

## **Author**

M.P.Diogo, T. Saraiva, *Engineers for Portugal*, Morgan & Claypool, California (USA) (in press, forthcoming Spring 2015)

M.P.Diogo, D. van Laak, *Europeans Globalizing: Mapping, Exploiting, Exchanging*, London/New York, Palgrave Macmillan (in press, forthcoming Spring 2015)

A. Simões, A. Carneiro, M.P. Diogo, L.M. Carolino, T.S. Mota, *Uma História da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (1911-1974)*, Lisboa, FCUL, 2013.

A. Simões, A. Carneiro, M. P. Diogo, *Citizen of the World: a Scientific Biography of the Abbé Correia da Serra*, IGS, University of California-Berkeley, 2012

Ana Simões; M. P. Diogo; A. Carneiro; *Cidadão do Mundo. Uma Biografia Científica do Abade Correia da Serra*, Lisboa, Porto Editora, 2007.

A. Carneiro, A. Simões, M. P. Diogo (introdução e coordenação editorial), *Investigações Botânicas de José Correia da Serra*, Porto, Porto Editora, 2003.

A. Simões, A. Carneiro, M. P. Diogo (introdução e coordenação editorial), *Itinerários Histórico-Naturais de José Correia da Serra*, Porto, Porto Editora, 2003.

## **Editor**

A. Simões, M.P. Diogo, K. Gavroglou, *Sciences in the Universities of Europe, 19th and 20th centuries* Springer: Boston Studies in the Philosophy and History of Science, 2015.

M. P. Diogo, I. Amaral, *A Outra face do Império. Ciência, Tecnologia e Medicina nas colónias portuguesas (secs. XIX-XX)*, Lisboa, Colibri, 2012.

A. Cardoso de Matos, M.P. Diogo, I. Gouzevitch, A. Grelon, *Jogos de Identidade: os engenheiros entre a formação e a acção (Les enjeux identitaires des ingénieurs: entre la formation et l'action)*, Lisboa, Colibri, 2009.

A. Simões, A. Carneiro, M. P. Diogo, *Travels of Learning: towards a geography of science in Europe*, Kluwer Academic Publishers, 2003.

## **Capítulos de livros**

A. Simões, M.P. Diogo, K. Gavroglou, "Introduction" in A. Simões, M.P. Diogo, K. Gavroglou, *Sciences in the Universities of Europe, 19th and 20th centuries* Springer: Boston Studies in the Philosophy and History of Science, 2015, pp.1-7.

A. Simões, A. Carneiro, M.P. Diogo, "The Journal of the Faculty of Sciences of the University Lisbon. The construction of the institutional identity of the Faculty of Sciences", in A. Simões, M.P. Diogo, K. Gavroglou, *Sciences in the Universities of Europe, 19th and 20th centuries* Springer: Boston Studies in the Philosophy and History of Science, 2015, pp. 265-289.

A. Carneiro, A. Simões, M. P. Diogo, L. M. Carolino, "De l'École Polytechnique de Lisbonne à la Faculté des Sciences: enjeux d'identité" in Yamina Bettahar, Françoise Birck, Marie-Jeanne Mailfert, eds., *Les Universités au risque de l'histoire. Principes, configurations et modèles*, Les Presses de l'Université de Lorraine, 2014, pp 343-367.

M.P. Diogo, A. Carneiro, "A revista de Obras Públicas e Minas e a engenharia colonial", *Formas do Império*, São Paulo (Brasil), Paz e Terra, 2014, pp. 517-534.

A. Simões, A. Carneiro, M.P. Diogo, L.M. Carolino, "Da Escola Politécnica e da Faculdade de Ciências de Lisboa", in Sérgio Campos Matos e Jorge Ramos do Ó, *Universidade de Lisboa-séculos XIX e XX (vol2)*, Lisboa, Tinta da China, 2013, pp. 779-859.

M.P. Diogo, I. Amaral "Introdução", in M.P. Diogo, I. Amaral, *A Outra Face do Império: Ciência, Tecnologia e Medicina (secs. XIX-XX)*, Lisboa, Colibri/CIUHCT, 2012, pp. 7-16.

- M.P. Diogo, "Um Olhar Introspectivo: A Revista de Obras Públicas e Minas e a Engenharia Colonial", in M.P. Diogo, I. Amaral, *A Outra Face do Império: Ciência, Tecnologia e Medicina (sécs. XIX-XX)*, Lisboa, Colibri/CIUHCT, 2012, pp. 65-82.
- A. Cardoso de Matos, M.P. Diogo, "From the École des Ponts et Chaussées to Portuguese railways: the transfer of Technological Knowledge and Practices", in Magda Pinheiro (ed.), *Railway Modernization: an Historical Perspective (19th-20th centuries)*, Lisboa, CEHCP-ISCTE-IUL, 2009, pp. 77-90.
- M.P. Diogo, "Domesticating the wilderness: Portuguese engineering and the occupation of Africa", in Cardoso de Matos, A., Diogo, M.P., Gouzévith, I., Grelon, A., *Jogos de Identidade: os engenheiros entre a formação e a acção (Les enjeux identitaires des ingénieurs: entre la formation et l'action)*, Lisboa, Colibri, 2009, pp. 471-482.
- M. P. Diogo, *Entrada "Engineers"*, *The Dictionary of Transnational History*, Akira Iriye & Pierre-Yves Saunier (eds), Palgrave Macmillan, 2009, p.330-333 (2007, <http://www.palgrave.com/history/transnational/index.asp>).
- M. P. Diogo, A. Carneiro e A. Simões, "El Grand Tour de la Tecnología: El Estrangeirado Manuel de Azevedo Fortes", in A. Lafuente, A. Cardoso Matos, T. Saraiva (eds.), in *Maquinismo Ibérico – Tecnología y cultura en la península ibérica, siglos XVIII-XX*, Cap. 3, Aranjuez, Doce Calles, 2006, pp.119-139.
- M. P. Diogo, A. Cardoso Matos, "Aprender a ser ingeniero: La enseñanza de la ingeniería en el Portugal de los siglos XVIII y XIX", in A. Lafuente, A. Cardoso Matos, T. Saraiva (eds.), in *Maquinismo Ibérico – Tecnología y cultura en la península ibérica, siglos XVIII-XX*, Cap. 4, Aranjuez, Doce Calles, 2006, pp.141-165.
- A. P. Silva, M.P. Diogo, "Host and Hostage: Portugal, Britain and the Atlantic Networks", in Erik van der Vleuten, Arne Kaijser (eds.), *Networking Europe. Infrastructures and the shaping of Europe*, Canton, MA, Science History Publications, 2006, pp. 51-69.
- M. P. Diogo, A. Cardoso Matos, "Jogos de Identidade: dois séculos na formação e na prática dos engenheiros portugueses (séculos XVIII-XIX)" in J. M. Brandão de Brito, M. Heitor, M. F. Rollo (eds.), *Momentos de Inovação e Engenharia em Portugal no século XX*, Vol.I, Lisboa, D. Quixote, 2004, pp. 181-199.
- A. Cardoso Matos, M. L. Santos, M. P. Diogo, "Obra, engenho e arte nas raízes da engenharia em Portugal", in J. M. Brandão de Brito, M. Heitor, M. F. Rollo (eds.), *Momentos de Inovação e Engenharia em Portugal no século XX*, Vol.II, Lisboa, D. Quixote, 2004, pp.12-45.
- A. Carneiro, A. Simões, M. P. Diogo, *Introdução/Introductory Chapter, Investigações Botânicas de José Correia da Serra*, Porto, Porto Editora, 2003.
- A. Simões, A. Carneiro, M. P. Diogo, *Introdução/Introductory Chapter, Travels of Learning: towards a geography of science in Europe*, Kluwer Academic Publishers, 2003
- A. Simões, A. Carneiro, M. P. Diogo, *Introdução/Introductory Chapter, Itinerários Histórico-Naturais de José Correia da Serra*, Porto, Porto Editora, 2003.
- A. Cardoso Matos, M. P. Diogo, "A afirmação da engenharia em Portugal ao longo do século XIX", in J. M. Brandão de Brito, M. Heitor, M. F. Rollo (eds.), *Engenho e Obra: uma abordagem à história da Engenharia em Portugal no século XX*, Lisboa, D. Quixote, 2002, Parte I-Contexto, pp.24-29.
- A. Cardoso Matos, M. L. Santos, M. P. Diogo, "As raízes da engenharia em Portugal", in J. M. Brandão de Brito, M. Heitor, M. F. Rollo (eds.), *Engenho e Obra: uma abordagem à história da Engenharia em Portugal no século XX*, Lisboa, D. Quixote, 2002, Parte II-Grandes Temas, pp.126-131.
- M. P. Diogo, A. Carneiro e A. Simões, "Ciência Portuguesa no Iluminismo: os estrangeirados e as comunidades científicas europeias", in J. Arriscado Nunes, M. Eduarda Gonçalves (eds.), *Enteados de Galileu? A Semiperiferia no Sistema Mundial da Ciência*, Porto, Afrontamento, 2001, Capítulo 6, pp. 209-238.
- A. Simões, A. Carneiro, M. P. Diogo, "Science in 18th century Portugal: the naturalist Correia da Serra," in *The Spread of the Scientific Revolution to the European Periphery*, C. Lértora

Mendoza, E. Nicolaidis, J. Vandersmissen (eds.) (Brepols Publishers, 1999), 68-75.

M. P. Diogo, A. M. Nunes dos Santos, "The Teaching of Science and Technology – on the Road to Modernization", in Gremmen, Bart (Editor), *The Interaction Between Technology and Science*, University of Wageningen, Holanda, 1991, 135-146

### **Artigos em revistas de circulação internacional com arbitragem científica**

M. P. Diogo, K. Gavroglu, A. Simões (eds.) *STEP matters. Historiographical considerations, Technology and Culture*, Focus special issue (accepted; forthcoming, 2015).

M. P. Diogo, "Portuguese engineers, public works, and professional identity. The Portuguese Association of Civil Engineers (1869-1937)", *HoST*, 7 (2014):67-84

A. Simões, I. Zilhão, M.P. Diogo, A.Carneiro, "Halley turns Republican. How the Portuguese press perceived the 1910 return of Halley's comet", *History of Science*, 51 (2013): 199-219

A. Carneiro, A.Simões, M. P. Diogo, T. S. Mota, "From sinner to saint. Geology and religion in Portugal", *Notes and Records of the Royal Society* 2013, 1-24  
doi:10.1098/rsnr.2012.0072, .

A. Simões, M. P. Diogo, A. Carneiro, "Physical Sciences in Lisbon", *Physics in Perspective*, 14 (3), 2012, 335-367. DOI: 10.1007/s00016-012-0096-7.

M. P. Diogo, A. Cardoso de Matos, "Going Public: The 1st Portuguese National Engineering Meeting and the Popularization of the Image of the Engineer as an Artisan of Progress", *Journal of Engineering Studies* July (online version)/October, 2012, 1-20. DOI: 10.1080/19378629.2012.709519.

A. Simões, A. Carneiro, M. P. Diogo, "Riding the wave to reach the masses: natural events in early 20th-century daily Portuguese press", *Science and Education*, 21, 3 (March 2012), 311-333. DOI: 10.1007/s11191-010-9299-y.

L. Sousa, M. P. Diogo, "Giving with one hand and taking away with the other: the automobile assembly industry in Portugal (1960-1988)", *Revista de Historia Industrial*, 47, 3 (2011), 155-181.

A. Cardoso de Matos, M.P.Diogo, "Le Rôle des Ingénieurs dans l'Administration Portugaise, 1852-1900, *Quaderns d' Història de l' Enginyeria*, XX (2009), 351-365.

J.K.Brown, G.L.Downey, M.P.Diogo, "Engineering Education and the History of Technology", *Technology and Culture*, 50, 4 (October 2009), 737-752.

M.P.Diogo, "Museums of Science and Technology in Lisbon", *Technology and Culture*, 49, 3 (July 2008), 764-772

A. Simões, A. Carneiro, M.P.Diogo, "Perspectives on Contemporary History of Science in Portugal", *Nuncius*, vol. XXIII-2 (2008), 237-263

K. Gavroglu, M. Patiniotis, F. Papanelopoulou, F., A. Simões, A. Carneiro, M. P. Diogo, J. Ramon Bertomeu-Sánchez, A. Garcia Belmar, A. Nieto-Galan, "Science and technology in the European periphery. Some historiographical reflections", *History of Science*, vol.46, 152 (2008), 153-175.

A. Cardoso Matos, M. P. Diogo, "Bringing it all back home: Portuguese engineers and their travels of learning (1850-1900)", *HoST - International Journal of History of Science and Technology*, 1 (2007), [Http://www.johost.eu](http://www.johost.eu)

M. P. Diogo, A. Cardoso Matos, "Being an engineer in the European Periphery: three case studies on Portuguese engineering", *History of Technology*, 27 (2007), 125-146

A. Simões; A. Carneiro; M. P. Diogo, "Issues in the Historiography of Science in Portugal. A look from the standpoint of four 20th century types of sources", *Neusis*, 15 (2006), 17-39.

A. Carneiro, M. P. Diogo, A. Simões, "Communicating the new chemistry in 18th century Portugal: Seabra's *Elementos de Chimica*", *Science and Education*, 15 (2006), 671-692

Simões, A. Carneiro, M. P. Diogo, "Building the Republic of Letters: the Scientific Travels of the

Portuguese naturalist Correia da Serra (1751-1823)", Centre and periphery revisited – The Structures of European Science, 1750-1914, *Revue de la Maison Française d'Oxford* (dir. Robert Fox), vol 1, 2 (2003).

M. P. Diogo, A. Carneiro, A. Simões, "The Portuguese Naturalist Correia da Serra (1751-1823) and his Impact on Early Nineteenth-Century Botany," *Journal of the History of Biology*, 34 (2001), 353-393.

A. Carneiro, A. Simões, M. P. Diogo, "The Scientific Revolution in the Eighteenth century Portugal: The Role of the *Estrangeirados* (Europe-Oriented Intellectuals)", *Social Studies of Science*, 30:4 (2000), 591-619.

M. P. Diogo, "Indústria e Engenheiros no Portugal de fins do século XIX: o caso de uma relação difícil", *Scripta Nova*, 69 (2000) [<http://www.ub.es/geocrit/sn-69.htm>].

M. P. Diogo, A. Cardoso Matos, "Learning how to be an engineer – Technical Teaching in Nineteenth Century Portugal", *ICON*, 6 (2000), 67-75.

A. Carneiro, M. P. Diogo, A. Simões, M. Troca, "Portuguese Engineering and the Colonial Project", *ICON*, 6 (2000), 160-175.

M. P. Diogo, A. Carneiro, A. Simões, "Sources for the History of Science in Portugal: one possible option" *Cronos*, 3:1 (2000), 115-141.

A. Simões, A. Carneiro, M. P. Diogo, "Constructing Knowledge: The Eighteenth-century Portugal and the New Sciences", *Archimedes – New Studies in the History and Philosophy of Science and Technology*, 2 – The Sciences in the European Periphery during the Enlightenment, K. Gavroglu (ed.) (Kluwer Academic Publishers, 1999), 1-40.

M. P. Diogo, "In search of a professional identity – The Associação dos Engenheiros Civis Portuguezes", *ICON*, 2, (1996), 123-137.