

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ABDALAD, R. **Perspectivas da geração termelétrica no Brasil e emissões de CO2**. 2000. 130 f. Dissertação (Mestrado) - Coppe, Universidade Federal do Rio de Janeiro, 2000.

AGÊNCIA INTERNACIONAL DE ENERGIA (AIE). **Coal Industry Advisory Board: CIAB**. Disponível em: <[www.iea-coal.org.uk](http://www.iea-coal.org.uk)>. Acesso em: 10 mar. 2002.

\_\_\_\_\_. **Energy technologies for the 21st Century**. Paris, 1997. Disponível em: <[www.iea.org/techno/index.htm](http://www.iea.org/techno/index.htm)>. Acesso em: 03 mar. 2004.

\_\_\_\_\_. **Key world energy statistics: from the IEA**. Paris, 2003.

\_\_\_\_\_. **Nuclear power: sustainability, climate change and competition**. Paris, 1998.

\_\_\_\_\_. **World energy outlook 2000**. Paris, 2000. 457 p.

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS (Brasil) (ANA). **HidroWeb**: sistemas de informações hidrológicas. Disponível em: <<http://hidroweb.ana.gov.br/HidroWeb>>. Acesso em: 31 maio 2003.

AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA (Brasil) (ANEEL). **Banco de Informações de Geração: BIG**. Disponível em: <[www.aneel.gov.br/15.htm](http://www.aneel.gov.br/15.htm)>. Acesso em: 31 maio 2005.

\_\_\_\_\_. **IASC 2003**: índice ANEEL de satisfação do consumidor: resultados gerais. Brasília, 2003. Disponível em: <[http://www.aneel.gov.br/arquivos/PDF/RELATORIO\\_GERAL\\_IASC\\_2003\\_%20VGF.pdf](http://www.aneel.gov.br/arquivos/PDF/RELATORIO_GERAL_IASC_2003_%20VGF.pdf)>. Acesso em: 31 maio 2005.

\_\_\_\_\_. **Principais realizações: 1998 - 2000**. Brasília, 2000. 51 p.

\_\_\_\_\_. Superintendência de Concessão e Autorização de Transmissão e Distribuição (SCT). **Aviso de instauração do processo administrativo de regularização das CERS**. Brasília, 2000.

AGÊNCIA NACIONAL DE ENERGIA ELÉTRICA (Brasil) (ANEEL); AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO (Brasil) (ANP). **Perspectivas da termelétricidade no Brasil**: relatório técnico. Brasília, 2000.

AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO (Brasil) (ANP). **Anuário estatístico da indústria brasileira do petróleo e gás natural**. Rio de Janeiro, 2003. Disponível em: <[www.anp.gov.br/conheca/apresenta.asp?id=1](http://www.anp.gov.br/conheca/apresenta.asp?id=1)>. Acesso em: 31 maio 2005.

AMARANTE, O. A. et al. **Atlas do potencial eólico brasileiro**. Brasília: MME; Rio de Janeiro: Eletrobrás, 2001. Disponível em: <[http://www.cresesb.cepel.br/atlas\\_eolico\\_brasil/atlas-web.htm](http://www.cresesb.cepel.br/atlas_eolico_brasil/atlas-web.htm)>. Acesso em: 29 nov. 2003.

AMERICAN WIND ENERGY ASSOCIATION. **Global wind energy market report**. Washington, DC, 1999. Disponível em: <<http://www.awea.org/faq/global99.html>>. Acesso em: 29 nov. 2003.

ANDREAZZI, M. A. R. **Impactos de hidrelétricas para a saúde na Amazônia**. Rio de Janeiro: UERJ, [ca. 1993]. (Série Estudos em Saúde Coletiva, n. 78).

ARAÚJO, M. S. M. **Relatório de análise do Mecanismo de Desenvolvimento Limpo: MDL**: estudos de caso. Rio de Janeiro: COPPE, UFRJ, 2000. 122 p.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE DISTRIBUIDORES DE ENERGIA ELÉTRICA (ABRADEE). Relacionamento cliente x concessionária: direitos e deveres. In: SEMINÁRIO NACIONAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, 14., 2000, Foz do Iguaçu. **Anais...** Foz do Iguaçu: ABRADEE, 2000.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE REFRIGERAÇÃO, AR-CONDICIONADO, VENTILAÇÃO E AQUECIMENTO (ABRAVA). **Portal Abrava**. São Paulo, c2001. Disponível em: <[www.abrava.com.br](http://www.abrava.com.br)>. Acesso em: 31 maio 2005.

ATLAS do Mercado Brasileiro. São Paulo: Gazeta Mercantil, n. 5, 2002.

ATLAS Solarimétrico do Brasil. Recife : Editora Universitária da UFPE, 2000.

BAJAY, S. V.; WALTER, A. C. S. Geração descentralizada de energia elétrica. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO SOBRE COGERAÇÃO DE ENERGIA NA INDÚSTRIA, 1., 1989, Campinas. **Anais...** Campinas: Unicamp, 1989. p.19-42.

BAJAY, S. V.; WALTER, A. C. S.; FERREIRA, A. L. **Integração entre as regulações técnico-econômica e ambiental do setor elétrico brasileiro**: relatório técnico - fase 5 : otimização das práticas de planejamento e dos procedimentos regulatórios envolvidos no dimensionamento; construção e operação de usinas termelétricas. Campinas: UNICAMP, 2000.

BOYLE, G. (Ed.). **Renewable energy**: power for a sustainable future. Oxford: Oxford University Press, 1996.

BRASIL em números. Rio de Janeiro: IBGE, v. 10, 2002.

BRASIL. Lei nº 9.991, de 24 de julho de 2000. Dispõe sobre realização de investimentos em pesquisa e desenvolvimento e em eficiência energética por parte das empresas concessionárias, permissionárias e autorizadas do setor de energia elétrica e dá outras providências. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, DF, 25 jul. 2000. Seção 1, p. 1.

BRASIL. Lei nº 10.295, de 17 de outubro de 2001. Dispõe sobre política nacional de conservação e uso racional de energia. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, DF, 18 out. 2001. Seção 1, p. 1.

BRASIL. Lei nº 10.438, de 26 de abril de 2002. Dispõe sobre a expansão da oferta de energia elétrica emergencial, recomposição tarifária extraordinária,

cria o Programa de Incentivo às Fontes Alternativas de Energia Elétrica (PROINFA), a Conta de Desenvolvimento Energético (CDE), dispõe sobre a universalização do serviço público de energia elétrica e dá outras providências. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, DF, 29 abr. 2002. Seção 1, p. 2.

BRASIL. Ministério de Minas e Energia. **Balanco energético nacional - BEN**. Brasília: MME, 1982.

\_\_\_\_\_. **Balanco energético nacional - BEN**. Brasília: MME, 2003.

\_\_\_\_\_. **Programa de Desenvolvimento Energético de Estados e Municípios - PRODEEM**. Brasília: MME, 2003.

BRASIL. Presidência da República. Conselho Nacional de Política Energética. **O setor elétrico brasileiro: situação atual e perspectivas**. Brasília: MME, 2000.

CENTRAIS ELÉTRICAS BRASILEIRAS (Eletrobrás). **Atuação SIPOT: estágio de desenvolvimento**. Disponível em: <[www.eletrobras.gov.br/EM\\_Atuacao\\_SIPOT/estagioDesenvolvimento.asp](http://www.eletrobras.gov.br/EM_Atuacao_SIPOT/estagioDesenvolvimento.asp)>. Acesso em: 03 mar. 2004.

\_\_\_\_\_. **Sistema de informação do potencial hidrelétrico brasileiro: SIPOT**. Rio de Janeiro, 2003.

CENTRO Brasileiro de Energia Eólica - CBEE. Recife: UFPE, c1999. Disponível em: <[www.eolica.com.br](http://www.eolica.com.br)>. Acesso em: 31 maio 2000.

CENTRO de Referência em Pequenas Centrais Hidrelétricas - CERPCH. Itajubá: EFEI, [2000]. Disponível em: <[www.cerpch.efei.br](http://www.cerpch.efei.br)>. Acesso em: 31 maio 2005.

CENTRO DE REFERÊNCIA PARA A ENERGIA SOLAR E EÓLICA SÉRGIO DE SALVO BRITO (CRESESB). **Manual de engenharia para sistemas fotovoltaicos**. Rio de Janeiro: CEPEL, 1999.

CENTRO de Referência para a Energia Solar e Eólica Sérgio de Salvo Brito: CRESESB. Disponível em: <[www.cresesb.cepel.br](http://www.cresesb.cepel.br)>. Acesso em: 22 abr. 2000.

CENTRO NACIONAL DE REFERÊNCIA EM BIOMASSA (CENBIO). **Levantamento do potencial real de excedentes de cogeração no setor sucro alcooleiro: relatório técnico**. Brasília: ANEEL, 2002.

CLEAN Air Strategic Alliance - CASA. Disponível em: <[www.casahome.org](http://www.casahome.org)>. Acesso em: 31 maio 2005.

COELHO, Suani Teixeira et. al. **Panorama do potencial de biomassa no Brasil**. Brasília: ANEEL, 2002. 75 p.

COLLE, Sérgio (Coord.). **Atlas de Irradiação solar do Brasil: 1ª versão para irradiação global derivada de satélite e validada na superfície**. Brasília: INMET, 1998. 57 p.

CORTEZ, L. A. B.; BAJAY, S. V.; BRAUNBECK, O. Uso de resíduos agrícolas para fins energéticos: o caso da palha de cana-de-açúcar. **Revista Brasileira de Energia**, Rio de Janeiro, v. 6, n. 1, p. 66-81, jan./jun. 1999.

ELETROBRAS TERMONUCLEAR (Eletronuclear). **A energia nuclear: história, princípios de funcionamento**. Rio de Janeiro, 2001. Disponível em: <[www.eletronuclear.gov.br/funcionamento.htm](http://www.eletronuclear.gov.br/funcionamento.htm)>. Acesso em: 10 mar. 2002.

EMPRESA Metropolitana de Águas e Energia do Estado de São Paulo - EMAE. Disponível em: <[www.emae.com.br](http://www.emae.com.br)>. Acesso em: 13 fev. 2001.

- EUROPEAN WIND ENERGY ASSOCIATION (EWEA); GREENPEACE. **Wind force 12: a blueprint to achieve 12% of the world's electricity from wind power by 2020**. London: EWEA, 2004. Disponível em: <[http://www.ewea.org/documents/WF12-2004\\_eng.pdf](http://www.ewea.org/documents/WF12-2004_eng.pdf)>. Acesso em: 31 maio 2005.
- EVERETT, B. Solar thermal energy. In: BOYLE, G. (Ed.). **Renewable energy: power for a sustainable future**. Oxford: Oxford University Press, 1996. cap. 2, p. 41-88.
- FEITOSA, E. A. N. et al. **Panorama do potencial eólico no Brasil**. Brasília: ANEEL, 2003. 68 p.
- FERRARI, E. L. **Utilização de curvas de carga de consumidores residenciais: medidas para determinação de diversidade da carga e carregamento de transformadores de distribuição**. 1996. 140 f. Dissertação (Mestrado) - Escola Politécnica, Universidade de São Paulo, São Paulo, 1996.
- FERREIRA, A.; WALTER, C. S.; BAJAY, S. V. **Otimização das práticas de planejamento e dos procedimentos regulatórios envolvidos no dimensionamento, construção e operação de usinas termelétricas: relatório fase 5, convênio Agência Nacional de Energia Elétrica - FUNCAMP**. Campinas: NIPE, UNICAMP, 2000.
- FREITAS, M. A. V.; DI LASCIO, M. A.; ROSA, L. P. Biomassa energética renovável para o desenvolvimento sustentável da Amazônia. **Revista Brasileira de Energia**, Rio de Janeiro, v. 5, n. 1, p. 71-97, jan./jun. 1996.
- FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS. **Parque gerador**. Disponível em: <<http://www.furnas.com.br/portug/institucional/sistema.htm>>. Acesso em: 31 maio 2005.
- GASNET. **O que é gás natural**. [S. l.], c1999. Disponível em: <[www.gasnet.com.br/menu/default.asp?sub=104#104](http://www.gasnet.com.br/menu/default.asp?sub=104#104)>. Acesso em: 31 maio 2005.
- GE POWER SYSTEMS. **General information**. Disponível em: <[www.gepower.com/hydro](http://www.gepower.com/hydro)>. Acesso em: 03 mar. 2004.
- GREEN, M. A. et al. Solar cell efficiency tables: version 16. **Progress in photovoltaics: research and applications**, Sydney, v. 8, p. 377-384, 2000.
- GREGORY, K.; ROGNER, H. H. Energy resources and conversion technologies for the 21st century. **Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change**, v. 3, n. 2-4, p. 171-229, 1998.
- GRUBB, M. J.; MEYER, N. I. Wind energy: resources, systems and regional strategies. In: JOHANSSON, T. B. et. al. **Renewable energy: sources for fuels and electricity**. Washington, D.C.: Island Press, 1993. cap. 3.
- GUSMÃO, M. V. N. et al. Sistemas piloto de eletrificação de localidades ribeirinhas da Amazônia com aproveitamento de energéticos locais. In: SEMINÁRIO NACIONAL DE PRODUÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, 16., 2001, Campinas. **Anais eletrônicos...** [Campinas]: CTEEP; EPTE, 2001. 1 CD-ROM.
- HALL, D. O.; HOUSE, J. I.; SCRASE, I. Overview of biomass energy. In: ROSILLO-CALLE, F.; BAJAY, S. V.; ROTHMAN, H. **Industrial uses of biomass energy: the example of Brazil**. London: Taylor & Francis, 2000. cap. 1.
- HARDER, C. **Serving maps on the internet**. California: Environmental Systems Research Institute, 1998.
- HORLOCK, J. H. Combined power plants: past, present and future. **Journal of engineering for gas turbine and power**, [New York], v. 117, p. 608-616, 1995.

INDÚSTRIAS Nucleares Brasileiras - INB. Disponível em: <[www.inb.gov.br](http://www.inb.gov.br)>. Acesso em: 20 ago. 2001.

INFORME Técnico. Rio de Janeiro: CRESESB, v. 2, n. 1, jun. 1996. Disponível em: <[www.cresesb.cepel.br/Publicacoes/informe2.htm](http://www.cresesb.cepel.br/Publicacoes/informe2.htm)>. Acesso em: 31 maio 2005.

INFORME Técnico. Rio de Janeiro: CRESESB, v. 7, n. 7, maio 2002. Disponível em: <[www.cresesb.cepel.br/Publicacoes/download/Info7\\_pag1-20.PDF](http://www.cresesb.cepel.br/Publicacoes/download/Info7_pag1-20.PDF)>. Acesso em: 31 maio 2005.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). **Base de informações municipais**. Rio de Janeiro, 2000. 1 CD-ROM.

\_\_\_\_\_. **Censo agropecuário de 2000**. Rio de Janeiro, 2002.

\_\_\_\_\_. **Censo demográfico de 2000**: primeiros resultados das amostras. Rio de Janeiro, 2002. 2 v.

\_\_\_\_\_. **Contagem da população de 2000**. Rio de Janeiro, 2002. 1 CD-ROM.

\_\_\_\_\_. **Indicadores de desenvolvimento sustentável: Brasil 2002**. Rio de Janeiro, 2002.

\_\_\_\_\_. **Estrutura produtiva empresarial de 1994**: resultado do censo cadastro. Rio de Janeiro, [ca. 1994]. 1 CD-ROM.

\_\_\_\_\_. **Malha municipal digital do Brasil**. Rio de Janeiro, 2000. 1 CD-ROM.

\_\_\_\_\_. **Pesquisa de orçamentos familiares: POF 1995-1996**. Disponível em: <[www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/condicaodevida/pof/default.shtm](http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/condicaodevida/pof/default.shtm)>. Acesso em: 31 maio 2005.

INSTITUTO DE PESQUISAS APLICADAS (IPEA). **A economia brasileira em perspectiva**. Rio de Janeiro, 1998. 1 CD-ROM.

INSTITUTO Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE. Disponível em: <<http://www.cptec.inpe.br>>. Acesso em: 31 maio 2005.

INTERNATIONAL wind energy development: world market update: 1999. Ringkøbing: BTM Consult, 2000.

ITAIPU Binacional. Disponível em: <<http://www.itaipu.gov.br>>. Acesso em: 20 maio 2001.

JOHN, Liana. Óleo de andiroba pode substituir diesel. **O Estado de São Paulo**, São Paulo, 16 maio 2000. Disponível em: <[www.estadao.com.br/ciencia/noticias/2000/mai/16/40.htm](http://www.estadao.com.br/ciencia/noticias/2000/mai/16/40.htm)>. Acesso em: 31 maio 2005.

KOMPAC. **Grupo Kompac**: energia e meio ambiente: tecnologias limpas para um mundo melhor. Disponível em: <<http://www.kompac.com.br>>. Acesso em: 10 fev. 2001.

LA ROVERE, E. L.; MENDES, F. E. **Complexo hidrelétrico de Tucuruí**: estudo de caso preparado para a Comissão Mundial de Barragens. Rio de Janeiro: Laboratório Interdisciplinar de Meio Ambiente, 2000.

LUENGO, C. A.; BEZZON, G. Energéticos derivados da biomassa. In: CORTEZ, L. A. B.; LORA, E. S. (Coord.). **Tecnologias de conversão energética da biomassa**. Manaus: EDUA, EFEI, 1997. cap. 8.

- MAGNOLI, D.; SCALZARETTO, R. **Geografia, espaço, cultura e cidadania**. São Paulo: Moderna, 1998. v. 1.
- MAGUIRRE, D. J.; GOODCHILD, M. F.; RHIND, D. W. **Geographical information systems: principles and applications**. London: Longman, 1991.
- MEMÓRIA DA ELETRICIDADE. **Primeira turbina eólica de Fernando de Noronha**. Rio de Janeiro, 2000.
- MERCADO ATACADISTA DE ENERGIA (MAE). **SINERCOM: Sistema de contabilização e liquidação**. Rio de Janeiro, 2004.
- NATIONAL AERONAUTICS AND SPACE ADMINISTRATION (EUA) (NASA). **Astronomy picture of the day**. Washington, DC, 2000. Disponível em: <<http://antwrp.gsfc.nasa.gov/apod/ap001127.html>>. Acesso em: 31 maio 2005.
- NATIONAL RENEWABLE ENERGY LABORATORY (EUA) (NREL). **Homepage**. Disponível em: <<http://www.nrel.gov>>. Acesso em: 22 abr. 2000.
- OPERADOR NACIONAL DOS SISTEMAS ELÉTRICOS (Brasil) (ONS). **Mapas do Sistema Interligado Nacional**: mapa Brasil, mapas regionais: horizonte 2006. [Rio de Janeiro], 2003. 1 CD-ROM.
- \_\_\_\_\_. **Sistema Interligado Nacional**. Disponível em: <[www.ons.org.br/ons/sin/index.htm](http://www.ons.org.br/ons/sin/index.htm)>. Acesso em: 31 maio 2005.
- ORGANIZAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS (ONU). **Energy statistics yearbook**. New York: United Nations, 1992.
- PAFFENBARGER, J. **Oil in power generation**. Paris: IEA, OCDE, 1997.
- PROGRAMA DAS NAÇÕES UNIDAS PARA O DESENVOLVIMENTO (PNUD). **Atlas do desenvolvimento humano no Brasil**. Disponível em: <<http://www.pnud.org.br/atlas/>>. Acesso em: 03 mar. 2004.
- RAMAGE, J. Hydroelectricity. In: BOYLE, G. (Ed.). **Renewable energy: power for a sustainable future**. Oxford: Oxford University Press, 1996. cap. 5, p. 183-226.
- RAMAGE, J.; SCURLOCK, J. Biomass. In: BOYLE, G. (Ed.). **Renewable energy: power for a sustainable future**. Oxford: Oxford University Press, 1996. cap. 4, p. 137-182.
- RIBEIRO, C. M. et al. Tecnologia fotovoltaica: uma alternativa real para eletrificação rural no Brasil. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENERGIA, 8., 1999, Rio de Janeiro. **Anals...** Rio de Janeiro: COPPE, UFRJ, 1999. v. 3, p. 1501-1525.
- RIBEIRO, S. K. et al. **Transporte sustentável**: alternativas para ônibus urbanos. Rio de Janeiro: COPPE, UFRJ, 2001.
- ROSILLO-CALLE, F.; BAJAY, S. V.; ROTHMAN, H. **Industrial uses of biomass energy: the example of Brazil**. London: Taylor & Francis, 2000.
- SANCHEZ, C. G.; LORA E. S.; GÓMEZ, E. O. Gaseificação. In: CORTEZ, L. A. B.; LORA, E. S. (Coord.). **Tecnologias de conversão energética da biomassa**. Manaus: EDUA, EFEI, 1997. cap. 1.
- STATISTICAL review of world energy. London: BP, 1999. Disponível em: <[www.bp.com/worldenergy](http://www.bp.com/worldenergy)>. Acesso em: 03 mar. 2004.
- STATISTICAL review of world energy. London: BP, 2003. Disponível em: <[www.bp.com/worldenergy](http://www.bp.com/worldenergy)>. Acesso em: 03 mar. 2004.

SUSTA, M. R.; LUBY, P. Combined cycle power plant efficiency: a prognostic extrapolation. **Modern Power System**, Dartford, p. 21-24, apr. 1997.

TAYLOR, D. Wind energy. In: BOYLE, G. (Ed.). **Renewable energy: power for a sustainable future**. Oxford: Oxford University Press, 1996. cap. 7, p. 267-314.

THE INTERNATIONAL JOURNAL ON HYDROPOWER & DAMS. **World Atlas & Industry Guide**: 2000. [Surrey]: Hydropower & Dams, 2000. 288 p.

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (USP). Instituto de Eletrotécnica e Energia (IEE). **Formação técnica**. São Paulo: USP, 2000.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (UFSC). Laboratório de Energia Solar. **Labsolar**. Disponível em: <<http://www.labsolar.ufsc.br>>. Acesso em: 13 mar. 2000.

VIANELLO, R. L.; ALVES, A. R. **Meteorologia básica e aplicações**. Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 1991.

WALTER, A. C. S.; NOGUEIRA, L. A. H. Produção de eletricidade a partir da biomassa. In: CORTEZ, L. A. B.; LORA, E. S. (Coord.). **Tecnologias de conversão energética da biomassa**. Manaus: EDUA, EFEI, 1997. cap. 11.

WIND directions. [London]: EWEA, v. 20, may 2000.

WINDPOWER monthly news magazine. [Knebel]: Windpower Monthly, v. 16, 2000.

WINDPOWER monthly news magazine. [Knebel]: Windpower Monthly, v. 19, 2003.

WOBEN WINDPOWER. **Usinas**. Sorocaba, c2003. Disponível em: <<http://www.wobben.com.br/usinas.htm>>. Acesso em: 31 maio 2005.