

## REFÊRENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ALMEIDA F.F.M de, HASUI Y, PONÇANO W.L., DANTAS A.S.L., CARNEIRO C.D.R., MELO M.S de, BISTRICHI C.A. **Mapa Geológico do Estado de São Paulo**. Nota Explicativa. São Paulo. Instituto de Pesquisas Tecnológicas – IPT. Monografias 6, 1981. v.1, 126 p. (Publ. 184). Escala 1: 500.000.

ALMEIDA, F.F.M. de; HASUI, Y.; BRITO NEVES, B. B. de; FUCK R.A, 1977. As províncias estruturais brasileiras. In: SBG, Simp. Geol. NE, 8, Campina Grande, **Atas**, Campina Grande, 1977. Pag. 363-391.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CERÂMICA - ABC. [www.abceram.org.br/](http://www.abceram.org.br/). Consulta realizada em 15/02/2008.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - ABNT. Componentes cerâmicos - parte 1 - Blocos cerâmicos para alvenaria de vedação - terminologia e requisitos. Rio de Janeiro. ABNT, 2005a (**NBR 15270-1**).

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - ABNT. Componentes cerâmicos - parte 2 - Blocos cerâmicos para alvenaria estrutural - terminologia e requisitos. Rio de Janeiro. ABNT, 2005b (**NBR 15270-2**).

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - ABNT. Componentes cerâmicos - parte 3 - Blocos cerâmicos para alvenaria estrutural e de vedação - método de ensaio. Rio de Janeiro. ABNT, 2005c (**NBR 15270-3**).

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - ABNT. Componentes cerâmicos - telhas - terminologia requisitos e métodos. Rio de Janeiro. ABNT, 2005d (**NBR 15310**).

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - ABNT. Placas cerâmicas para revestimento - especificação e métodos de ensaio. Rio de Janeiro. ABNT, 1997 (**NBR 13818**).

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - ABNT. Resíduos sólidos: classificação. Rio de Janeiro. ABNT, 1987. (**NBR 10004**).

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS - ABNT. Solo - Determinação do limite de plasticidade: método de ensaio. Rio de Janeiro. ABNT, 1984 (**NBR 7180**).

ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE INDÚSTRIA CERÂMICA – ANICER.  
[www.anicer.com.br](http://www.anicer.com.br). Consultado em 15/02/2008.

ASSOCIAÇÃO PAULISTA DE CERÂMICA DE REVESTIMENTO - ASPACER.  
[www.aspacer.com.br/estatísticas](http://www.aspacer.com.br/estatísticas). Consulta realizada em 20/11/2008.

BITAR, O. I. **Avaliação de áreas degradadas por mineração na Região Metropolitana de São Paulo**. Tese (Doutorado). Escola Politécnica da Universidade de São Paulo. Departamento de Engenharia de Minas. São Paulo, 1999.

BUSTAMANTE, G. M.; BRESSIANI, J. C. **A indústria cerâmica brasileira**. *Cerâmica Industrial*, 5 (3), maio/junho, São Paulo, 2000.

CABRAL JÚNIOR, M.; ALMEIDA, E. B. Geologia e principais aplicações dos minerais industriais no Estado de São Paulo. In: Encontro de Mineradores e Consumidores, 7, 1999, Rio Claro. *Anais*. Rio Claro. Associação Brasileira de Cerâmica, 1999.

CABRAL JÚNIOR; MOTTA, J. F. M.; MELLO, I. S. C.; TANNO, L. C.; SINTONI, A.; SALVADOR, E.D.; CHIEREGATTI, L.A. Recursos minerais do Fanerozóico do Estado de São Paulo. São Paulo. UNESP, Geociências, 2001, pag. 105-159.

CAMPREGHER, N. **Estudo de viabilidade da incorporação do lodo da estação de tratamento de efluentes de indústria de celulose, papéis e aparas em material cerâmico**. Dissertação (Mestrado). Universidade Federal de Santa Catarina - Engenharia Química. 2005.

COUTINHO, J.M.V.. **Mapa geológico da Região Metropolitana da Grande São Paulo**. EMPLASA – Empresa Metropolitana de Planejamento da Grande São Paulo S/A. São Paulo, 1980. Escala 1:100.000.

CPRM - SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL. **Mapa Geológico do Estado de São Paulo**. Ministério de Minas e Energia - Secretaria de Geologia, Mineração e Transformação Mineral. Brasília, 2006. Escala 1:750.000.

DNPM – DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUÇÃO MINERAL. **Anuário Mineral Brasileiro**. Brasília, 2006.

DNPM – DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUÇÃO MINERAL. **Balanco Mineral Brasileiro**. Brasília, 2001.

DNPM – DEPARTAMENTO NACIONAL DE PRODUÇÃO MINERAL. **Títulos Minerários do Estado de São Paulo.**

[http://sigmine.dnpm.gov.br/Website/Titulos\\_SP/viewer.htm](http://sigmine.dnpm.gov.br/Website/Titulos_SP/viewer.htm). Consulta realizada em 29/01/2009.

FREIRE, D.J.A.M. **Implantação do plano diretor de mineração para a RMSP – Fase III: Plano diretor de mineração para o Município de Guarulhos.** São Paulo. EMPLASA – Empresa Metropolitana de Planejamento da Grande São Paulo S/A. Projeto 7620/004. 1985.

GASPAR JUNIOR, L. A. **Adição experimental de novos materiais às argilas da Região do Pólo Cerâmico de Santa Gertrudes (SP).** Tese (Doutorado). Universidade Estadual Paulista. Rio Claro - Geologia regional – Instituto de Geociências. Rio Claro, 2003.

GOOGLE EARTH-MAPAS. <Http://mapas.google.com>. Consulta realizada em 08/02/2009.

HASUI, Y, CARNEIRO, C.D.R. **Origem e evolução da Bacia Sedimentar de São Paulo.** In: Mesa Redonda sobre os Aspectos Geológicos e Geotécnicos da Bacia Sedimentar de São Paulo. São Paulo, SBG/ABGE, Publ. Esp., 1980, p. 5-13.

HASUY, Y; SADOWSKY, G. R. Evolução geológica do pré-cambriano na região sudeste do Estado de São Paulo. **Revista Brasileira de Geociências**, 6, São Paulo, 1976, pag. 182-200.

HEILBRON, M.; SOARES, A.C.P.; CAMPOS NETO, M.C.; SILVA, L.C.; TROUW, R.A.J.; JANASI, V.A. **Província Mantiqueira.** In: Geologia do continente Sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida. São Paulo ed. DECA, 2004. p. 203 – 234.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE. [www.ibge.gov.br](http://www.ibge.gov.br). Consulta realizada em 22/02/2008.

INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A - IPT. **Carta de aptidão física ao assentamento urbano.** São Paulo. IPT, 1990.

INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A - IPT. **Mapa geomorfológico do Estado de São Paulo.** São Paulo. IPT, 1981. Escala 1: 1.000.000.

JANASI, V. A; ULBRICH, H. H. G. J. **Late Proterozoic granitoid magmatism in the State of São Paulo, southeastern Brazil**. Precambrian Res.51, 1991, pag. 351-374.

JULIANI, C. O embasamento pré-cambriano da Bacia de São Paulo. Seminário: problemas geológicos e geotécnicos na Região Metropolitana de São Paulo. **Anais**. ABAS/ABGE/SBG-SP. São Paulo, 1992.

JULIANI, C. **Geologia petrogênese e aspectos metalogenéticos dos Grupos Serra do Itaberaba e São Roque na região das serras do Itaberaba e Pedra Branca, NE de cidade de São Paulo**. Instituto de Geociências – USP. Tese (Doutorado). São Paulo 1993, 803 p.

JULIANI, C., BELJAVISKS P. Revisão da litoestratigrafia da Faixa São Roque/Serra do Itaberaba (SP). **Revista do Instituto Geológico**. São Paulo, 1995, 16:33-58.

JULIANI, C.; BELJAVSKIS, P.; JULIANI, L.J. C. O; GARDA, G. M. As mineralizações de ouro de Guarulhos e os métodos de sua lavra no período colonial. **Revista Ciência e Técnica**, n. 13. CEPEGE, São Paulo, 1995.

KAHN, H. Material de apoio às aulas ministradas para a disciplina de pós graduação do Departamento de Engenharia de Minas e de Petróleo, PMI 5713 – **Técnicas instrumentais aplicadas à tecnologia mineral**. São Paulo. Epusp, 2005.

MACEDO, B. A (coordenador). **Estudo de impacto ambiental (EIA) da Mineração Floresta Negra**. Geodrill Sondagens e Serviços Geológicos S/C Ltda. São Paulo, 1989.

MACEDO, R. M. P. R. **Aplicação da metodologia de planejamento de experimentos para formulação de massas cerâmicas para telhas**. Tese (Doutorado). Universidade Federal do Rio Grande do Norte. Área de Ciência e engenharia de materiais . RN, 2007.

MELLO, R. M. **Utilização do resíduo proveniente do acabamento e manufatura de mármore e granitos como matéria prima em cerâmica vermelha**. Dissertação de mestrado. Tecnologia Nuclear e aplicação de materiais. Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares – IPEN. 69 pgs. Universidade de São Paulo – SP. 2006.

MGA – Mineração e Meio Ambiente Ltda. **Plano de aproveitamento econômico da Mineração Floresta Negra**. São Paulo, 2008.

MOTTA, J. F. M.; CABRAL JÚNIOR, M.; TANNO, L. C. Panorama das matérias-primas utilizadas na indústria de revestimentos cerâmicos: desafios ao setor produtivo. **Cerâmica Industrial**, 3 (4-6) julho/dezembro. São Paulo, 1998, pgs 30-38.

MOTTA, J. F. M.; ZANARDO, A.; CABRAL JÚNIOR, M. As matérias-primas cerâmicas. Parte I. O perfil das principais indústrias cerâmicas e seus produtos. **Cerâmica industrial**, v. 6, n. 2, março/abril. São Paulo, 2001.

MOTTA, J. F. M.; CABRAL JÚNIOR, M.; TANNO, L. C.; ZANARDO, A..As matérias-primas cerâmicas. Parte II: os minerais industriais e as massas da cerâmica tradicional. **Cerâmica Industrial**, 7 (1) janeiro/fevereiro. São Paulo, 2002, pg. 33- 40.

MUNSELL, R. **Soil Color Charts**. New Widson: Kollmorgen Instruments – Macbeth Division, 1994.

OLIVEIRA SILVA, J.E.. **Desenvolvimento de cerâmica vermelha utilizando rejeitos da construção civil**. Dissertação (Mestrado). Universidade Federal do Rio Grande do Norte - ciência e engenharia de materiais. RN, 2007, 1v. 77p.

OLIVEIRA, M. C. A. **Estudo de Aproveitamento de Rejeitos da Mineração de Ardósia visando Aplicações Tecnológicas em Cerâmica**. Tese (Doutorado). Universidade Estadual Paulista. Rio Claro - Geologia regional – Instituto de Geociências. Rio Claro, 2001.

PONTES, I. F. **Aproveitamento de finos gerados nas serragens de mármore e granitos**. Tese (Doutorado). Universidade de São Paulo – Dpto. De Engenharia Mineral, São Paulo, 2001.

PRACIDELLI, S.; MELCHIADES, F. G. Importância da composição granulométrica de massas para cerâmica vermelha. **Cerâmica Industrial**, 02 (jan/abril). São Paulo, 1997.

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARULHOS - PMG. **Diagnóstico para o Plano Diretor de Guarulhos**. Guarulhos, 2000.

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARULHOS - PMG. **Levantamento aerofotogramétrico do município de Guarulhos**, 2002. Escala 1:5.000.

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARULHOS - PMG. [www.guarulhos.sp.gov.br](http://www.guarulhos.sp.gov.br) .  
Consulta realizada em 15/02/2008.

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARULHOS - PMG. **Lei Municipal nº 6.253: dispõe sobre o uso, ocupação e o parcelamento do solo no Município de Guarulhos.** Guarulhos, 2007.

RIBEIRO, M. M. **Incorporação de rejeitos oleosos em cerâmicas argilosas extrudadas.** Dissertação (Mestrado). Universidade Estadual do Norte Fluminense Engenharia e Ciência dos Materiais. Rio de Janeiro, 2002.

RICCOMINI, C. **O Rift continental do Sudeste do Brasil.** São Paulo, Instituto de Geociências - USP, Tese (Doutorado). São Paulo, 1991. 256 p.

RICCOMINI, C.; COIMBRA, A. M.; TAKIYA, H. Tectônica e sedimentação na Bacia de São Paulo. Seminário: problemas geológicos e geotécnicos na Região Metropolitana de São Paulo. **Anais.** ABAS/ABGE/SBG-SP. São Paulo, 1992.

RICCOMINI, C.; SANT'ANNA, L. G.; FERRARI, A.L. **Evolução geológica do Rift continental do Sudeste do Brasil.** In: Geologia do continente Sul-americano: evolução da obra de Fernando Flávio Marques de Almeida. São Paulo ed. DECA. 2004. Pag. 383-405.

SAITO, M. M. Caracterização tecnológica de rejeitos de extração de areia da região de Mogi das Cruzes visando aproveitamento cerâmico. Congresso Brasileiro de Cerâmica. **Anais.** Associação Brasileira de Cerâmica. São Paulo, 2002.

SANTOS, .R. S. dos. **Reaproveitamento do resíduo borra de petróleo, da bacia de campos-RJ, em cerâmica vermelha.** 01/01/20011v. 97p. Dissertação (Mestrado). Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro - engenharia e ciência dos materiais. RJ, 2001.

SANTOS, I. S. S.; STUNM. **Blocos cerâmicos.** Publicação da Associação Nacional da Indústria Cerâmica – ANICER. [www.anicer.com.br](http://www.anicer.com.br), consultado em 15/02/2008 a.

SANTOS, I. S. S.; STUNM. **Telhas cerâmicas.** Publicação da Associação Nacional da Indústria Cerâmica – ANICER. [www.anicer.com.br](http://www.anicer.com.br), consultado em 15/02/2008 b.

SCHWOB, M. R. V.; HENRIQUES JR., M.; SZKLO, A ; Technical potential for developing natural gas use in the brazilian red ceramic industry. **Applied energy**, 86, 2009. Obtido de [www.elsevier.com/locate/apenergy/](http://www.elsevier.com/locate/apenergy/).

SEBRAE – Serviço Brasileiro de Apoio à Pequenas e Micro Empresas. **Cerâmica vermelha – estudos de mercado**. SEBREA/ESPM. Série Mercado. São Paulo, 2008.

SILVA, J. B. da. **Reaproveitamento de resíduos oriundos da serragem de mármore e granito das indústrias do Rio Grande do Norte como matéria-prima de cerâmica vermelha**. Dissertação (Mestrado). Universidade Federal do Rio Grande do Norte - Engenharia mecânica. RN, 2003. 1 vol., 74p.

SOUZA SANTOS, P. **Tecnologia de argilas**. Editora Edgard Blücher, Editora da Universidade de São Paulo, 1975. 2v. il.

TANNO, L. C.; MOTTA, J. F. M. Panorama setorial: minerais industriais. **Cerâmica Industrial**. São Carlos, v.5 nº 3, maio/junho, 2000.

TEIXEIRA, W.; TOLEDO, M. C. M.; FAIRCHILD, T. R.; TAIOLI, F. **Decifrando a Terra**. Ed. Oficina de Textos. São Paulo, 2000.

TIJOMAX TIJOLOS. Preços tijolos e blocos. Site institucional. São Paulo, 2009. Disponível em: < <http://www.tijomaxtijolos.hpg.ig.com.br/> >. Acesso em: 20 de fevereiro de 2009.

XAVIER, G. C. **Utilização de Resíduos da Serragem do Mármore e Granito na Confecção de Peças Cerâmicas Vermelhas**. Dissertação (Mestrado). Universidade Estadual do Norte Fluminense - Ciências de Engenharia. Rio de Janeiro, 2001.

WIKIPÉDIA. The free encyclopedia. [www.en.wikipedia.org/wiki/clay](http://www.en.wikipedia.org/wiki/clay). Consulta realizada em 07/06/2009.