

Referências Bibliográficas

- Allen, Jane E. (1995). "New computers may use DNA instead of chips", San Francisco, Chronicle, 13 Maio, B2.
- Aluminum Association, Inc. (1985). "Aluminum recycling casebook". Washington D.C. Inc., December p.7-9.
- Antonopoulou, E.; Karetzos, S.T.; Maliappis, M., Sideridis, A.B., (2010). "Web and mobile technologies in a prototype DSS for major field crops". Computers and Electronics in Agriculture 70, p. 292-301.
- Arbex, José (1995). "O poder da televisão". São Paulo: Scipione, p. 13.
- Ausubel, Jesse H.; Langford, H. Dale, (1997). "Technological Trajectories and the Human Environment". National Academy Press, Washington, DC, 1997, p.198. Plus biographical data and index. Technological Forecasting and Social Change 56, 297-3000, 1997 Elsevier Science Inc.
- Ausubel, J. and Waggoner, P., (2008). "Dematerialization: Variety, Caution, and Persistence", *Proceedings of the National Academy of Sciences* 105 p. 12774 - 12779.
- Ausubel, Jesse H.; Hermann, Robert; Ardekani, Siamak A. (1990). "Dematerialization", Forecasting, revista Elsevier Technological e Social Change, 38 (4), p.333-347
- Ayres, R.U., (1990). "Technological transformations and long waves". Part II. Technological Forecasting and Social Change 36, p. 111-137.
- Beckman, J. (ed.), (1998). "The Virtual Dimension", Princeton Architectural Press, New York, p.5.
- Bishop, Jerry E.; Waldholz, Michael (1990). "Genome, Business week", 1995 e 1999). Nova Iorque: Simon & Shuster
- Breton, Philippe; Prolx, Sege, (2006). "L'explosion de la communication - Introduction aux théories et aux pratiques de la communication", p. 2202:18, Collections Grands Repères Manuels, La découverte
- Bonsiepe, Gui. (1997) "Design: do material ao Digital", Ed. Florianópolis: FIESC/IEL, p.38
- Bock, A. M. B.; Furtado, O.; Teixeira, M. L. T. (1991). "Psicologias: uma introdução ao estudo de psicologia". São Paulo: Saraiva,. 319 p.
- Carvalho, Paulo Soeiro, (2003). "Tecnologias de Informação, Telecomunicações e audiovisual: forças motrizes e tendências de evolução", Série "Prospetiva, métodos e aplicações", Ministério das Finanças, Lisboa.
- Castells, Manuel (2007). "A Galáxia Internet", 2ª edição, Fundação Calouste Gulbenkian, Lisboa, Cap.7 e 8.
- Castells, Manuel (2011). "A Sociedade em rede", 4ª edição, Fundação Calouste Gulbenkian, Lisboa.
- Cébrian, Juan L. (1999), "A rede: como nossas vidas serão transformadas pelos novos meios de comunicação", p.17, São Paulo: Summus.
- Centurión, J., (2000). "Las novas tecnologías"
- Coelho, Pollyanna (2005). "Visões camaleônicas; Vantagens e limites do uso vídeo no processo de aprendizagem", Doutoranda em Educação - PPGEd/UFRN/PQI,
- Coelho, L. A. L. (2001) Na superfície da mídia. "Estudos em design". Rio de Janeiro: Associação de Ensino de Design do Brasil, V. 9, n. 1, p. 96, out..
- Coutinho, Luciano G. (1992). "A terceira revolução industrial e tecnológica: as grandes tendências de mudança". Economia e Sociedade, Campinas, nº 1, Agosto, p. 70.
- Coutinho, Luciano G. (1997). "Estratégia empresarial e design" - Palestra proferida no workshop "Interação com a Indústria em Debate". Série Papers, São Paulo : FIESP/CIESP, n. 15, p.1-6, jan.
- Cutler J. Cleveland; Matthias Ruth, (1998). "Indicators of dematerialization and the materials intensity of use: A critical review with suggestions for future research", background paper for the Scientific Planning Committee, Programme on Industrial Transformation, International Human Dimensions Programme on Global Environmental Change, Amsterdam, The Netherlands, February 12-13; Iddo K. Wernick *et al.*, "Materialization and Dematerialization: Measures and Trends," *Daedalus*, Summer 1996;

- Davies; Denny; Hofrichter; Jacobs; Roberts; Simon, (2010). **“A nova história da arte de Janson - A tradição ocidental”**, 9ª Edição, Fundação Calouste Gulbenkian, p.1092,
- “Design, 1000 objetos de culto”**, (2009). Phaidon Design Classics, Edição Público, EXD´09, Lisboa
- Devezas, Tessaleno; Corredine, James T. (2001). **“The Biological determinants of long-wave behavior in socioeconomic growth and development”**, Elsevier Science Inc., Technological Forecasting & Social Change.
- Devezas, Tessaleno (2004). **“Evolutionary theory of technological change: State-of-the-art and new approaches”**, Elsevier Science Inc., Technological Forecasting & Social Change.
- Devezas, Tessaleno; Harold A. Lindstone; Humberto J.S.Santos. (2005). **“The growth dynamics of the Internet and the long wave theory”**, Elsevier Science Inc., Technological Forecasting & Social Change.
- Devezas, Tessaleno; LePoir e, David; Matias, João C.O.; Silva, Abílio M.P. (2008). **“Energy scenarios: Toward a new energy paradigm”**, Futures, Vol. 40, nº1, p. 1-16, Elsevier Science Inc., Fevereiro.
- Devezas, Tessaleno. (2009). Notas de aula na disciplina: *Inovação e Gestão Tecnológica*, no curso MDIT, 2º Ciclo de Estudos, UBI.
- Devezas, Tessaleno, (2010). **“Crises, depressions, and expansions: Global analysis and secular trends**, Elsevier Science Inc., Technological Forecasting & Social Change.
- Devezas, Tessaleno; (2012) Magee, Christopher; Vaz, António. **“Scarcity and Abundance - A Roadmap to Thinking of dematerialization”**. Artigo em preparação*.
- Energy and Environmental Studies and Department of Geography Boston University Boston, MA, USA © Copyright 1999 by the Massachusetts Institute of Technology and Yale University),
- Ferrão, P., Canas, A., and Conceição, P. (2003), - World Intensity of Use (primary energy). **“A new environmental Kuznets curve? Relationship between direct material input and income per capita: evidence from industrialized countries”**, Ecological Economics 46 p. 217 - 229.
- Feyman, Richard. (1960). **“There's Plenty of Room at the Bottom”**. Engineering & Science, Volume 23, Nº 5 (Fevereiro 1960)
- Field, Charlotte & Field Peter, **“Design do Século XX”**, Taschen, Germany, 2000, p.245, 308, 512, 593.
- Flusser, V. (1998). **“ARS telemática”**, Claudia Gianetti (ed.), Ed. Relógio d'Água. Lisboa.
- Folz Lengyel, (1990). **“O design como fenómeno social”**. *Design & Interiores*, São Paulo, Ano 3, nº 18, p. 76.
- Frascara, Jorge (2002). **“People-centered design: complexities and uncertainties”**. In Frascara, J. (Ed.) *Design and the Social Sciences: Making Connections*. London, UK: Taylor & Francis, pp. 33-39.
- Freeman, C. e Perez, C. (1988). **“Structural crises of adjustment: business cycles and investment behavior”**, in G. Dosi, C. Freeman, R. Nelson, G. Silverberg e L. Soete, *Technical Change and Economic Theory*. Londres: Printer.
- Fuentsalz, L.; Maícas, J.P.; Polo, Y., (2008). **“The evolution of mobile communications in Europe: the transition from the second to the third generation”**. *Telecommunications Policy* 32, 436-449.
- Furtado, Gonçalo, (2000). **“Cibercultura - Pressupostos e Promessas”** in: *Bíblia*, pág. 40/41, Novembro
- Furtado, Gonçalo e Sousa, José Pedro, (2000), **“As novas envoltentes arquitetónicas”** e **“Acerca da Flesh and Vision”** in: *JUP*, Outubro
- Furtado, Gonçalo, (2004). **“Notas sobre o design de interface - Designar a simbiose bio-técnica ou o desejo de desaparecimento”** Ano 4, Vol.I, n.37, Fevereiro
- Goldstine H. H. and Goldstine, Adele, (1946). **“Miniaturização”**, p. 97, (sobre o ENIAC).
- Gregory, Mankiw, N. (2002). **“Principles of Economics”**, Harcourt College Publishers, 2nd Edition.
- Grubler, A., (1998). **“Technology and Global Change”**. Cambridge University Press, Cambridge.
- Grutyer, Walter de, (1998). **“Getting new technologies together: Studies in Making Sociotechnical Order”**, Cornelis Disco, Barend Van Der Meulen, p. 206
- Guillaume, M. (1994). **“Le telephone mobile”**. *Reseaux “La communication itinerante”*; p. 27-33
- Hall, Carl, (1999) **“Brave new nano-world leis ahead”**. San Francisco. *Chronicle*, 19 Julho: 1-8
- Hall, Stephen S. (1987) **“Invisible frontiers: the race to synthesize a human Gene”**, Nova Iorque: Atlantic Monthly Press

- Hamilton, Willian F. (1997) “**Managing technology as a strategic asset**”. *International Journal of Technology Management*, v. 14, n. 2/3/4.
- Herman, R., Ardekani, S.A, and Ausubel, J., (1990). “**Dematerialization**”, *Technological Forecasting & Social Change* 37, p. 333 - 348.
- Heurtin, J.P. “**La telephonie mobile, une communication itinerante ou individuelle?** “Re´seaux 1988; 90: 37-50)
- Hoskyn, K.G.; Saroff, L. (1994). “**Alternative Greenhouse Gas Mitigation Techonologies**”, IEZ Greenhouse Gas R&DProgram.
- Jones, Charles I. (2000) “**Introdução à Teoria do Crescimento Económico**”. Rio de Janeiro: Campus.
- Jones, Steve (1999). Ed. *Cybersociety 2.0*, Sage Publications, Londres.
- Leadbeater, Charles. (2004) “**Personalisation through participation**”, London Demos.
- Levy, Pierre (1993). “**As Tecnologias da Inteligência. O futuro do pensamento na era da informática**”. (Tras. Costa, CI) Editora 34. São Paulo, p.7-19.
- Levy, Pierre (1995). “**A máquina Universo**”, Edição Instituto Piaget
- Lion, C. G. (1997). “**Mitos e Realidades na Tecnologia Educacional**”. In.: LITWIN, E. (org.) *Tecnologia Educacional: política, histórias e propostas*. (Trad.: ROSA, E.). Artes Médicas, Porto Alegre. 1997. p. 23-36.
- Lovins, A.B. (1994) “**Apples, oranges and horned toads: is the Joskow and Marron critique of electric efficiency costs valid?**” *The Electricity Journal* 7: 29-49.
- Lundvall, B. A. (1998). “**The globalising learning economy: implications for innovation policy**”. Texto do projeto Targeted Socio Economic Research, European Communities, Luxemburgo.
- Manzini, Ezio, (1993). “**A matéria da invenção2**, Centro Português do Design, Coleção Design, Tecnologia e Gestão, p.17-18. Porto Editora, Porto.
- Markoff, John, (1999). “**A Renaissance in computer science: chip, designers, search for life after silicon**”, *The New York Times*, Julho 19: C1-C8.
- Mazlish, Bruce, (1993). “**The fourth Discountinuity: the Co-evolution os humans and machines**”, New Haven, CT: Yale University Press.
- Meneguetti, Sylvia Bojunga. (2001). “**Comunicação e Marketing: Fazendo a Diferença no dia a dia de Organizações da Sociedade Civil**”. Global (p.20) São Paulo, Brasil.
- Millan, Jose DEL Rossi, et al (2000). “**Robust EEG-based recognition of mental task**”, *Clinical neuropsychology*.
- Moles, Abraham (1998). *Criação científica*. Ed. Perspectiva,
- Mokyr, Joel (2000). **Evolutionary phenomena in technological change**. in Ziman, J. (2003), (ed), *Technological Innovation as an Evolutionary Process*, Cambridge: Cambridge University Press, pp. 52-65.
- Niemeyer, Lucy. “**Elementos de semiótica aplicados ao design**”. Rio de Janeiro: 2AB, 2003, p.36.
- Negroponte, Nicholas, (1991). **Products and Services for Computer Networks**. *Scientific American* 265, 3. p.76-83.
- Negroponte, Nicholas, (1995) **Being Digital**, New York: Alfred A. Knopf
- Norman, D. A. (1988) “**The Psychology of Everyday Things**”. Basic Books, New York
- Owen, Bruce M. (1999) “**The Internet Challenge to Television**”, Harvard University Press,
- Papanek, Vitor, (1972). “**Design for the real World**”. *Human Ecology and social Change*, New York Random House.
- Pereira, José Pacheco, (2010). “**Há uns atrás seria ficção científica**”, *Público*, 30 de Outubro, p. 37.
- Plunkert, P. A., (1999). “**Aluminum**”, em Plunkert, P. A. And Jones T.S., comp., *Metal prices in the United States through 1998*: U.S. Geological Survey, p.1-3.
- Quiang Fang; Shuenn-Yuh Lee; Hans Permana; Kamran Ghorbani, *Member*, and Irena Cosic (2011), “**Developing a Wireless Implantable Body Sensor**”, *IEE, Transactions on Information Tecnology in Biomedicine*, VOL. 15, n°. 4, July, Network in MICS Band.
- Redig, Joaquim, (1992). “**Intuição e Método**”. *Design & Interiores*, São Paulo, ano 5, n. 30, p.96.

- Rezende, Ana Lúcia Magela (1989). "A televisão e a criança que te vê." São Paulo: Cortez, p 8.
- Rieffel, Rémy, (2003). "Sociologia dos media". Porto Editora, Porto.
- Rudiger, Francisco (2002), **Capítulos de Arqueologia espiritual pós-moderna: Sujeito e objeto na aurora da Cybercultura**, Porto Alegre: E
- Ruoff, Rodney, S. (2008), p. 3498
- Rogich, Donald "Changing Minerals and Materials Use Patterns," paper presented at the Annual General Meeting of the Academia Europaea, Parma, Italy, June 23-25.
- Sallabi, F., Fadel, M., Hussein, A., Jaffar, A., El Khatib, H., (2011). "Design and implementation of an electronic mobile poultry production documentation system". *Computers and Electronics in Agriculture* 76, 28-37.
- Schumpeter, Joseph A. (1982), "Teoria do Desenvolvimento Econômico: uma investigação sobre lucros, capital, crédito, juro e o ciclo económico". São Paulo: Abril Cultural. P.168.
- Schwan, K. and Jones, AK, (1986) "Flexible Software Development for Multiple Computer Systems," *IEEE Transactions on Software Engineering*, Vol SE-12, No. 3, March, pp.385-401
- Sousa, L.J. (1992), "Towards a New Materials Paradigm" (Washington, DC: US Bureau of Mines, 1992).
- Sullivan, Daniel E. (2006), 2006-3097. Recycled Cell Phones - A treasure of Valuable Metals, USGS
- Sun, J.W.; Meristo T., (1999), "Measurement of dematerialization/materialization: A case analysis of energy saving and decarbonization in OECD countries, 1960-95 Original Research Article *Technological Forecasting and Social Change*, Volume 60, Issue 3, March 1999, Pages 275-294
- The Economist (2001), "The television takes a tumble", 20 de Janeiro, 59-60
- Thompson, John B. (2002), "Ideologia e cultura moderna: teoria social crítica na era dos meios de comunicação de massa". 5ª edição. São Paulo: Vozes.
- Tolmasquim, A. T. (1989), "Instrumentalização e Simulação como Paradigmas da Ciência Moderna", 83-87. In: D'Ambrosio, U. (org.). Anais do 2º Congresso Latino-Americano de História da Ciência e da Tecnologia. São Paulo: Nova Stella.
- Unesco, (1999) "World Communication Report, 1999-2000, Unesco Paris", U.S. Geological Survey, (1999). **Bauxite and alumina**, in *Metals and minerals: U.S. Geological Survey Minerals Year book*, 1998, v.1, p.10.1-10.10.49.
- Veraszto, E. V. (2004). "Projeto Teckids: Educação Tecnológica no Ensino Fundamental". Dissertação de Mestrado. Campinas. Faculdade de Educação. UNICAMP.
- Kolb, L. (2008). "Can you hear me now? " Connecting Student Cell Phones to Learning. Michigan State University College of Education Technology. East Lansing, Michigan.
- Zhang, Y.; Luximon, A. (2005). "Usability of mobile phone." In W. Karwowski (Ed.), *International Encyclopedia of Ergonomics and Human Factors*, 2, p.17-27.
- Zheng, L., Li, M., Wu, C., Ye, H., Ji, R., Deng, X., Che, Y., Fu, C., Guo, W., (2011). "Development of a smart mobile farming service system. Mathematical and computer modeling" 54, 1194-1203.
- Wang, S.; Higgins, M. (2006). "Limitations of mobile phone learning". *The JALT CALL Journal*, 2(1), 3-14.
- Wernick, I.K., Ausubel, J.H., (1995). "National materials flows and the environment: Annual Rev. energy environ.", v. 20, p. 463-492.
- Wernick, I., Herman, R., Govind, S., and Ausubel J., (1996) "Materialization and Dematerialization - Measures and Trends", *Daedalus* 125, p. 171 - 198.
- Whatmor, R., (1999), "Ferroelectrics, microsystems and nanotechnology". Ed. *Ferroelectrics*, Volume 225, Issue 1 March, p. 179 - 192. DOI: 10.1080/00150199908009126
- Wilburn, David R, and Wagner, L. A. (1993), "Aluminum Availability and Supply - A Minerals Availability Appraisal". US. Bureau of Mines Information Circular 9371, p.140.
- Wilburn, David R.; Goonan, Thomas G., and Bleiwas, Donald I. (2001), "Technological Advancement-A Factor in Increasing Resource Use", U.S. Department of the Interior, U.S. Geological Survey, Open-File Report 2001 - 197, Version 1.03, U.S. Materials, p.17-18.
- Wolton, Dominique (2006) "É preciso salvar a Comunicação", Comunicação, Editora Caleidoscópio

Wolton, Dominique, (2000) “Internet, y después? Una teoría crítica de los nuevos medios de comunicación”. Traduzido por Teleservicios Editoriales, S.L. Barcelona: Gedisa Editorial. Tradução de Internet et après? Une théorie critique des nouveaux médias.

Zevi, Bruno (2002). Saber ver arquitetura. Trad. M.I.Gaspar; G.M. de Oliveira.5ªEd. São Paul: Martins Fontes

Zuckerberg, Mark.(2010) “Dez lições dos primeiros dez anos do século XXI - Aprendemos que podemos partilhar mais do que pensávamos”, Público, 24 de Dezembro, p.12.

Webgrafia

[1] Alexa & Google Trends for Websites - Redes Sociais, p.108, Junho 2012, Disponível em: <http://vincos.it/world-map-of-social-networks/>, (Acedido a 5 de outubro, 2012)

[2] ANACOM. Disponível em: <http://www.anacom.pt/>. (Acedido a 15 fevereiro, 2012)

[3] Ausubel, Jesse H.; Waggoner E. Paul. (2008). “Dematerialization: Variety, caution and persistence”. Disponível em: <http://www.pnas.org/content/105/35/12774.full.pdf+html> (Acedido em janeiro, 2012)

[4] Ausubel Jesse H., Wernick, Ido K.; Herman, Robert; Govind, Shekhar; (1996). “Materialização e Desmaterialização”; Limites e Tendências. Forecasting revista Elsevier Technological e Social Change, ou Tecbahia 12 (3). p.12-26. Disponível em: <http://phe.rockefeller.edu/Daedalus/Demat/>, (Acedido a 7 de maio, 2012)

[5] Balzani, V.; Venturi, M.; Credi, A. (2003), Molecular devices and machines: a journey into the nanoworld; Weinheim: Wiley-VCH, p.6, Disponível em: [http://books.google.com/books?hl=pt-PT&lr=&id=hTxSgqsHiYEC&oi=fnd&pg=PR7&dq=\(Balzani,+V.;+Venturi,+M.;+Credi,+A.+Molecular+devices+and+machines:+a+journey+into+the+nanoworld;+Weinheim:+Wiley-VCH,+2003.+&ots=GEvaw2xglv&sig=XrLTatyHKQOHpxFUxAkIFNgr9M8#PPA6,M1](http://books.google.com/books?hl=pt-PT&lr=&id=hTxSgqsHiYEC&oi=fnd&pg=PR7&dq=(Balzani,+V.;+Venturi,+M.;+Credi,+A.+Molecular+devices+and+machines:+a+journey+into+the+nanoworld;+Weinheim:+Wiley-VCH,+2003.+&ots=GEvaw2xglv&sig=XrLTatyHKQOHpxFUxAkIFNgr9M8#PPA6,M1), (Acedido a 5 de novembro, 2009)

[6] Barbosa, Elisabete, “Interactividade: A grande promessa do Jornalismo Online”, Universidade do Minho (2001). Disponível em: <http://www.bocc.ubi.pt/pag/barbosa-elisabete-interactividade.html>, (Acedido em 3 de outubro, 2012)

[7] BCI - Brain Computer Interface, Disponível em: http://www.health.state.ny.us/press/releases/2008/2008-10-31_brain_computer_featured_on_60_minutes.htm, (Acedido a 6 de maio, 2009)

[8] BdP - Banco de Portugal. Disponível em: http://www.económico.sapo.pt/noticias/cheques-deixaram-de-ser-a-principal-forma-de-pagamento-em-portugal_149156.html, (Acedido a 27 de junho, 2012)

[9] BISG - Book Industry Study Group. Bookstats 2012. Disponível em: <http://www.bisg.org/>, (Acedido em 3 de outubro, 2012)

[10] BNE - Biblioteca Nacional de Espanha in <http://www.bne.es>, Biblioteca Nacional de Espanha, (Acedida a 3 setembro, 2012)

[11] BP - British Petroleum, Disponível em: <http://www.bp.com/statisticalreview> e <http://www.bp.com/home.do?categoryId=5700&contentId=57193> (Acedido a 1 de outubro, 2011) e (Acedido a 23 de outubro de 2011)

[12] Buckingham, D.A., and Plunkert, P.A., (2002), “Aluminum statistics”, Kelly, Thomas, Buckingham, David, DiFrancesco, Carl, Porter, Kenneth, Goonan, Thomas, Sznopok, John, Berry, Cyrus, and Crane, Melissa, eds., Historical studies for mineral commodities in the United States: Disponível em: <http://minerals.usgs.gov/minerals/pubs/of01-006/index.html>.

(Acedido a 4 julho, 2011).

[13] Canals estimative. Disponível em: <http://www.canalys.com/>. (Acedido a 12 de setembro, 2012)

[14] Cellulose/Wood - FAO (Food and Agriculture Organization, UN), e Disponível em:

<http://faostat.fao.org/site/626/DesktopDefault.aspx?PageID=626#ancor>,
<http://www.fao.org/corp/statistics/en/>, (Acedido a 14 de setembro, 2011)

[15] Cidadania e apropriação do digital (2007) - Documento do Instituto Nacional de Engenharia, Tecnologia e Inovação, p. 3. Disponível em: http://www.goodreads.com/author/quotes/1203.Andy_Warhol_notes
(Acedido a 18 de junho, 2012)

[16] Ciência Hoje Revista. Vol.37, nº 217 in Nanociência. Laboratório de Química Supramolecular e Nanotecnologia, Instituto de Química, Universidade de São Paulo, Brasil. Disponível em:
<https://cienciahoje.uol.com.br/revista-ch/revista-ch-2005/217/pdf.../file>, (Acedido a 4 de outubro de 2012)

[17] CIRFS (European Man-made Fibers Association). Disponível em:
<http://www.cirfs.org/KeyStatistics/WorldManMadeFibresProduction.aspx>, (Acedido a 12 de setembro, 2011)

[18] Co.Design, projeto Tactus. Disponível em: <http://www.fastcodesign.com/1669997/this-sci-fi-touchscreen-can-give-the-iphone-real-buttons>, (Acedido a 3 de agosto, 2012)

[19] Computadores do futuro - Revista Popular Science (Los Alamos National Laboratory, 2001) Disponível em: <http://qso.lanl.gov/qc>, (Acedido a 15 abril, 2001)

[20] “Contextualização da arte, da técnica e da tecnologia no design Industrial: um estudo de caso na empresa Electrolux”, Ana Guimarães, Herivelto Moreira, João Leão, Bastos, Maria Gapski5, Marinês Santos, Maristela Ono. Disponível em: <http://revistas.utfpr.edu.br/pb/index.php/revedutec-ct/article/viewFile/1031/635>, (Acedido a 5 de outubro, 2011)

[21] Cotton and wool. Situation and Outlook Yearbook /CWS-2008/Nov 2008 Economy. Research Service, USDA. Disponível em: <http://usda01.library.cornell.edu/usda/current/CWS-yearbook/CWS-yearbook-12-15-2008.pdf>, (Acedido a 26 de novembro, 2011)

[22] CTT - Correios de Portugal. Disponível em: <http://www.ctt.pt/fectt/wcmservlet/ctt/landingpage.html>, (Acedido a 2 de maio, 2011)

[23] Design, Disponível em: <http://www.ijdesign.org/ojs/index.php/IJDesign/article/viewFile/645/320>, (Acedido a 11 maio, 2012)

[24] Design, 1000 objetos de culto. (Ver Bibliografia).

[25] Display search. Colegrove (2012) Disponível em:
http://www.displaysearch.com/cps/rde/xchg/displaysearch/hs.xsl/news_newscoverage.asp, (Acedido a 11 maio, 2012)

[26] Dispositivo nano que permite melhorar a memória até 100 vezes mais que o atual(2012). Disponível em: <http://www.tomshardware.com/>, (Acedido a 4 de maio, 2012).

[27] E-books Bookstats 2012 - Relatório, Disponível em: <http://bookstats.org/bookstats-2012.php>, (Acedido em 3 de outubro, 2012)

[28] Eco View Sense, da EIZO. Disponível em: <http://www.eizo.com.pt/>, (Acedido a 30 de setembro, 2012)

[29] Ecrã OLED flexível criado pela Samsung.

Fonte: <http://exameinformatica.sapo.pt/noticias/hardware/2011/10/28/samsung-vai-estrear-telemoveis-com-ecra-flexivel-em-2012#ixzz1tqlkfhml>, (Acedido a 31 de outubro, 2012)

[30] EIA (Energy Information Administration), Disponível em: <http://www.eia.gov/>, (Acedido a 23 de setembro, 2011)

[31] E-Generation: Os Usos de Media pelas Crianças e Jovens em Portugal. Relatório Final (2007) “A cultura da mobilidade: a utilização dos telemóveis por parte dos jovens”, apresenta uma análise extensa e pormenorizada dos hábitos consumidores mais novos em Portugal. - da responsabilidade do CIES/ISCTE - Centro de Investigação e Estudos em Sociologia, Instituto Superior de Ciências do Trabalho e da Empresa.

Cap.7. Disponível em: http://www.confap.pt/docs/INFOCEDI_n18_Setembro_2009_Telemoveis.pdf, (Acedido a 29 de maio, 2012)

[32] EIB - European Investment Bank. Disponível em: <http://www.eib.org/>. (Acedido 2 de setembro de 2011)

[33] Eletrotécnica e de Computadores, Universidade de Coimbra, Novembro de 2005. Disponível em: <http://www.bcsdportugal.org/>, (Acedido a 28 de maio, 2012).

[34] Ellias, H. G. “An Introduction to Plastics” Disponível em: http://books.google.pt/books?id=5rU913HjBpgC&pg=PA8&lpg=PA8&dq=plastics+world+production+statistics&source=bl&ots=t1L5iA7mYZ&sig=SBxDOehl7Y3m4CsS1bXwSvS9hWo&hl=pt-PT&ei=1ZDnTsrCNoeP8gOctPSSCg&sa=X&oi=book_result&ct=result&redir_esc=y#v=onepage&q=plastics%20world%20production%20statistics&f=false, (Acedido a 7 de dezembro, 2011)

[35] EPC - European Plastics Converters, Plásticos, Disponível em: <http://www.plasticsconverters.eu>, (Acedido a 6 de outubro, 2011)

[36] European pulp paperboard industry - Pulp and paper: statistics, - Enterprise and Industry. Disponível em: http://ec.europa.eu/enterprise/sectors/wood-paper-printing/paper/statistics/index_en.htm, (Acedido a 23 de setembro, 2011)

[37] Eurostat 2009 - Economy wide material flow accounts: A Compilation Guidelines for reporting to the 2009 Eurostat questionnaire, Disponível em: http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/environmental_accounts/documents/Eurostat%20MFA%20compilation%20guide%20for%202009%20reporting.pdf (Acedido a 2 de setembro, 2012)

[38] Facebook, até 31 MAR, 2012, Disponível em: <http://www.internetworldstats.com/stats3.htm#asia>, (Acedido a 22 agosto, 2012)

[39] FAO - População (Food and Agriculture Organization, UN), e Disponível em: <http://faostat.fao.org/site/626/DesktopDefault.aspx?PageID=626#ancor>, <http://www.fao.org/corp/statistics/en/>, (Acedido a 14 de setembro, 2011)

[40] Ferreira, Rui. (2012). Disponível em: <http://www.tecnologia.com.pt/2012/03/ecras-tacteis-a-evoluir-desde-1965/>. (Acedido a 3 de setembro, 2012)

[41] Feynman, Richard, (1959). There's Plenty of Room at the Bottom. American Physical Society at the California Institute of Technology, 29 de Dezembro. Disponível em: <http://www.zyvex.com/nanotech/feynman.html>, (Acedido a 22 de outubro, 2011)

[42] Filho, J. Gomes, Gestalt do objeto: sistema de leitura visual da forma. São Paulo: Escrituras, 2000. 127. Disponível em: http://ftp.usjt.br/pub/revistaic/pag17_edi01.pdf, (Acedido a 3 de outubro, 2012)

[43] Fisher-Kowalski, Marina, Weizsacher, E.; Ren, Y.; Moriguchi, Y.; Crane, W.; Krausmann, F.; Eisenmenger N.; Giljum, S.; Hennicke, P.; Kemp, R.; Lankao, P.; Manalang, A; Sewerin, S. (2011). Decoupling Natural, Resource Use and Environmental Impacts from Economic Growth - Decoupling_Report_English, United Nations Environment Programme-2011. Disponível em: http://www.unep.org/resourcepanel/decoupling/files/pdf/Decoupling_Report_English.pdf, (Acedido a 10 de outubro, 2012)

[44] Frascara, Jorge (2001). The Dematerialization of Design , Design and the Social Sciences People-centered design: complexities and uncertainties, Taylor & Francis Publishing House, London 2001. Disponível em: <http://www.icograda.org/feature/current/articles73.htm>, (Acedido a 22 maio, 2012)

[45] Funções palma das mãos. Disponível em: <http://adharane.wordpress.com/2011/04/03/pranav-mistrys-sixth-sense/>, (Acedido a 15 de agosto, 2012)

[46] Gervet, Bruno, (2007). The use of crude oil in plastic making contribute to global Warming, Renewable Energy Research Group Division of Architecture and Infrastructure Luleå University of Technology SE-97187 Luleå, Sweden. Disponível em: http://www.ltu.se/cms_fs/1.5035!/plastics%20-%20final.pdf, (Acedido a 15 de setembro, 2012)

[47] Gira discos portátil TP1. <http://pinterest.com/walnutgrey/well-designed-tech/>, (Acedido a 8 de setembro, 2012)

- [48] Gleick, James, (1987). Chaos, Making a new science. National Book Foundation. Disponível em: <http://www.nationalbook.org/nba1987.html>. (Acedido a 29 de Agosto, 2012)
- [49] Godinho, Francisco (2010), Acessibilidade. Disponível em: <http://www.acessibilidade.net/contacto/godinho/>. (Acedido a 14 de setembro, 2012)
- [50] Gordillo, M.M.; Galbarte J.C.G. (2002). Reflexiones sobre la Educación Tecnológica desde el enfoque CTS. Revista Iberoamericana de Educación, nº28, p-17-59. Biblioteca Digital da OEI (Organização de Estados Iberoamericanos para a Educação, a Ciência e a Cultura), Disponível em: <http://www.campus-oei.org>, (Acedido a 3 de maio, 2009)
- [51] Hofman F. and R. J. J. Zijlstra. The validity of Hooge's law. Elsevier Science LTD. Volume 72, issue 12, December 1989, Pages 1163-1166. Disponível em: <http://www.Sciencedirect.com/science?ob=articleHofman>, (Acedido a 29 maio, 2012)
- [52] IDC - Industrial Development Corporation. Disponível em: <http://www.idc.com/>. (Acedido a 18 de setembro, 2012)
- [53] IFPI and PWC Global Entertainment & Media Outlook. Disponível em: <http://www.ifpi.org/>, (Acedido a 27 de Agosto, 2012)
- [54] Imagens reconstruídas pelo cérebro. Disponível em: <http://expresso.sapo.pt/cientistas-reconstroem-imagens-a-partir-do-cerebro=f675765>, (Acedida a 5 de outubro, 2012)
- [55] INE, I.P., Portugal, Estatísticas dos Transportes (2011). Disponível em: http://www.ine.pt/xportal/xmain?xpid=INE&xpgid=ine_publicacoes&PUBLICACOESpub_boui=133813349&PUBLICACOESstema=55448&PUBLICACOESmodo=2, e INE PT Indicadores sociais, 1989, ano edição 2001 in http://data.un.org/Data.aspx?d=UNESCO&f=series%3aC_N_500036 (Acedido a 30 de julho, 2012)
- [56] Infraestruturas de computação. Disponível em: <http://www.neugrid.eu/pagine/home.php>, (Acedido a 20 maio, 2012)
- [57] Interface do utilizador. Disponível em: http://homepages.dcc.ufmg.br/~rprates/ge_vis/cap6_vfinal.pdf. (Acedido a 15 outubro, 2012).
- [58] International Technology Roadmap for Semiconductors 2008. Relatório. Disponível em: <http://www.itrs.net/Links/2008ITRS/Home2008.htm>, (Acedido a 19 de março, 2009)
- [59] ITU World Telecommunication /ICT Indicators database Disponível em: <http://www.itu.int/ITU-D/ict/statistics/>, e WGIG http://www.itu.int/wsis/documents/doc_multi.asp?lang=en&id=1695%7C0, (Acedido a 2 de outubro , 2012)
- [61] Kosuth, Joseph. “Uma e três cadeiras”, 1965. Cadeira de dobrar em madeira, reprodução fotográfica da mesma e definição escrita do objeto. Disponível em: <http://aboutmyfashion.wordpress.com/2010/11/17/minimalismo-e-arte-conceitual/>, (Acedido a 21 de outubro, 2012)
- [60] Kozamernick, Franc; Mullane, Michael, in Introduction to Internet Radio, EBU, Disponível em: http://www.ebu.ch/fr/technical/trev/trev_304-webcasting.pdf, (Acedido a 3 de outubro, 2012)
- [62] Kraussmann, Fridolin; Gingrich, Simone; Eisenm, Enger; Eisenmenger, Nina; Erb, Karl-Heinz; Haberl, Helmut; Fisher-Kowalski, (2009) Growth in Global Materials Use, GDP and populations during the 20th Century. Ecological Economics 68, 2696-2705. Disponível em: <http://www.Sciencedirect.com/science/article/pii/S0921800909002158>, (Acedido a 27 de agosto, 2012)
- [63] Jean-Marie Lenh. (2008). Neurotransmissores do cérebro. Química Nova, vol.31 nº.8 São Paulo. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.1590/S0100-40422008000800038>, (Acedido a 15 de setembro, 2012)
- [64] “Manual de boas práticas de eficiência energética - Implementar o desenvolvimento sustentável”, Disponível em: <http://www.eficiencia-energetica.eu/manual.pdf>, BCSD Portugal e ISR - Dep. de Eng., (Acedido a 26 de maio, 2012)

- [65] Matos, Grecia and Wagner, Lorie (1998) Consumption of Materials in the United States, 1900-1995, Annual Review of Energy and the Environment, 23, p.107-122, <http://pubs.usgs.gov/annrev/ar-23-107/aerdocnew.pdf>, (Acedido a 29 de maio, 2012)
- [66] Martinovic, Ivan; Daviesy,Doug; Franky, Mario; Peritoy, Daniele; Rosz, Tomas; Songy, Dawn, (2011). Brain Computer Interface. On the Feasibility of Side-Channel Attacks with Brain-Computer Interfaces. University of Oxford_ UC Berkeley University of Genevaz, Disponível em: <http://usenix.org/system/files/conference/usenixsecurity12/sec12-final56.pdf>, (Acedido a 23 de outubro, 2011)
- [67] McLuhan, Marshall, Disponível em: <http://www.marshallmcluhan.com/>, (Acedido a 2 outubro, 2012)
- [68] Media, Disponível em: <http://www.arbitron.com>, (Acedido a 19 de outubro, 2012)
- [69] Melo, Rui; Amaral, António (2006). “O Mp3, os podcasts e a rádio” UFP - Faculdade de Ciências Humanas e sociais. Disponível em: <http://ufpbdigital.ufp.pt/dspace/bitstream/10284/589/1/45-56FCHS2006-6.pdf>, acedido em 28 de Setembro de 2012
- [70] Metais. USGS (US Geological Survey), Disponível em: <http://minerals.usgs.gov/ds/2005/140/>. (Acedido a 13 de outubro, 2011) e USGS. Olson, Donald W. (2010), Minerals year book, 2008. Diamond Industrial . Disponível em: <http://minerals.usgs.gov/minerals/pubs/commodity/diamond/myb1-2008-diamo.pdf>, (Acedido a 21 Outubro de 2011)
- [71] Milgram, Stanley, study (1969), Disponível em: <http://www.stanleymilgram.com/>, (Acedido a 10 de dezembro, 2011)
- [72] Miller, Richard K. Internet Statistics, Consumer Behavior, (2011) Associates. Disponível em: <http://library.spokanefalls.edu/pdf/ConsumerBehavior2011.pdf>, (Acedido a 4 setembro, 2012)
- [73] Mind Science. Disponível em: <http://www.mindscience.org/research/general/150-aaron-schurger-phd> , (Acedido a 11 de setembro, 2012)
- [74] Minerais - Papp John F. - “Recycling Metals”, (2012). Disponível em: <http://minerals.usgs.gov/minerals/pubs/commodity/recycle/myb1-2010-recyc.pdf>, (Acedido a 4 de setembro, 2012)
- [75] Mollgaard, Matt, (2012). Radio and Society: New Thinking for an Old Medium, Cambridge Scholars Publishing, UK, in <http://www.c-s-p.org/flyers/978-1-4438-3607-4-sample.pdf>, (Acedido a 1 setembro, 2012)
- [76] Multibancos/ATM in <http://www.multibanco.pt/pt/multibanco/estatisticas.html>, (Acedido em 5 de outubro, 2012)
- [77] Museu Virtualpress, Brasil, referência a Claude Garamond, sobre a escrita, Disponível em: <http://www.webeduc-mec.gov>, (Acedido a 13 de setembro, de 2012)
- [78] Musica digital in BBC. Disponível em: <http://www.bbc.co.uk/news/entertainment-arts-18278037>, (Acedido em 2 de outubro, 2012)
- [79] Musica - IFB - Indústria Fonográfica Britânica e BBC. Disponível em: <http://www.bbc.co.uk/news/entertainment-arts-18278037>, (Acedido a 14 de outubro, 2012)
- [80] Musica na Internet - IFPI - International Federation of the Phonographic Industry. Disponível em: http://www.ifpi.org/content/section_about/index.html, (Acedido a 3 de outubro de 2012)
- [81] Myers, Brad A. (1996) A Brief History of Human Computer Interaction Technology, Carnegie Mellon University School of Computer Science Technical Report CMU-CS-96-163 and Human Computer Interaction Institute Technical Report CMU-HCII-96-103, December, Disponível em: <http://www.cs.cmu.edu/~bam/>, (Acedido a 14 de agosto, 2012)
- [82] NCCA- National Cotton Council of America, Disponível em: <http://www.cotton.org/econ/cropinfo/cropdata/region-data.cfm>, (Acedido a 24 de outubro, 2011)
- [83] NeuGrid Project. Disponível em: <http://www.neugrid.eu/pagine/home.php>. (Acedido a 26 de setembro de 2012)

[84] NPD - Display Search Connected .TV Study: Features, content and Usage, Disponível em: http://www.displaysearch.com/cps/rde/xchg/displaysearch/hs.xsl/news_newscoverage.asp, acessado em 3 de outubro, 2012 e <http://www.ospmag.com/osp-central/ospcentralinternationalupdate/consumers-viewing-more-online-video-content-tvs-0>, (Acedido a 2 de outubro, 2012)

[85] Objetos do século XX. Disponível em: http://www.antiguidadessaraiva.com/category.php?id_category=10; <http://www.ralphcarlsonblog.com/50s-nostalgia-crank-telephones/>; <http://normaeternizando.blogspot.pt/2011/09/19-de-agosto-dia-mundial-da-fotografia.html>; <http://www.johansoldradios.se/>, (Acedido a 3 de setembro, 2011)

[86] Olawuyi JO, (2012). "Convergência Tecnológica" Science Journal of Physics, Volume 2012, ID do artigo SJP-221, 5 páginas, citando HELMUT Leopold, Director de Produtos e Gestão de Tecnologia, Telekom Austria AG: "Manifestações de convergência". Disponível em: <http://www.sjpub.org/sjp.html>, (Acedido a 3 de dezembro, 2011)

[87] "Os desafios da integração de tecnologias móveis na educação". A era dos PC (cap.II) Disponível em: <http://pt.scribd.com/doc/50634568/Cap2>, (Acedido a 11 de outubro, 2011)

[88] PEMRG - Are we on target ? Is Europe on track to achieve its ambitious climate change, Wilfried Haensel, European Parliament, 13 July 2011, Plastics Europe Market Research Group. Disponível em: http://www.theparliament.com/fileadmin/theParliament/pdfs/110712_Parliament_Event_13_July_WH_PA.pdf, (Acedido a 31 de dezembro, 2011)

Plastics: PEMRG (Plastics Europe Market Research Group), Disponível em: http://www.theparliament.com/fileadmin/theParliament/pdfs/11-07-12_Parliament_Event_13_July_WH_PA.pdf, (Acedido a 3 de dezembro, 2011)

[89] Plásticos, kunststoff GmbH, Disponível em: http://www.zik-kt.de/start_GB1/exm.html, (Acedido a 3 de janeiro, 2012)

[90] Plunkert, Patricia A. (2006) Aluminium USGS. Disponível em: <http://pubs.usgs.gov/circ/c1196w/> (Acedido a 24 de agosto, 2012)

[91] População e crescimento do PIB (Maddison), Disponível em: <http://www.rug.nl/feb/Onderzoek/Onderzoekscentra/GGDC/data/mhs>, (Acedido a 5 de novembro, 2011)

[92] Pordata. Disponível em: <http://www.pordata.pt/Subtema/Portugal/Periodicos-16>, (Acedido a 12 de Setembro, 2012)

[93] Portugal Telecom. Disponível em: <http://www.telecom.pt/InternetResource/PTSite/PT>, (Acedido a 3 de agosto, 2011)

[94] Primeira invenção rudimentar telefónica. Disponível em: http://german.about.com/library/blerf_reis.htm. (Acedido a 3 de agosto, 2012)

[95] Publicações periódicas. Disponível em: http://data.un.org/Data.aspx?d=UNESCO&f=series%3aC_N_500036, (Acedido a 24 de setembro, 2012)

[96] Radicati, Sara (2011), Email Statistics Report, 2011-2015 The Radicati Group, INC. Disponível em: <http://www.radicati.com/wp/wp-content/uploads/2011/05/Email-Statistics-Report-2011-2015-Executive-Summary.pdf>, (Acedido a 3 de Outubro, 2012)

[97] Rádio gira-discos - Phonosuper SK4. Disponível em: <http://uffwow.com/2012/07/braun-tp1/>, (Acedido a 15 de outubro, 2012)

[98] Reis, Ana Isabel Crispim (2009), "O audio no jornalismo radiofónico na internet", Universidade do Minho. Disponível em: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/bitstream/1822/19749/1/tese.pdf>, (Acedido a 5 de outubro, 2012)

[99] Relatório das Nações Unidas, The Millenium development Goals Report, 2008, United nations, NY, (2008); Disponível em: <http://www.un.org/millenniumgoals/pdf/The%20Millennium%20Development%20Goals%20Report%202008.pdf>, (Acedido a 30 de setembro, 2012)

- [100] Riess, Christopher, Newspapers and Publisher. WTF 2011, WAN-IFRA - World Association of Newspapers and News Publishers Disponível em: <http://www.wan-ifra.org/>. (Acedido a 1 de outubro, 2012)
- [101] Rocha, Heloísa Vieira da, e Baranauskas, Maria Cecília (2003). Design e Avaliação de Interfaces Humano-Computador, Disponível em: http://pan.nied.unicamp.br/publicacoes/publicacao_detalhes.php?id=40 (Acedido em 1 de setembro, 2012)
- [102] Rogich, Donald; Cassara, Amy; Wernick, Iddo; Miranda, Marta.(2008) Material Flows in the United States, A Physical Accounting of the US Industrial Economy, WRI Report - World Resources Institute. Disponível em: <http://pubs.usgs.gov/of/2008/1355/pdf/ofr2008-1355.pdf> e http://pdf.wri.org/material_flows_in_the_united_states.pdf, (Acedido a 27 de novembro, 2011)
- [103] Schmidt, Eric (atual diretor geral da Google); Google, at the Innovation Convention 2011 - Brussels, Disponível em: <http://www.youtube.com/watch?v=sfVcVgDCgnU>, (Acedido a 29 de janeiro, 2012)
- [104] Seri (2008) “Global resource extration 1980 to 2005. Online database. Sustainable Europe Research Institute, Vienna. Disponível em: <http://www.materialflows.net/mfa/index2.phd>, (Acedido a 25 de abril, 2012).
- [105] SIBS - Sociedade Interbancária de Serviços, Disponível em: <http://www.sibs.pt/pt/>, (Acedido em Dezembro de 2011)
- [106] Silva, Salif, (2009), Design do Teclado. Os fatores históricos, tecnológicos e ergonómicos, a interação humana-computador e os dispositivos de entrada. Faculdade de Ciências Humanas e Sociais, Universidade Fernando Pessoa, Porto. Disponível em: http://bdigital.ufp.pt/bitstream/10284/1956/2/DM_20986.pdf. (Acedido a 7 outubro, 2012)
- [107] Sixthsense, Disponível em: <http://www.pranavmistry.com/projects/sixthsense/> e <http://www.pixelpress.org/afterphotography/?p=243>, (Acedido a 4 de outubro, 2012)
- [108] Smith, Willoughby, Efeito do selénio, aparelho de televisão. Disponível em: <http://histv2.free.fr/selenium/smith.htm>, (Acedido a 1 de Junho, 2012)
- [109] Stalder, Felix and Hirsh, Jesse. ‘Open Source Intelligence, Disponível em: <http://firstmonday.org/htbin/cgiwrap/bin/ojs/index.php/fm/article/view/961/882>. (Acedido em 20 de fevereiro, 2012))
- [110] Teclado virtual - Celluon, Magic Cube. Disponível em: <http://celluon.com/products.php>. (Acedido a 14 de junho, 2012)
- [111] Tecnologias na palma da mão. Disponível em: http://www.jn.pt/Paginalnicial/Tecnologia/Interior.aspx?content_id=1859568,2011, (Acedido a 11 de maio, 2012)
- [112] Telefone fixo, a evolução. Disponível em: <http://www.diretoriodeartigos.com.br/produtos/evolucao-aparelhos-telefone/>, (Acedido a 16 de Setembro, 2012)
- [113] Televisão Predicta. <http://en.wikipedia.org/wiki/Predicta>; <http://www.wadictatv.com/>; http://www.radiomuseum.org/r/philco_predicta_penthouse_tande.html, (Acedido a 11 de maio, 2012)
- [114] The State of Media, 2012. Disponível em: <http://stateofthedia.org/>, (Acedido em 14 de Outubro, 2012)
- [115] Touchscreen, o futuro dos ecrãs? <http://exameinformatica.sapo.pt/noticias/ciencia/2011/01/31/nova-tecnologia-permite-ecras-tateis-de-plastico-baratos#ixzz1tqS5QOdP>, (Acedido a 18 de outubro, 2012)
- [116] UNCTAD (United Nations Conference On Trade And Development, Disponível em: <http://r0.unctad.org/infocomm/anglais/cotton/uses.htm#graines>, (Acedido a 2 de novembro, 2011)
- [117] UNEP - United Nations Environment Programme. Disponível em: <http://www.unep.org/climatechange>. (Acedido a 26 de janeiro, 2008)
- [118] UNESCO. Disponível em: <http://www.unesco.org/new/en/> e http://data.un.org/Data.aspx?d=UNESCO&f=series%3aC_N_500036, (Acedido a 2 de outubro, 2011)

[119] USDA. Fibras, Disponível em: <http://www.fas.usda.gov/cotton/circular/2003/03/circular.pdf>, (Acedido a 28 setembro, 2011) e <http://www.fas.usda.gov/psdonline/psdreport.aspx?hidReportRetrievalName=BVS&hidReportRetrievalID=856&hidReportRetrievalTemplatelD=3>, Fibras, (Acedido a 18 de maio, 2009) e USDA (US Department of Agriculture). <http://usda.mannlib.cornell.edu/MannUsda/viewDocumentInfo.do?documentID=1282>, (Acedido a 11 setembro, 2011)

[120] Venda de smartphones, Disponível em: <http://www.canalys.com/newsroom/smart-phones-overtake-client-pcs-2011>, (Acedido a 24 de agosto, 2012)

[121] Venda de tablets e smartphones em Portugal, Disponível em; <http://www.idc.pt/>, (Acedido a 24 de agosto, 2112)

[122] Warhol, Andy. Disponível em: http://www.goodreads.com/author/quotes/1203.Andy_Warhol, (Acedido a 7 de Setembro de 2012)

[123] Wells, Rob, Presidente de negócios digitais globais da UMG - Universal Music Group. Disponível em: <http://www.ifpi.org/content/library/DMR2012.pdf>, (Acedido a 3 de setembro, 2012)

[124] Wernick K. Iddo, (1996) Technological Forecasting and Social Change 53, 111-122 Elvise Science Inc. "Consuming Materials: The American Way", Disponível em: https://docs.google.com/viewer?a=v&q=cache:M_s9PGal68MJ:phe.rockefeller.edu/docs/Consuming.Mat.pdf+Consuming+materials:The+World+Way&hl=pt-PT&pid=bl&srcid=ADGEEShA5bGQfjkh_NUNqeRCg6BBBDzhsRx1IPpUv8MNfarlp1_0sB7iMb-t2HYGJXQcxN7swDYWmzP8nd2gC2ldwpt6qj5jrPCiVHcPkbCyuS63AqjedmjMOGKq4NNic4fJ9T4hFtlf&sig=AHIEtbQ1EHD8OOEFo2CXe5B5hv2I9EHhLA, (Acedido a 29 de junho, 2012)

[125] Wolpaw, Jonathan R., BCI - Brain Computer Interface, Disponível em: <http://www.wadsworth.org>. (Acedido a 15 junho, 2012)

[126] Wolton, Dominique, (2000). "Internet, y después? Una teoría crítica de los nuevos medios de comunicación", Traduzido por Teleservicios Editoriales, S.L. Barcelona: Gedisa Editorial, Tradução de Internet et après? Une théorie critique des nouveaux médias citado por Montardo, Sandra Portella, De Simmel a Wolton: técnica e comunicação na modernidade, Disponível em: <http://www.bocc.ubi.pt>, (Acedido a 4 junho, 2012)

[127] Wolton Dominique, (2008). Disponível: http://www.wolton.cnrs.fr/FR/dwcompil/presse/pas_de_demo.html, (Acedido em 2 de outubro, 2012)

[128] World Bank, Disponível em: http://www-wds.worldbank.org/external/default/WDSContentServer/WDSP/IB/2001/01/12/000178830_9810191147397/Rendered/INDEX/multi0page.txt, e <http://www.worldbank.org/>, e <http://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.CD/countries/1W?display=default> e http://databank.worldbank.org/ddp/html-jsp/viewNewReport.jsp?NEW_REPORT_STYLE=280&RowAxis=WDI_Ctry-&ColAxis=WDI_Time-&PageAxis=WDI_Series-&PageAxisCaption=Series-&RowAxisCaption=Country-&ColAxisCaption=Time-&NEW_REPORT_SCALE=1&NEW_REPORT_PRECISION=0&NEW_REPORT_HIERARCHY=NONE&NEW_REPORT_EMPTYFORMAT=..&NEW_REPORT_FOOTNOTES=BOTH&newReport=yes&SERIES_SCALING_FLAG=&FROM_FORMAT_REPORT=Y&COMMA_SEP=false, (Acedido desde outubro, 2011).

[129] Zuo, Yi (2012) (professor assistente de biologia celular, molecular e do desenvolvimento na Universidade da Califórnia Santa Cruz), Revista Nature, 19 Fevereiro, Neurociência. Disponível em: <http://medicalxpress.com/neuroscience-news>, (Acedida a 25 de maio, 2012)