Referências

Carlos A. Graboys Gadelha (coord.)

SciELO Books / SciELO Livros / SciELO Libros

GADELHA, CAG., coord. Referências. In: *A dinâmica do sistema produtivo da saúde: inovação e complexo econômico-industrial* [online]. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2012, pp. 209-221. ISBN: 978-85-7541-593-1. Available from: doi: [10.7476/9788575415931.0009](https://doi.org/10.7476/9788575415931.0009). Also available in ePUB from: <http://books.scielo.org/id/6t3hs/epub/gadelha-9788575415931.epub>

All the contents of this work, except where otherwise noted, is licensed under a [Creative Commons Attribution 4.0 International license](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

Todo o conteúdo deste trabalho, exceto quando houver ressalva, é publicado sob a licença [Creative Commons Atribuição 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

Todo el contenido de esta obra, excepto donde se indique lo contrario, está bajo licencia de la licencia [Creative Commons Reconocimiento 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

REFERÊNCIAS

- AGÊNCIA NACIONAL DE SAÚDE SUPLEMENTAR (ANS). Caderno de Informação da Saúde Suplementar: beneficiários, operadoras e planos, 2011. Disponível em: <www.ans.gov.br/images/stories/Materiais_para_pesquisa/Perfil_setor/Caderno_informacao_saude_suplementar/2011_mes12_caderno_informacao.pdf>. Acesso em: abr. 2012.
- AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA (ANVISA). *Site*. Estatísticas 2008. Disponível em: <www.anvisa.gov.br>. Acesso em: maio 2009.
- ALBUQUERQUE, E. M. & CASSIOLATO, J. E. *As Especificidades do Sistema de Inovação do Setor Saúde: uma resenha da literatura como introdução a uma discussão sobre o caso brasileiro*. Belo Horizonte: Federação de Sociedades de Biologia Experimental, 2000. (Estudos Fesbe, 1)
- ANGELL, M. *A Verdade sobre os Laboratórios Farmacêuticos*. Rio de Janeiro: Record, 2007.
- ARABE, K. The future of the medical industry, 2003. Disponível em: <http://news.thomasnet.com/IMT/archives/2003/06/the_future_of_t.html>. Acesso em: maio 2009.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA INDÚSTRIA DE ARTIGOS E EQUIPAMENTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E HOSPITALARES E DE LABORATÓRIO (ABIMO). *Site*. Estatísticas 2008. Disponível em: <www.abimo.org.br/default_interno.asp>. Acesso em: maio 2009.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA INDÚSTRIA DE ARTIGOS E EQUIPAMENTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E HOSPITALARES E DE LABORATÓRIO (ABIMO). *Site*. Estatísticas 2010. Disponível em: <www.abimo.org.br/content.php?page=DADOS_ECONOMICOS_PT>. Acesso em: jan. 2012.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DA INDÚSTRIA DE ARTIGOS E EQUIPAMENTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E HOSPITALARES E DE LABORATÓRIO (ABIMO).

- Site. Estatísticas 2012. Disponível em: <www.abimo.org.br/content.php?page=DADOS_ECONOMICOS_PT>. Acesso em: jan. 2012.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE DESENVOLVIMENTO INDUSTRIAL (ABDI). Seminário discute as aplicações da nano-biotecnologia na saúde, 2008. Disponível em: <www.abdi.com.br/?q=node/913>. Acesso em: mar. 2012.
- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE DESENVOLVIMENTO INDUSTRIAL (ABDI). Estudo prospectivo: cadeia de equipamentos médicos, hospitalares e odontológicos, 2009. (Série Cadernos da Indústria ABDI). Disponível em: <www.abdi.com.br/?q=system/files/Estudo+prospectivo+Equipamento+Medico-hospitalar+e+Odontologico_0.pdf>. Acesso em: jan. 2012.
- BAETAS, R. B. G.; QUENTAL, C. & BOMTEMPO, J. V. Gestão da inovação em vacinas. In: AZEVEDO, N. et al. *Inovação em Saúde: dilemas e desafios de uma instituição pública*. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz, 2007.
- BARBOSA, A.; MENDES, R. & SENNES, R. *Avaliação da Política Industrial, Tecnológica e de Comércio Exterior para o Setor Farmacêutico*. São Paulo: Editora Febrapharma, 2007. (Estudos Febrapharma, 13)
- BASTOS, V. D. *Inovação Farmacêutica: padrão setorial e perspectivas para o caso brasileiro*. Rio de Janeiro: BNDES Setorial, 2005.
- BRASIL. Ministério da Ciência e Tecnologia e Inovação. *Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Nacional: plano de ação 2007-2010. (PAC da Inovação)*. Brasília: Ministério da Ciência e Tecnologia e Inovação, 2007. (Documento lançado em 20 nov. 2007). Disponível em: <www.mct.gov.br>. Acesso em: maio 2009.
- BRASIL. Ministério da Ciência e Tecnologia e Inovação. *Indicadores de Ciência e Tecnologia*. Brasília: Ministério da Ciência e Tecnologia e Inovação, 2009. Disponível em: <www.mct.gov.br>. Acesso em: maio 2009.
- BRASIL. Ministério da Ciência e Tecnologia e Inovação. Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal, 2012. Disponível em: <www.mct.gov.br/index.php/content/view/5709.html>. Acesso em: abr. 2012.
- BRASIL. Ministério da Saúde. *Programa Mais Saúde: direito de todos – 2008-2011 (PAC Saúde)*. 1. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2007. Disponível em: <<http://bvsms.saude.gov.br/bvs/pacsauade/programa.php>>. Acesso em: maio 2009.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde (SAS), 2008a. Disponível em: <http://portal.saude.gov.br/portal/saude/Gestor/area.cfm?id_area=1529>. Acesso em: abr. 2010.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde. Datasus, 2008b. Disponível em: <<http://siops.datasus.gov.br/despsaude.php?escacmp=1>>. Acesso em: mar. 2008.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria n. 1.284, 2010. Disponível em <http://portal.saude.gov.br/portal/arquivos/pdf/portaria1284_070710.pdf>. Acesso em: ago. 2010.

- BRASIL. Ministério da Saúde. *Programa Mais Saúde: direito de todos – 2008-2011 (PAC Saúde)*. 5. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2010. Disponível em: <http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/mais_saude_direito_todos_5ed.pdf>. Acesso em: abr. 2012.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos do Ministério da Saúde. Relatório interno de pesquisa, fev. 2012.
- BRASIL. Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior. *Política Industrial, Tecnológica e de Comércio Exterior*. Brasília: Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior, 2003. Disponível em: <www.camara-e.net/_upload/20031126Diretrizes.pdf>. Acesso em: maio 2009.
- BRASIL. Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior. Política de Desenvolvimento Produtivo (PDP), 2008. Disponível em: <www.desenvolvimento.gov.br/pdp/arquivos/destswf1224095287.ppt>. Acesso em: maio 2009.
- BRASIL. Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior. Aliceweb – Sistema Alice, 2012. Disponível em: <<http://alicesweb.desenvolvimento.gov.br>>. Acesso em: jan. 2012.
- BRASIL ECONÔMICO. Roche monta estratégia da Bioimagine para o Brasil, 2010. Disponível em <www.mtmais.com.br/noticias/roche-monta-estrategia-da-bioimagine-para-o-brasil/>. Acesso em: 16 set. 2010.
- BRASIL ECONÔMICO. Mais fusões e aquisições no varejo farmacêutico, 2012. Disponível em: <www.brasileconomico.com.br/>. Acesso em: mar. 2012.
- BURKE, M. A. & MATLIN, S. A. (Eds.). *Monitoring Financial Flows for Health Research 2008: prioritizing research for health equity*. Geneva: Global Forum for Health Research, 2008. Disponível em: <http://announcementsfiles.cohred.org/gfhr_pub/assoc/s14888e/s14888e.pdf>. Acesso em: maio 2009.
- BURKHARDT, C. & TARDIO, S. Converging trends drive industry consolidation. M&A analysis. Medical device & diagnostic industry, 2006. Disponível em: <www.mddionline.com/article/converging-trends-drive-industry-consolidation>. Acesso em: maio 2009.
- CAPANEMA, L. X. L. A indústria farmacêutica brasileira e a atuação do BNDES. *BNDES Setorial*, 23: 193-216, 2006.
- CAPANEMA, L. X. L.; PALMEIRA FILHO, P. L. & PIERONI, J. P. Apoio do BNDES ao complexo industrial da saúde: a experiência do Profarma e seus desdobramentos. *BNDES Setorial*, 27: 3-20, 2008.
- CASTRO, M. H. L. A utilização de novas tecnologias e o aumento de custos com a atenção a saúde: uma análise dos países desenvolvidos. In: JORNADA DE ECONOMIA DA SAÚDE, I, São Leopoldo, 2003.
- COMMISSION ON SOCIAL DETERMINANTS OF HEALTH (CSDH). Closing the Gap in a generation: health equity through action on the social determinants of health. *Final Report*. Geneva: WHO, 2008.

- CONSELHO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO (CNPQ). Censos a partir de 2000 e base corrente. Diretório dos grupos de pesquisa no Brasil, 2012. Disponível em: <http://dgp.cnpq.br/censos/series_historicas/producao/producao_arquivos/central_producao_cta.htm>. Acesso em: 13 abr. 2012.
- CONSELHO NACIONAL DE SECRETÁRIOS DE SAÚDE (CONASS). *Ciência e Tecnologia em Saúde*. Brasília: Conass, 2007. (Coleção Progestores, Para Entender a Gestão do SUS, livro 4).
- CRUZ, C. H. B. O poder de compra do Estado, 2003. Disponível em: <www.ifi.unicamp.br/~brito/artigos/poder_compra_estado-br_12012003.pdf>. Acesso em: maio 2009.
- DIÁRIO DO COMÉRCIO. Philips vai ampliar a planta de Lagoa Santa, 2011. Disponível em: <<http://diariodocomercio.com.br/index.php?id=70&conteudoId=98392&editcaId=986>>. Acesso em: abr. 2012.
- EDQUIST, C. (Ed.). *Systems of Innovation: technologies, institutions and organizations*. London, Washington: Pinter, 1997.
- ETTLINGER, M. The future of medical devices, 2005. Disponível em: <www.qmed.com/mpmn/article/future-medical-devices-2025-ad>. Acesso em: mar. 2012.
- EVALUATE PHARMA. World preview 2016: beyond the Patent Cliff. Relatório, 2011. Disponível em: <www.evaluatepharma.com/EvaluatePharma_WorldPreview2016_June2011.aspx>. Acesso em: mar. 2012.
- EXAME. Roche eleva oferta pela Illumina para US\$ 6,7 bilhões, 2012. Disponível em: <<http://exame.abril.com.br/negocios/empresas/aquisicoes-fusoes/noticias/roche-eleva-oferta-pela-illumina-para-us-6-7-bilhoes>>. Acesso em: mar. 2012.
- EXPORTMED BRAZIL. Medical devices market opportunities for US small and medium-sized enterprises. US Department of Commerce. International Trade Administration Trade Development, 2004.
- FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS (FINEP). Fundo setorial de saúde, 2008. Disponível em: <www.finep.gov.br/fundos_setoriais/ct_saude/ct_saude_ini.asp>. Acesso em: maio 2009.
- FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ. Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos - Biomanguinhos. Plano Estratégico 2010-2020: Consolidar, Crescer & Inovar. Fundação Oswaldo Cruz, Ministério da Saúde. Rio de Janeiro, jun. 2011. (Mimeo.)
- FREEMAN, C. The national system of innovation in historical perspective. *Cambridge Journal of Economics*, 19(1): 5-24, 1995.
- FURTADO, A. & SOUZA, J. H. Evolução do setor de insumos e equipamentos médico-hospitalares, laboratoriais e odontológicos no Brasil: a década de 90. In: NEGRINI, B. & GIOVANNI, G. (Coords.). *Brasil: radiografia da saúde*. Campinas: Unicamp, 2001.
- G1. Drogasil e Droga Raia confirmam fusão para criar líder do setor, 2011. Disponível em: <<http://g1.globo.com/economia/negocios/noticia/2011/08/drogasil-e-droga-raia-confirmam-fusao-para-criar-lider-do-setor.html>>. Acesso em: jan. 2012.

- GADELHA, C. A. G. *Biotecnologia em Saúde: um estudo da mudança tecnológica na indústria farmacêutica e das perspectivas de seu desenvolvimento no Brasil*, 1990. Dissertação de Mestrado, Campinas: Instituto de Economia, Universidade Estadual de Campinas.
- GADELHA, C. A. G. Estudo da competitividade de cadeias integradas no Brasil: impactos das zonas livres de comércio (Cadeia: complexo da saúde). *Nota Técnica Final*. Campinas: IE/Neit/Unicamp, MCT/Finep, MDIC, 2002.
- GADELHA, C. A. G. O complexo industrial da saúde e a necessidade de um enfoque dinâmico na economia da saúde. *Ciência & Saúde Coletiva*, 8(2): 521-535, 2003.
- GADELHA, C. A. G. Desenvolvimento, complexo industrial da saúde e política industrial. *Revista de Saúde Pública*, 40(n. esp.): 11-23, 2006.
- GADELHA, C. A. G. Complexo Econômico-Industrial da Saúde: produtos e insumos estratégicos para as políticas e programas de saúde. In: *Ciência e Tecnologia em Saúde*. Brasília: Conass, 2007. (Col. Progestores – Para Entender a Gestão do SUS, 4)
- GADELHA, C. A. G. & MALDONADO, J. A indústria farmacêutica no contexto do complexo industrial e do sistema de inovação em saúde. Trabalho elaborado para o projeto Brics, Redesist/IE/UFRJ. Rio de Janeiro, 2007. (Mimeo.)
- GADELHA, C. A. G. & MALDONADO, J. O papel da inovação na indústria farmacêutica: uma janela de oportunidade no âmbito do complexo industrial da saúde. In: BUSS, P. M.; CARVALHEIRO, J. R. & CASAS, C. P. R. (Orgs.). *Medicamentos no Brasil: inovação e acesso*. 1. ed. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz, 2008.
- GADELHA, C. A. G.; MALDONADO, J. M. S. V. & COSTA, L. S. O complexo produtivo da saúde e sua relação com o desenvolvimento: um olhar sobre a dinâmica da inovação em saúde. In: GIOVANELLA, L. et al. (Orgs.). *Políticas e Sistemas de Saúde no Brasil*. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz, 2012.
- GADELHA, C. A. G.; MALDONADO, J. & VARGAS, M. A. Estudo setorial sobre a indústria farmacêutica. Nota Técnica do projeto 'Uma agenda de competitividade para a indústria paulista'. São Paulo: Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo (IPT), 2008.
- GADELHA, C. A. G.; QUENTAL, C. & FIALHO, B. C. Saúde e inovação: uma abordagem sistêmica das indústrias da saúde. *Cadernos de Saúde Pública*, 19(1): 47-59, 2003.
- GADELHA, C. A. G. et al. Estudo da dimensão territorial do PPA. Estudos prospectivos setoriais e temáticos. Módulo 4, tema: Saúde. Nota Técnica Final. Rio de Janeiro: Centro de Gestão de Estudos Estratégicos, mar. 2007.
- GADELHA, C. A. G. et al. Complexo Econômico-Industrial da Saúde. Relatório Final do projeto 'PIB: perspectiva do investimento no Brasil'. Rio de Janeiro, Campinas: IE/UFRJ, IE/Unicamp, BNDES, 2009.
- GALLOUJ, F. L'innovation interactionnelle: un modele neoschumpeterien. In: DJELLAL, F. & GALLOUJ, F. *Nouvelle Economie de Services et Innovation*. Paris: L'Harmattan, 2002.

- GAZETA MERCANTIL. Philips implanta novo modelo de negócio no mercado brasileiro, 2008. Disponível em: <www.indexet.Gazetamercantil.com.br/arquivo/2008/03/19/50/Philips-implanta-novo-modelo-de-negocio-no-mercado-brasileiro.html>. Acesso em: mar. 2012.
- GELIJNS, A. C. & ROSEMBERG, N. The changing nature of medical technology development. In: ROSEMBERG, N.; GELIJNS, A. C. & DAWKINS, H. *Sources of Medical Technology: universities and industry*. Washington: National Academy Press, 1995.
- GELLERMANN, L. & LEONARDO, F. 3M adquire divisão de negócios da Pomp. *Companhia de Notícias*, 2006. Disponível em: <www.mmm.com/intl/br/sala_de_imprensa/download/OHES_aquisicaoPOMPpdf>. Acesso em: maio 2009.
- GIOVANELLA, L. *et al.* (Orgs.). *Políticas e Sistemas de Saúde no Brasil*. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz, Cebes, 2008.
- GUIMARÃES, J. A. A pesquisa médica e biomédica no Brasil: comparação com o desempenho científico brasileiro e mundial. *Ciência & Saúde Coletiva*, 9(2): 303-327, 2004a.
- GUIMARÃES, R. G. Bases para uma política nacional de ciência, tecnologia e inovação em saúde. *Ciência & Saúde Coletiva*, 9(2): 375-387, 2004b.
- GUTIERREZ, R. M. V. & ALEXANDRE, P. V. M. Complexo industrial da saúde: uma introdução ao setor de insumos e equipamentos de uso médico. *BNDES Setorial*, 19: 119-155, 2004.
- HEMOBRÁS. Produtos, 2012. Disponível em: <www.hemobras.gov.br/site/conteudo/produtos.asp>. Acesso em: abr. 2012.
- IMS HEALTH. The global use of medicines: outlook through 2015, 2011. Disponível em: <www.imshealth.com/deployedfiles/ims/Global/Content/Insights/IMS%20Institute%20for%20Healthcare%20Informatics/Global_Use_of_Medicines_Report.pdf>. Acesso em: abr. 2012.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *Estatísticas da Saúde: Assistência Médico-Sanitária, 2005*. Rio de Janeiro: IBGE, Ministério da Saúde, Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, 2006.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *Pintec: pesquisa industrial de inovação tecnológica 2005*. Rio de Janeiro: IBGE, 2007a.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *Dados Estatísticos*. Rio de Janeiro: IBGE, 2007b.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *Dados Estatísticos*. Rio de Janeiro: IBGE, 2009a.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios*. Rio de Janeiro: IBGE, Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, 2009b.

- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *Conta Satélite da Saúde: diretoria de pesquisas, coordenação de contas nacionais, sistema de contas nacionais 2005-2007*. Rio de Janeiro: IBGE, 2009c.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *Projeção da População*. Rio de Janeiro: IBGE, 2010a. Disponível em: <www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/projecao_da_populacao/2008/piramide/piramide.shtm>. Acesso em: dez. 2011.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *Pintec: pesquisa industrial de inovação tecnológica 2008*. Rio de Janeiro: IBGE, 2010b.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *Estatísticas da Saúde: Assistência Médico-Sanitária, 2009*. Rio de Janeiro: IBGE, Ministério da Saúde, Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, 2010c.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *Conta Satélite da Saúde: diretoria de pesquisas, coordenação de contas nacionais, sistema de contas nacionais 2007-2009*. Rio de Janeiro: IBGE, 2012a.
- INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). *PIA: Pesquisa Industrial Anual 2010*. v. 29. Rio de Janeiro: IBGE, 2012b.
- INSTITUTO DE ESTUDOS E MARKETING INDUSTRIAL (IEMI). *Estudo Setorial da Indústria de Equipamentos Odonto-Médico-Hospitalar e Laboratorial no Brasil*. São Paulo: Iemi, Abimo, 2010.
- INSTITUTO DE PESQUISA ECONÔMICA APLICADA (IPEA). Terceira idade e esperança de vida: o Brasil no cenário internacional. Comunicado da Presidência, 8, 2008. Disponível em: <www.ipea.gov.br/sites/000/2/comunicado_presidencia/08_09_18_ExpectativaVidaSaudavel_NPresi_8_comunicado%20presidencia_1.pdf>. Acesso em: maio 2009.
- INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL (INMETRO), 2008. Disponível em: <www.inmetro.gov.br>. Acesso em: maio 2009.
- KERSHNER, R. A nanotecnologia pode parecer como um daqueles devaneios de H.G. Wells, mas pode mudar a forma com que tratamos as doenças. *Revista Universo Visual*, 2007. Disponível em: <www.universovisual.com.br/publisher/preview.php?edicao=0307&id_mat=1576>. Acesso em: maio 2009.
- LA FORGIA, G. M. & COUTTOLENC, B. F. *Hospital Performance in Brazil: the search for excellence*. Washington: The World Bank, 2008.
- LEÃO, R.; OLIVEIRA, E. & ALBORNOZ, L. *Estudo Setorial: setor de equipamentos e materiais de uso em saúde*. Brasília: Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos, Departamento de Economia da Saúde, Coordenação Geral de Economia da Saúde, 2008.
- Les Hôpitaux dans les 27 pays de l'Union Européenne. Paris : Nouvelle Édition, 2008. (Collection Europe). Disponível em: <www.dexia-creditlocal.fr/SiteCollectionDocuments/sante/Hopitaux-Europe_Carte_FR.pdf>. Acesso em: mar. 2010.

- LUNDVALL, B. A. Post script: innovation system research where it came from and where it might go. In: LUNDVALL, B. A. *National Innovation Systems: towards a theory of innovation and interactive learning*. London: Pinter Publishers, 1992.
- MAGALHÃES, L. C. G. *et al.* (Coord.). Evolução, tendências e características das importações e exportações de farmoquímicos e medicamentos: análise da balança de comércio exterior da indústria farmacêutica brasileira 1990-2000. Nota Técnica. Brasília: MS, Ipea, Anpec, 2002.
- MANFREDINI, M. A. *Características da Indústria de Equipamentos Odontológicos e de Produtos para Higiene Bucal no Brasil entre 1990 e 2000*, 2006. Dissertação de Mestrado, São Paulo: Programa de Pós-Graduação em Ciências, Coordenadoria de Controle de Doenças, Secretaria de Saúde de São Paulo.
- MARINHO, A. Evidências e modelos sobre a coexistência de hospitais com fins lucrativos e hospitais sem fins lucrativos no Sistema Único de Saúde. Ipea, set. 2004 (Texto para Discussão, 1.041). Disponível em: <www.ipea.gov.br/pub/td/2004/td_1041.pdf>. Acesso em: mar. 2010.
- MARTINS, R. Dos aviões para o corpo humano. *Carta Capital*. São Paulo, 10 set. 2008.
- McKEE, M. & HEALY, J. The role of the hospital in a changing environment. *Bulletin of the World Health Organization*, 78(6): 803-810, 2000.
- McKEE, M. & HEALY, J. (Eds.). *Hospitals in a Changing Europe*. Buckingham: Open University Press, 2002.
- MDDI ONLINE. Buyer's market prevails for Medtech Firms, 2010. Disponível em: <www.mddionline.com/article/buyers-market>. Acesso em: abr. 2012.
- MENDES, E. V. *Os Grandes Desafios do SUS*. Salvador: Instituto de Saúde Coletiva/UFBA, Casa da Qualidade, 2001. Tomos I e II.
- MOREL, C. The road to recovery. Outlook neglected diseases. *Nature*, 449: 157-182, 2007.
- NELSON, R. R. *National Innovations Systems: a comparative analysis*. New York, Oxford: Oxford University Press, 1993.
- O GLOBO. GE e Intel anuncia *joint venture* para a área da saúde, 2010. Disponível em: <<http://oglobo.globo.com/economia/ge-intel-anuncia-joint-venture-para-area-da-saude-2971991>>. Acesso em: ago. 2010.
- ORGANIZAÇÃO PAN-AMERICANA DA SAÚDE (OPAS). *A Transformação da Gestão dos Hospitais na América Latina e Caribe*. Brasília: Opas, OMS, 2004.
- ORGANIZATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT (OCDE). Health at a Glance 2007 – OECD Indicators, 2007. Disponível em: <www.oecdbookshop.org/oecd/display.asp?sf1=identifiers&st1=9789264027329>. Acesso em: maio 2009.
- PAIVA, L. Reagentes para diagnóstico de doenças infecciosas: tendências de mercado e tecnologias diagnósticas – uma análise comparativa. Nota técnica do projeto Vice-Presidência de Produção e Inovação em Saúde/Fiocruz. Rio de Janeiro, 2009. (Mimeo.)

- PAMMOLLI, F. *et al. Medical Devices Competitiveness and Impact on Public Health Expenditure*. Rome: CERM – Competitiveness, Markets and Regulation, 2005.
- PAREXEL'S PHARMACEUTICAL R&D. *Statistical Sourcebook 2005/2006*. Waltham: Parexel International Corporation, 2005.
- PAREXEL'S PHARMACEUTICAL R&D. *Statistical Sourcebook 2007/2008*. Waltham: PAREXEL International Corporation, 2007.
- PHARMACEUTICAL RESEARCH AND MANUFACTURERS OF AMERICA (PhRMA). *Annual Report 2011*. Disponível em: <www.phrma.org/sites/default/files/159/phrma_2011_annual_report.pdf>. Acesso em: abr. 2012.
- PHARMEXEC.COM. Pharmaceutical Executive.com 12th Annual Pharm Exec 50, 2010. Disponível em: <www.pharmexec.com/pharmexec/article/articleDetail.jsp?id=719596>. Acesso em: abr. 2012.
- PHC CONSULTING. Top medical device companies, 2011. Disponível em: <www.phcconsulting.com/WordPress/2011/02/22/top-medical-device-companies-2011/>. Acesso em: abr. 2012.
- PHILIPS. Phillips inaugura fábrica de ressonância magnética e tomografia computadorizada no Brasil, 2008. Disponível em: <www.newscenter.philips.com/br_pt/standard/about/news/press/article-4162.wpd>. Acesso em: abr. 2012.
- PHILIPS. Philips investe em desenvolvimento e produção locais e oferece a possibilidade de compra pelo Finame/BNDES, 2011. Disponível em: <www.newscenter.philips.com/br_pt/standard/about/news/press/article-2011052302.wpd>. Acesso em: abr. 2012.
- PhRMA. Annual Report, 2011. Disponível em: <www.phrma.org/sites/default/files/159/phrma_2011_annual_report.pdf>. Acesso em: abr. 2012.
- PIERONI, J. P.; REIS, C. & SOUZA, J. O. B. A indústria de equipamentos e materiais médicos, hospitalares e odontológicos: uma proposta de atuação do BNDES. Complexo industrial da saúde. *BNDES Setorial*, 31: 185-226, 2010.
- POLETTTO, F.; POHLMANN, A. R. & GUTERRES, S. S. Uma pequena grande revolução: os impactos da nanobiotecnologia na saúde humana. *Ciência Hoje*, 43(255): 26-31, 2008.
- PRICE WATER HOUSE COOPERS (PWC). Pharma 2020: the vision. Which path will you take?, 2007. Disponível em: <www.pwc.com/extweb/pwcpublications.nsf/docid/91BF330647FFA402852572F2005ECC22>. Acesso em: maio 2009.
- PROFARMA/BNDES. Programa de apoio ao desenvolvimento do complexo industrial da saúde, 2007. Disponível em: <www.bndes.gov.br/programas/industriais/profarma.asp>. Acesso em: maio 2009.
- PROGENÉRICOS. Dados 2011. Disponível em: <www.progenericos.org.br/mercado.htm>. Acesso em: mar. 2012.
- PROJETO CARGA DA DOENÇA NO BRASIL. Escola Nacional de Saúde Pública. Fundação Oswaldo Cruz/Fiotec, 1999.

- QUEIROZ, S. & GONZÁLES, A. J. V. Mudanças recentes na estrutura produtiva da indústria farmacêutica. In: NEGRI, B. & GIOVANNI, G. (Orgs.). *Brasil: radiografia da saúde*. Campinas: IE/Unicamp, 2001.
- QUENTAL, C. M.; GADELHA, C. A. G. & FIALHO, B. C. Brazilian health innovation system. In: TRIPLE HELIX INTERNATIONAL CONGRESS, 30, 2000, Rio de Janeiro. *Anais...* Rio de Janeiro, 2000. CD-Rom.
- R&D SCOREBOARD/THE ECONOMICS OF INDUSTRIAL RESEARCH & INNOVATION. EU. Industrial R&D investment scoreboard, 2010. Disponível em: <http://iri.jrc.ec.europa.eu/research/scoreboard_2011.htm>. Acesso em: abr. 2012.
- REDE UNIVERSITÁRIA DE MEDICINA. O que é telemedicina. Rede Universitária de Telemedicina, 2008. Disponível em: <<http://rute.rnp.br/sobre/telemedicina/>>. Acesso em: maio 2009.
- REIS, C.; LANDIN, A. & PIERONI, J. P. Lições da experiência internacional e proposta para incorporação da rota biotecnológica na indústria farmacêutica brasileira. *BNDES Setorial*, Rio de Janeiro, n. 34, p. 5-44, 2011.
- REUTERS. Sanofi offer for Genzyme set to go into extra time, 2010. Disponível em: <<http://uk.reuters.com/article/2010/12/10/uk-genzyme-sanofi-idUKTRE6B92B120101210>>. Acesso em: jan. 2012.
- REUTERS. Johnson & Johnson vai comprar Synthes por US\$21,6 bi, 2011. Disponível em: <<http://br.reuters.com/article/businessNews/idBRSPE73Q02V20110427>>. Acesso em: jan. 2012.
- REVISTA IN. Hospital Sírio Libanês inaugura novo centro de diagnósticos por imagem, 2008. Disponível em: <www.revistainonline.com.br/ler_noticia_saude.asp?noticia=421>. Acesso em: mar. 2012.
- SALTMAN, R. B.; FIGUERAS, J. & SAKERLLARIDES, C. (Eds.). *Critical Challenges for Health Care Reform*. Buckingham: Open University Press, 1998.
- SAÚDE WEB. Philips acquire VMI Sistemas Médicos e reforça posicionamento no mercado de Raio-X, 2007. Disponível em: <<http://saudeweb.com.br/3959/negocios-philips-acquire-vmi-sistemas-medicos-e-reforca-posicionamento-no-mercado-de-raio-x/>>. Acesso em: mar. 2012.
- SAÚDE WEB. Marcando território, 2008a. Disponível em: <<http://saudeweb.com.br/10848/marcando-territorio/>>. Acesso em: mar. 2012.
- SAÚDE WEB. Philips anuncia a aquisição da Dixtal, 2008b. Disponível em: <[www.saudebusinessweb.com.br/noticias/index.asp?cod=47895](http://saudebusinessweb.com.br/noticias/index.asp?cod=47895)>. Acesso em: mar. 2012.
- SAÚDE WEB. Fleury compra Labs Cardiolab por R\$1,19 bi, 2011a. Disponível em: <<http://saudeweb.com.br/22557/fleury-compra-labs-cardiolab-por-r119-bi/>>. Acesso em: mar. 2012.
- SAÚDE WEB. Hospital Samel investe R\$ 2 milhões em centro de diagnóstico por imagem, 2011b. Disponível em: <<http://saudeweb.com.br/23683/hospital-samel-investe-r-2-milhoes-em-centro-de-diagnostico-por-imagem/>>. Acesso em: mar. 2012.

- SCHRAMM, J. M. A *et al.* Transição epidemiológica e o estudo da carga de doença no Brasil. *Ciência & Saúde Coletiva*, 9(4): 897-908, 2004.
- SELAN, B.; PORTO, G. & KANNEBLEY JR., S. Parque tecnológico de Ribeirão Preto. *Relatório Setorial de Inovação Tecnológica: indústria de produtos e equipamentos médico-hospitalares e odontológicos brasileira*. Ribeirão Preto: Fipase, 2007.
- SHETTY, S. Global pharma market predicted to more than double in value to \$1,3 trillion by 2020: industry must transform to capitalize on opportunities. *Price Water House Coopers*, 2007. Disponível em: <www.pwc.com/extweb/ncpressrelease.nsf/docid/B4DDF30B84AB6C55CA2572FE001EEA4A>. Acesso em: maio 2009.
- SHORTELL, S. M.; GILLIES, R. R. & DEVERS, K. J. Reinventing the American hospital. *Milbank Quarterly*, 73(2): 131-160, 1995.
- SINDUSFARMA. Indicadores Econômicos 2012. Disponível em: <www.sindusfarmacomunica.org.br/indicadores-economicos>. Acesso em: abr. 2012.
- SINDUSFARMA. Site. Disponível em: <www.sindusfarmacomunica.org.br>. Acesso em: abr. 2012.
- SLOAN, F. A. Not-for-profit ownership and hospital behavior. In: CULYER, A. J. & NEWHOUSE, J. P. (Eds.). *Handbook of Health Economics*. New York: North-Holland, Elsevier, 2000. v. 1B.
- SPIGOLON, J. L. Reengenharia dos hospitais. In: Estratégias para o fortalecimento do setor hospitalar filantrópico. Porto Alegre, 2002. (Mimeo.).
- TEMPORÃO, J. G. *O Complexo Industrial da Saúde: público e privado na produção e consumo de vacinas no Brasil*, 2002. Tese de Doutorado, Rio de Janeiro: Universidade do Estado do Rio de Janeiro.
- TEMPORÃO, J. G. & GADELHA, C. A. G. A Estruturação do mercado de vacinas no Brasil e a Consolidação do Segmento Público. In: AZEVEDO, N. *et al.* (Orgs.). *Inovação em Saúde: dilemas e desafios de uma instituição pública*. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz, 2007.
- THE ECONOMIST. The pharmaceutical industry. Beyond the pill, 2007. Disponível em: <www.economist.com/business/displaystory.cfm?story_id=10026788>. Acesso em: abr. 2012.
- THE ECONOMIST. Racing down the pyramid, 2008. Disponível em: <www.economist.com/node/12601852>. Acesso em: mar. 2012.
- THE GUARDIAN. Big Pharma self-medicates in a bid to lift ailing returns, 2008. Disponível em: <www.guardian.co.uk/business/2008/jul/27/glaxosmithklinebusiness.pharmaceuticlas>. Acesso em: mar. 2012.
- THE WORLD MEDICAL MARKET FACT BOOK 2008. Great Britain: Espicon Business Intelligence. 2008.
- THE WORLD MEDICAL MARKETS FACT BOOK 2010. Great Britain: Espicon Business Intelligence. 2010.

- TRUSHEIM, M.; AITKENY, M. & BERNDTZ, E. Characterizing markets for biopharmaceutical innovations: do biologics differ from small molecules? *Forum for Health Economics & Policy*, 13(1), 2010.
- UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (UNICAMP) & AGÊNCIA BRASILEIRA DE DESENVOLVIMENTO INDUSTRIAL (ABDI). Relatório de acompanhamento setorial: equipamentos médicos, hospitalares e odontológicos, 2009. Volume II. Projeto: Boletim de Conjuntura Industrial, Acompanhamento Setorial, Panorama da Indústria e Análise da Política Industrial. Disponível em <www.abdi.com.br/Estudo/Equipamentos%20M%C3%A9dicos%20-%2020fevereiro2009.pdf>. Acesso em: mar. 2012.
- VALOR ECONÔMICO. BNDES e saúde elaboram plano a indústria farmacêutica, 2007. Disponível em: <<http://clipping.planejamento.gov.br/Noticias.asp?NOTCod=367146>>. Acesso em: mar. 2010.
- VALOR ECONÔMICO. Hypermarchas compra Mantecorp, 2010a. Disponível em: <www.valor.com.br/arquivo/694553/hypermarchas-compra-mantecorp>. Acesso em: mar. 2012.
- VALOR ECONÔMICO. Farmacêuticas planejam aporte de R\$ 3 bilhões no país em 2010. *Valor Econômico*, 17 fev. 2010b. Disponível em: <www1.valor.com.br/arquivo/808755/farmaceuticas-planejam-aporte-de-r-3-bilhoes-no-pais-em-2010#ixzz1zQxnhB3q>. Acesso em: mar. 2012.
- VALOR ECONÔMICO. Novartis vai investir US\$ 3 bilhões em aquisições, 2011a. Disponível em: <www.valor.com.br/arquivo/191435/novartis-vai-investir-us-3-bilhoes-em-aquisicoes>. Acesso em: mar. 2012.
- VALOR ECONÔMICO. Sanofi-Aventi compra Genzyme por US\$ 20,1 bi, 2011b. Disponível em: <www.valor.com.br/arquivo/873061/sanofi-aventis-compra-genzyme-por-us-201-bi>. Acesso em: mar. 2012.
- VALOR ECONÔMICO. Americana Amgen compra a farmacêutica Bergamo, 2011c. Disponível em: <www.valor.com.br/arquivo/881757/americana-amgen-compra-farmaceutica-bergamo>. Acesso em: mar. 2012.
- VALOR ECONÔMICO. Consolidação no setor farmacêutico será acelerado, aponta KPMG, 2011d. Disponível em: <www.valor.com.br/empresas/1018286/consolidacao-no-setor-farmaceutico-sera-acelerada-aponta-kpmg>. Acesso em: mar. 2012.
- VALOR ECONÔMICO. Cresce venda de software para gestão de hospitais, 2011e. Disponível em: <<http://publicidade-valordigital.valor.com.br/empresas/203439/cresce-venda-de-software-para-gestao-de-hospitais>>. Acesso em: jul. 2011.
- VALOR ECONÔMICO. Telemedicina em saúde pública ganha recursos adicionais, 2011f. Disponível em www.valor.com.br/. Acesso em: mar. 2011.
- VALOR ECONÔMICO. Múltis vão produzir equipamentos médicos de alta tecnologia no Brasil, 2012a. Disponível em: <www.valor.com.br/empresas/2504906/multis-vaio-produzir-equipamentos-medicos-de-alta-tecnologia-no-brasil>. Acesso em: mar. 2012.

- VALOR ECONÔMICO. Quadro instável, 2012b. Disponível em: <www.valor.com.br/especiais/2592394/quadro-instavel>. Acesso em: mar. 2012.
- VALOR ECONÔMICO. Por que GE, Philips e Siemens passarão a fabricar mais equipamentos médico-hospitalar no Brasil, 2012c. Disponível em: <www.valor.com.br>. Acesso em: mar. 2012.
- VARGAS, M. A. *et al.* Reestruturação na indústria farmacêutica mundial e seus impactos na dinâmica produtiva e inovativa do setor farmacêutico brasileiro. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE ECONOMIA POLÍTICA, XV, 2010, São Luís. Disponível em: <www.sep.org.br/artigos?conference=15&title=&author=vargas>. Acesso em: abr. 2012.
- VIANA, A. L. & ELIAS, P. E. Saúde e desenvolvimento. *Ciência & Saúde Coletiva*, 12, supl.: 1.765-1.776, 2007.
- WORLD BANK. Base de dados, 2012. Disponível em: <<http://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.CD/countries?display=default%20%28acesso%20em%20abril/2012%29>>. Acesso em: abr. 2012.
- WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO). Europe HFA, Database, jan. 2009. Disponível em: <www.euro.who.int/hfadb>. Acesso em: 14 fev. 2009.
- WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO). Global health observatory data repository, 2010. Disponível em: <<http://apps.who.int/ghodata/?theme=country>>. Acesso em: abr. 2012.
- WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO). European HFA, Database, January, 2012a. Disponível em: www.euro.who.int/hfadb. Acesso em: abr. 2012.
- WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO). *Site*. Disponível em: <www.who.int/en>. Acesso em: 2012b.

Formato: 16 x 23 cm
Tipologia: Caxton Lt Bt, Galant e NewsGoth BT
Papel: Pólen Bold 70g/m² (miolo)
Cartão Supremo 250g/m² (capa)
CTP, impressão e acabamento: Imos Gráfica e Editora Ltda.
Rio de Janeiro, novembro de 2012.

Não encontrando nossos livros em livrarias, contactar a Editora Fiocruz:

Av. Brasil, 4036 – térreo – sala 112 – Mangueiras
21040-361 – Rio de Janeiro – RJ
Tels.: (21) 3882-9039 e 3882-9041
Telefax: (21) 3882-9006
www.fiocruz.br/editora
editora@fiocruz.br