. *In:* Pinto C.P. e Martins-Neto M.A. (eds) *Bacia do São Francisco: Geologia e Recursos Naturais*. Belo Horizonte, SBG/MG, p. 93-138.

- Brasil 2004. Portaria Nº 518 de 25 de março de 2004. Estabelece os procedimentos e responsabilidades relativos ao controle e vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade, e dá outras providências. *Diário Oficial da União*, 26 mar. 2004.
- Brasil 1976. Portaria Nº 635/BSB de 26 de dezembro de 1975. Aprova normas e padrões sobre a fluoretação da água dos sistemas públicos de abastecimento destinada ao consumo humano. *Diário Oficial da União*, 30 jan. 1976. Seção 1.
- Brownlow A.H. 1979. *Geochemistry*. New Jersey, Prentice Hall Inc. Englewood Cliffs, 498 p.
- Brunt R., Vasak L., Griffioen J., 2004 *Fluoride in groundwater: Probability of occurrence of excessive concentration on global scale*. IGRAC – International Groundwater Resources Assessment Centre Report nr. SP 2004-2
- Campos J.E.G. e Dardenne M.A. 1997. Origem e evolução tectônica da Bacia Sanfranciscana. *Revista Brasileira de Geociências*, **27**(3):283-294.
- Fundação Centro Tecnológico de Minas Gerais – CETEC 1981. *Pesquisa e avaliação de recursos hídricos subterrâneos em Karst, por sensores remotos*. Governo de Minas Gerais. Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia, 465p.
- Chiavegatto J. R. S.; Gomes, N. S.; Dardenne, M. A.; Delgado, C. E. R. 2003. Estratigrafia do Grupo Bambuí nas regiões do Norte de Minas Gerais: uma nova unidade estratigráfica em um contexto de inversão de bacia. *In: SBG, Simpósio de Geologia de Minas Gerais, 12, Ouro Preto. Anais*. Ouro Preto: SBG, 2003. p. 24.
- Chiavegatto J.R.S. 1992. *Análise estratigráfica das seqüências tempestíticas da Fm. Três Marias (Proterozóico Sup.), na porção meridional da Bacia do São Francisco*. Dissertação de Mestrado, Universidade Federal de Ouro Preto, 196 p. *Citado em: Martins M., Lemos V.B. 2007. Análise estratigráfica das seqüências neoproterozóicas da Bacia do São Francisco. Revista Brasileira de Geociências*, **37**(4-Suplemento):156-167.
- Costa P.C.G., 1978. Geologia das Folhas de Januária, Mata do Jaíba, Japoré e Manga. *In: Congresso Brasileiro de Geologia, 30, Recife, Brasil. Anais*, v.1 p. 83-97.
- Custódio E. e Llamas M.R. 1976. *Hidrologia subterrânea*. Barcelona, Ediciones Omega. 1157 p.
- Dardenne M.A. 1978. Síntese sobre a estratigrafia do Grupo Bambuí no Brasil Central. *In: SBG, Congresso Brasileiro de Geologia, 30, Anais*, p.597-610.
- Dardenne M.A. e Freitas-Silva F.H. 1998. Depósitos Pb-Zn-F-Ba do Supergrupo São Francisco. *In: SBG, Congresso Brasileiro de Geologia, 40, Anais*, p.133. *Citado em: Bizzi L.A., Schobbenhaus C., Vidotti R.M., Gonçalves J.H. (eds.) 2003. Geologia, tectônica e recursos minerais do Brasil: texto, mapas e SIG*. Brasília, CPRM, 692 p.
- Dardenne .A.; Schobbenhaus C. 2000. The metallogenesis of the South American Platform. *In: Cordani, U.G.; Milani, E.J.; Thomaz Filho, A.; Campos, D.A. (Eds.), Tectonic Evolution of South America*, Rio de Janeiro, Brazil, 31st International Geological Congress, 755–850.
- Das B., Talukdar J., Sarma S., Gohain B., Dutta R. K., Das H.B., Das S.C. 2003. Fluoride and other inorganic constituents in groundwater of Guwahati, Assam, India. *Current Science*, 85(5): 657-661.

- Datta P.S., Deb D.L. Tyagi S.K. 1996. Stable isotope (^{18}O) investigations on the processes controlling fluoride contamination of groundwater. *Journal of Contaminant Hydrology*, 24: 85-96.
- Diniz L.G. 2006. *O Flúor nas águas subterrâneas do estado de Minas Gerais*. Dissertação de mestrado, Instituto de Geociências, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, 178p.
- Dissanayake C. B. 1991. The fluoride Problem in the Groundwater of Sri Lanka- Environmental Management and Health. *International Journal of Environmental Studies*, 38:137-156.
- Dunham R.J. 1962. Classification of carbonate rocks according to depositional texture. American Association of Petroleum Geologists, *Memoir* 1, p.108-121.
- Edet A. E., Merkel B. J., Offiong O. E., 2004 Contamination risk assessment of fresh groundwater using the distribution and chemical speciation of some potentially toxic elements in Calabar (southern Nigeria). *Environmental Geology* **45**:1025–1035.
- Edmunds W.M. 1973. Trace Element Variations Across an Oxidation-Reduction Barrier in a Limestone Aquifer, *Proceedings Symposium on Hydrogeochemistry and Biogeochemistry* (E. Ingerson, Ed.) Clarck Co., Washington DC, 500-526p.
- Edmunds W. M. e Walton N. 1983. The Lincolnshire Limestone-Hydrogeochemical Evolution Over a Ten Year Period, *J. Hidrol.*, 61, 201-211
- Edmunds M. e Smedley P. 2004. Fluoride in Natural Waters. *In*: Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 301-328.
- Ellis A. J. 1973. Chemical Processes in Hydrothermal Systems—A Review. *In: Proceedings of a Symposium on Hydrogeochemistry and Biogeochemistry* (E. Ingerson, Ed.), Clarke Co., Washington DC, pp. 1–26. *Citado em*: Edmunds M. e Smedley P. 2004. Fluoride in Natural Waters. *In*: Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 301-328.
- Escudino P.C.B. 1982. Nota Técnica PARS-01/82. Belo Horizonte, CETEC, p.189-220. *Citado em*: Brandão R.P.F. e Polli G. O. 1985. Resistividade das formações e seu conteúdo de Sólidos Totais Dissolvidos. *Revista Escola de Minas*, **38**(2):39-46.
- Fernandes A.J. 2008. Aquíferos fraturados: uma revisão dos condicionantes geológicos e dos métodos de investigação. *Revista do Instituto Geológico*, **29**(1/2), 49-72.
- Folk R.L. 1962. Spectral subdivision of limestone types. American Association of Petroleum Geologists, *Memoir* 1, p.62-84.
- Fuge R. e Andrews M.J. 1988. Fluorine in the UK environment. *Environmental geochemistry and health*, **10**(3):96-104. *Citado em*: Selinus O., Alloway B., Centeno J.A, Finkelman R.B., Fuge R., Lindh U., Singh H., Smedley P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã, Elsevier Academic Press, 812 p.
- Fugita A.M. e Clark Filho J.G. 2001. Recursos energéticos da Bacia do São Francisco: hidrocarbonetos líquidos e gasosos. *In*: Pinto C.P., Martins-Neto M.A. (eds.) *Bacia do São Francisco: Geologia e Recursos Naturais*. Belo Horizonte (SBG/MG), p. 265-284.

- Fuhong R. e Shuquin, J. 1998. Distribution and formation of high-fluorine groundwater in China. *Environmental Geology Water Science*, **12**: 3-10. *Citado em*: Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A.; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 812p.
- Freitas A.M., Pereira C., Costa, D.A. 2008. *Geologia e Hidrogeologia de Jaíba, Verdelândia e Varzelândia, Norte de Minas Gerais*. Trabalho de conclusão de curso em geologia. Instituto de geociências, Universidade Federal de Minas Gerais, 140p.
- Grabau A.W. 1904. On the classification of sedimentary rocks. *American Geology*, (**33**):228-247.
- Gaciri S. J. e Davies T. C. 1993. The Occurrence and Geochemistry of Fluoride in Some Natural Waters of Kenya. *J. Hydrol.*, 143:395-412. *Citado em*: Edmunds M. e Smedley P. 2004. Fluoride in Natural Waters. *In*: Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A.; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 301-328.
- Gaspar M. T. P. e Campos J.E.G. 2007. O Sistema Aquífero Urucuia. *Revista Brasileira de Geociências*, **37**(4): 216-226.
- Guimarães S.M. 2007. Investigação da ocorrência de fluorose associada ao consumo de água subterrânea na região Nordeste do Estado de Goiás utilizando Sistema de Informações Geográficas *In*: XIII Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto, Florianópolis, INPE, Anais p. 2689-2696.
- Guo Q. Wang Y., Teng Ma, R.M. 2007. Geochemical processes controlling the elevated fluoride concentrations in groundwaters of the Taiyuan Basin, Northern China. *Journal of Geochemical Exploration*, 93:1-12.
- Gupta S. C., Rathore G. S., and Doshi C. S. 1993. Fluoride Distribution in Groundwaters of Southeastern Rajasthan. *Ind. J. Environ. Health*, 35(2):97-109. *Citado em*: Edmunds M. e Smedley P. 2004. Fluoride in Natural Waters. *In*: Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A.; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 301-328.
- Handa B.K. 1975. Geochemistry and genesis of fluoride containing groundwater in India. *Groundwater*, **13**(3):275-281. *Citado em*: Rao N.S. 1997. The occurrence and behaviour of fluoride in the groundwater of the Lower Vamsadhara River basin, India. *Journal des Sciences Hydrologiques*, **42**: 877-893.
- Hem J. D. 1985. *Study and interpretation of the chemical characteristics of natural water*. 3ed. Alexandria, VA USA, USGS (report 2000254).
- Iglesias M. 2007. *Estratigrafia e tectônica do Grupo Bambuí no norte do estado de Minas Gerais*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências, Universidade Federal de Minas Gerais. Belo Horizonte, 121 p.
- Iglesias M. e Uhlein A. 2008. Estratigrafia do Grupo Bambuí na serra do Jaíba, norte de Minas Gerais. *Geonomos*, 16(1):21-27.
- Iglesias M. e Uhlein A. 2009. Estratigrafia do Grupo Bambuí e coberturas fanerozóicas no vale do rio São Francisco, norte de Minas Gerais. *Revista Brasileira de Geociências*, 39(2): 256-266.

- Iglesias M. M., Velásquez L. N. M., Fantinel L. M., Uhlein A., Silva S. M., Rodrigues P. C. H. 2010. Influencia de los factores geológicos e hidrogeológicos en las concentraciones naturales de fluoruro em las águas subterrâneas del Grupo Bambuí (Neoproterozóico), norte del estado de Minas Gerais, Brasil. *Boletín Geológico y Minero*, 121 (1) : 29-44.
- Jacks G., Bhattacharya P., Chaudhary V., Singh K.P. 2005. Controls on the genesis of some high-fluoride groundwaters in India. *Applied Geochemistry* **20**: 221–228.
- Jacks G., Rajagopalan K., Aveteg T., Jonsson M., 1993. Genesis of high-F groundwaters. Southern India. *Applied Geochemistry*. (Supp. 2) 241-244. *Citado em*: Jacks G., Bhattacharya P., Chaudhary V., Singh K.P. 2005. Controls on the genesis of some high-fluoride groundwaters in India. *Applied Geochemistry* **20**: 221–228.
- Jacks G., Sharma V.P., Torssander P., Aberg G. 1994. Origin of sulphur in soil and water in a Precambrian terrain, S. India. *Geochemistry Journal*. 28,351-358. *Citado em*: Jacks G., Bhattacharya P., Chaudhary V., Singh K.P. 2005. Controls on the genesis of some high-fluoride groundwaters in India. *Applied Geochemistry* **20**: 221–228.
- Jones B. F., Eugster H.P., e Reitig S. L. 1977. Hydrochemistry of the Lake Magadi Basin, Kenya. *Geochim. Cosmochim. Acta*, 41:53-72. *Citado em*: Edmunds M. e Smedley P. 2004. Fluoride in Natural Waters. *In*: Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 301-328.
- Kutschenko F., Gonçalves, J.E., Oliveira, A.J.B., Gonçalves, R.A.C. 2005. Análise potenciométrica - um levantamento histórico, princípios e aplicações. *Iniciação Científica CESUMAR*, 7(1):49-56.
- Kabata-Pendias A. e Pendias H. 1984. *Trace elements in Soil and Plants*. CRC Press, Boca raton, FL.413p. *Citado em*: Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 812p.
- Krauskopf K.B. e Bird, D.K. 1995. *Introduction to geochemistry*. 3 ed., New York, McGraw-Hill Inc., 647p.
- Kundu N., Panigrahi M.K., Tripathy S., Munshi S., Powell M.A., Hart B.R. 2001. *Environmental Geology*, 41:451-460.
- Logan J. (ed.) 1965. *Interpretações de análises químicas de água*. U.S. Agency for International Development, 67p.
- Machado C.J.F., Santiago M.M.F., Mendonça, L.A.R., Frishkorn, H., Mendes Filho, J., 2004 Hidrogeoquímica como indicador de interconexão entre aquíferos na Chapada do Araripe utilizando o aplicativo PHREEQC. *Rev. Águas Subterrâneas* 18:79-87.
- Mahon W. A. 1964. Fluorine in the natural Thermal Waters of New Zealand, *N.Z.J. Sci.*,(7):3-28. *Citado em*: Edmunds M. e Smedley P. 2004. Fluoride in Natural Waters. *In*: Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of*

medical geology: impact of the natural environment public health. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 301-328.

- Marimon M.P.C. 2006. O flúor nas águas subterrâneas da Formação Santa Maria, na região de Santa Cruz do Sul e Venâncio Aires, Rio Grande do Sul, Brasil. Tese de Doutorado, Instituto de Geociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 165 p.
- Martins M., Lemos V.B. 2007. Análise estratigráfica das seqüências neoproterozóicas da Bacia do São Francisco. *Revista Brasileira de Geociências*, **37**(4-Suplemento):156-167.
- Martins-Neto M.A. e Alkmim F.F. 2001. Estratigrafia e evolução tectônica das bacias neoproterozóicas do paleocontinente São Francisco e suas margens: Registro da quebra de Rodínia e colagem de Gondwana. In: C.P.Pinto e M.A. Martins-Neto (eds.) *Bacia do São Francisco: Geologia e Recursos Naturais*, SBG/Núcleo MG, pp.: 31-54.
- METAMIG - Metais de Minas Gerais AS. 1977. Projeto Bambuí Norte. Reconhecimento geológico das regiões de Januária-Itacarambi, Montalvânia, Bonito Serra das Araras e margem direita do rio São Francisco. Belo Horizonte. (*relatório interno*). Citado em: Iglesias M.M. 2007. *Estratigrafia e tectônica do Grupo Bambuí no norte do estado de Minas Gerais*. Dissertação de Mestrado, Instituto de Geociências, Universidade Federal de Minas Gerais. Belo Horizonte, 121 p.
- Misi A. 2001. Estratigrafia Isotópica das Sequências do Supergrupo São Francisco, Coberturas Neoproterozóicas do Cráton do São Francisco: Idade e Correlações. In: C. P. Pinto e M. A. Martins-Neto, *Bacia do São Francisco: Geologia e Recursos Naturais*, Soc. Bras. Geologia, Núcleo de Minas Gerais, p. 67-92.
- Mourão M.A.A., Cruz W.B., Gonçalves R.L.F. 2001. Caracterização hidrogeológica da porção mineira da Bacia Hidrográfica do São Francisco. Citado em: Pinto C.P. e Martins-Neto M.A. (eds.) *Bacia do São Francisco: geologia e recursos naturais*. Belo Horizonte, SBG-MG, p.327-350.
- NASA 2000. Imagem Landsat Geocover. Disponível em: <<https://zulu.ssc.nasa.gov/mrsid/bin/show.pl>>
Data do acesso: novembro de 2009.
- Nanni A.S. 2008. *O flúor em Águas do Sistema Aquífero Serra Geral no Rio Grande do Sul: Origem e Condicionamento Geológico*. Tese de doutorado, Instituto de Geociências, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Belo Horizonte, 115p.
- Nanyaro J.T., Aswathanarayana U. e Mungure J.S. 1984. A Geochemical Model for Abnormal Fluoride Concentrations in Waters in parts of Northern Tanzania. *J.Afr. Earth Sci.* 2(2):129-140.
- Parkhurst D.L. e Apello C.A.J., 1999. *User's guide to PHREEQC (version 2)- A computer program for speciation, batch reaction, one – dimensional transport, and inverse geochemical calculations*. U.S. Geol. Surv. Water Resources. Inv.Rep. 99-4259, 312p. Disponível em: http://wwwbrr.cr.usgs.gov/projects/GWC_coupled/phreeqc/html/final.html. Acesso em: 25/01/2010.
- Panagoulas T.I. e Silva Filho E.V. 2006. Estudo Hidrogeoquímico do flúor nas águas subterrâneas das bacias dos rios Casseribú, Macacú e São João, estado do Rio de Janeiro. Citado em: Silva, C. R. da; Figueiredo, B. R.; de Capitani, E. M.; Cunha, F. G. da. (Org). *Geologia Médica no Brasil*. Rio de Janeiro: CPRM - Serviço Geológico do Brasil, 2006. p.110-117.

- Parkhurst D. L. 1997. Geochemical mole-balance modeling with uncertain data. *Water Resources Research*, 33:1957-1970. *Citado em:* Guo Q. Wang Y., Teng Ma, R.M. 2007. Geochemical processes controlling the elevated fluoride concentrations in groundwaters of the Taiyuan Basin, Northern China. *Journal of Geochemical Exploration*, 93:1-12.
- Pires M.B.O. 2001. Fluorose dentária endêmica: revisão da literatura. *Unimontes Científica* 2(2):1-81.
- Robertson J.F. 1963. Geology of the Lead-Zinc deposits in the município of Januária, state of Minas Gerais, Brazil. *U.S. Geological Survey Bulletin*, 1110-B:110.
- Rollinson H. R. 1993. Using geochemical data: evaluation, presentation, interpretation. England, Pearson Education Limited, 352 p.
- Rukah A.Y. e Alsokhny K. 2004. Geochemical assessment of groundwater contamination with special emphasis on fluoride concentration, North Jordan. *Chemie der Erde*, 64:171-181.
- Saadi A. 1991. *Ensaio sobre a morfotectônica do Estado de Minas Gerais*. Tese de livre docência. Instituto de Geociências. Departamento de Geografia. Universidade Federal de Minas Gerais. Belo Horizonte, 285p.
- Saxena V.K. e Ahmed S. 2001 Dissolution of fluoride in groundwater: a water-rock interaction study. *Environmental Geology* 40:1084-1087.
- Selinus O.; Alloway, B.; Centeno, J. A; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 812p.
- Scholer H. 1962. Les eaux souterraines. Paris, Maison, 642 p. *Citado em:* Szikszay M. 1993. Geoquímica das Águas. *Boletim IG, USP. Série Didática* 5. São Paulo, 166 p.
- Sgarbi G.N.C., Sgarbi P.B. de A., Campos J.E.G., Dardenne M.A., Penha U.C. 2001. Bacia Sanfranciscana: o registro fanerozóico da bacia do São Francisco. *In:* Pinto C.P. e Martins-Neto M.A. (eds) *Bacia do São Francisco: Geologia e Recursos Naturais*. Belo Horizonte, SBG/MG, p. 93-138.
- Silva A. B. 1995. *Água Subterrânea na Bacia do Carste do rio Verde Grande, norte de Minas Gerais*. Tese ao concurso público para provimento de vaga de professor titular, área de ciências geológicas. Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, 97p.
- Silva A. B. 1984. *Análise morfoestrutural, hidrogeológica e hidroquímica no estudo do aquífero cárstico do Jaíba, norte de Minas Gerais*. Tese de Doutorado, Universidade de São Paulo, São Paulo, 190 p.
- Smet J. 1990. *Fluoride in Drinking Water. Proceedings of the Symposium on Endemic Fluorosis in Developing Countries: Causes, Effects and Possible Solutions*, NIPG-TNO, 51-58. *Citado em:* Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 812p.
- Smedley P.L., Edmunds W.M., e Pelig-Ba K.B. 1995. Ground Water Vulnerability Due to Natural Geochemical Environment: 2. Health Problems Related to Groundwater in the Obuasi and Bolgatanga Areas, Ghana, BGS Technical Report, WC/95/43. *Citado em:* Edmunds M. e Smedley

- P. 2004. Fluoride in Natural Waters. In: Selinus, O.; Alloway, B.; Centeno, J. A; Finkelman, R. B.; Fuge, R.; Lindh, U.; Singh, H.; Smedley, P. 2004. *Essentials of medical geology: impact of the natural environment public health*. Amsterdã: Elsevier Academic Press, 301-328.
- Souza I.A., Soares M.F., Pires M. 2005. Determinação simultânea de fluoreto e monofluorofosfato em dentifrícios por cromatografia iônica. *Revista Analytica*, (17): 56-60. Disponível em: http://www.revistaanalytica.com.br/analytica/ed_anteriores/17/art05.pdf. Acesso em: 26/02/2010.
- Sujatha D. 2003. Fluoride levels in the groundwater of the south-eastern part of Ranga Reddy district, Andhra Pradesh, India. *Environmental Geology*, 44:587-591.
- Valadão R. C. 1998. *Evolução de Longo-Termo do Relevo do Brasil Oriental (Desnudação, Superfícies de Aplanamento e Soerguimentos Crustais)*. Tese de Doutorado – Departamento de Geologia, UFBA, Salvador, 243 p.
- Velásquez L.N.M., Fantinel L.M., Fleming P.M., Minardi P.S.P., Rodrigues P.C.H., Nacif W.F.N., Viola Z.G.G., Silva, S.M., Soares L.C., Costa D.A., Pereira C., Freitas, A.M. 2009. *Processos geradores de concentração anômala de fluoreto na água subterrânea em região semi-árida: estudo de caso em aquífero cárstico-fissural do Grupo Bambuí nos municípios de Verdelândia, Varzelândia e Jaíba, Minas Gerais*. Belo Horizonte: Fapemig (EDT 83032/06) 236p.
- Velásquez L.N.M., Uhlein A., Fantinel L.M., Vargas A.M.D., Ferreira E.F., Castilho L.S. de, Aranha P.R.A. 2007. *Investigação hidrogeológica do flúor em aquíferos carbonáticos do Médio São Francisco, MG, e epidemiologia da fluorose dentária associada*. Relatório CNPq. 130 p.
- Velásquez L.N.M.; Fantinel, L. M.; Ferreira, E. F. E.; Castilho, L. S.; Uhlein, A.; Vargas, A.M. D.; Aranha, P. R. A. 2005. *Fluorose dentária e anomalias de flúor na água subterrânea no município de São Francisco, Minas Gerais*. In: Silva, C. R. da; Figueiredo, B. R.; de Capitani, E. M.; Cunha, F. G. da. (Org). *Geologia Médica no Brasil*. Rio de Janeiro: CPRM - Serviço Geológico do Brasil, 2006. p. 110-117.
- Velásquez L. N. M.; Fantinel, L. M.; Costa, W. D.; Uhlein, A.; Ferreira, E. F. E.; Castilho, L.S.; Paixão, H. H. 2003. *Origem do Flúor na Água Subterrânea e sua relação com os casos de fluorose dental no município de São Francisco, Minas Gerais*. Belo Horizonte: Fapemig (Relatório CRA 294/99), 138p.