

Marta Pedro Varanda – Short CV

1. Personal information

Place and date of birth: 24th September 1965, Lisbon (Portugal)

Institutional Address: ISEG, Office 205, Rua Miguel Lupi, 20, 1249-078 Lisbon

Telephone: + 351 213925933

E-mail: marta@iseg.ulisboa.pt

2. Academic degrees

Doctor in Sociology – University of Lille I (Université des Sciences et Technologies de Lille – Faculté des Sciences Économiques et Sociales).

Master of Arts in Sociology of Organizations – University of South Carolina.

Bachelor of Science – Eastern Michigan University. Major: Sociology; Minor: Economics.

3. Recent Institutional positions

Assistant Professor at the Sociology Section/Social Sciences Department, ISEG (School of Economics and Management) / UL (University of Lisbon), 2014-.

Research fellow at the *Instituto de Ciências Sociais* / University of Lisbon, July 2009-December 2013

4. Recent/ongoing Research projects

TDP COST ACTION (TD1408) interdisciplinarity in research programming and funding cycles (INTREPID) Co-proponent, member of Management Committee and core team ; coordinator of the STSM's team, coordinator of the synthesis and dissemination team -. Chair : Olivia Bina (ICS, University of Lisbon)

A experiência dos conselhos de região hidrográfica: que impacto no conhecimento e gestão da água em Portugal [The experience of regional hydrographic committees: which impact for the knowledge and water management in Portugal]. Coordinator: **Marta Varanda**. Research team: Oriana Brás, Sofia Bento, Adriana Mágero, Miguel Rodrigues, (ongoing) . Funded by: ICS and SOCIUS. Ongoing.

Conflitos e participação pública na gestão hídrica no Brasil e em Portugal [Conflicts and public participation in water management in Brasil and Portugal]. Coordinator: Marcia Rios (U. Federal de Campina Grande). Portuguese research team : **Marta Varanda**, Sofia Bento, Luisa Schmidt, Funded by : MCTI /CNPQ , 2012-2015. Ongoing

Cardoso, J. L., **Varanda, M.**, Madruga, P., Escária, V. , Ferreira, V. Empregabilidade e Ensino Superior em Portugal, Funded by Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior (A3ES). July 2011- September 2012

CIRCLE MED 0001/2011- **Taking Stock of the CIRCLE-MED programme experience: communication between scientists and stakeholders regarding adaptation to climate change**. Coordinator: Sofia Bento; Team Members: **Marta Varanda**, Nicolas Faysse, Audrey Richards, January 2012 – January 2013.

AQUIMED - Designing Adaptive Groundwater Management Strategies and Instruments in Mediterranean Water Scarce Areas as a Response to Climate Change. International Coordinator : Nicolas Faysse (CIRAD) . National coordinator: Sofia Bento

(ISEG/SOCIUS). Portuguese research Team: **Marta Varanda**, Luisa Schmidt; Funded by ERA CIRCLE/CIRCLE MED. October 2008 – March 2011.

5. Recent Publications

5.1 Articles

Stigter, T., **Varanda, M.**, Bento, S. Nunes, J. P. , Hugman, R., 2015, **Combined Assessment of Climate Change and Socio-Economic Development as Drivers of Freshwater Availability in the South of Portugal, Water Resources Management** (DOI) **10.1007/s11269-015-0994-y** (<http://link.springer.com/article/10.1007/s11269-015-0994-y>)

Varanda, M., Carvalho, F. (2014) Information transmission of a policy program: models for the optimal detection of key players, *The Journal of Mathematical Sociology* , DOI: **10.1080/0022250X.2013.815188**

Cardoso, J. L. , Escária, V., Ferreira, V, Madruga, P., Raimundo, A. **Varanda, M.** , (2014) Employability and higher education in Portugal, *Journal of Graduate Employability Issue 0*, July, ISSN: 2183-3567

Faysse • J.-D. Rinaudo • S. Bento • A. Richard-Ferroudji • M. Errahj • **M. Varanda** • A. Imache • M. Dionnet • D. Rollin • P. Garin • M. Kuper • L. Maton • M. Montginoul, (2012) Participatory analysis for adaptation to climate change in Mediterranean agricultural systems: possible choices in process design, *Regional Environmental Change*, DOI **10.1007/s10113-012-0362-x**

Rinaudo, J-D, Montginoul, M., **Varanda, M.** , Bento, S., (2012) Envisioning innovative groundwater regulation policies through scenario workshops in France and Portugal, *Irrigation and Drainage*, *Irrigation and Drainage*, vol.61, pp.65-74 DOI: **10.1002/ird.1661**

Varanda, M., Rego, R., Breno, F. Eichner, K., (2012) A análise de redes sociais no mundo lusófono: contributos para o conhecimento de um campo científico em desenvolvimento, *Revista REDES*, nº 22 , July , Electronic ISSN: 1579-0185; <http://www.redalyc.org/pdf/931/93124443007.pdf>

5.2 Book chapters

Varanda, M., Iniesta Arandia, I., (2014) Avances y promesas en el estudio de la gobernanza de los sistemas socio-ecológicos mediante el análisis de redes sociales, in Conectados por redes sociales. Introducción al Análisis de Redes Sociales y Casos prácticos , Miguel del Fresno, Pilar Marqués y David S. Paunero (eds.), pp. 85-108, Editorial UOC ISBN 978-84-9064-234-4

Varanda, M. , Fontes, B., Rego, R., Eichner, K., (in print) A análise de redes sociais e ação coletiva : a comunidade científica de analistas de redes lusófonos in Maria Inês Tomael e Regina Marteleto (eds.) "Informação e Redes Sociais: interfaces de teorias, métodos e objetos", EDUEL - Editora da Universidade Estadual de Londrina (UEL).

5.3 Other publications

Bina, O., Fokdal, J., Balula, L. and Varanda, M. (2015) Getting The Education For The City We Want. In Urban Pamphleteer #5 Global Education for Urban Futures (Eds, d'Alençon, P. A., Campkin, B., Gupte, R., Solam, Mkhabela, Novy, J. and Savela, M.) UCL Grand Challenge of Sustainable Cities and the UCL Urban Laboratory, London,
<http://www.ucl.ac.uk/urbanlab/research/urban-pamphleteer/UrbanPamphleteer-5>, pp. 8-10.

5.4 Coordination of Publications

Revista REDES - Thematic issue. Análise de redes sociais na lusofonia: grupo de trabalho de Análise de redes sociais do Congresso luso afro brasileiro, Salvador 2011, volume 22, July 2012 (co-editors Eduardo Marques and Ana Cristina Martes)

5.5. Conference Proceedings

Brás, O.R., Rodrigues, M., Ribeiro, M.A.F., Varanda, M., Bento, S. Ribeiro, M.R. . “Água que não soa não é boa” o papel da participação pública na gestão da água em Portugal: os casos dos Conselhos de Região Hidrográfica do Tejo, Alentejo e Algarve. 12º Congresso da Água, 16º Encontro de Engenharia Sanitária e Ambiental, XVI Simpósio Luso-Brasileiro de Engenharia Sanitária e Ambiental. 5 a 8 de Março 2014, Lisbon

Ribeiro, M. A. F, Brás, O. R.; **Varanda, M. P.**, Ribeiro, M. M. R., Bento, S., A participação pública na construção da taxa de recursos hídricos: os casos das regiões hidrográficas do Alentejo e do Algarve. In: VIII Congresso Ibérico de Gestão e Planeamento da Água, 2013, Lisboa. Anais do VIII Congresso Ibérico de Gestão e Planeamento da Água, 2013, Lisboa.

Ribeiro, M.M.R, **Varanda, M.**, Ribeiro, M.A.F., Brás, O.R., Bento, S., Vieira, Z., Gestão participativa de recursos hídricos: os casos da bacia hidrográfica do rio paraíba do norte (brasil) e da região hidrográfica das ribeiras do algarve (Portugal), 11.º SILUSBA, Maputo, 20-23rd May 2013.

Bento, Sofia , **Varanda, Marta**, A gestão da água subterrânea face a mudanças climáticas: relato de uma experiência participativa com stakeholders no Algarve (Portugal), 11.º SILUSBA, Maputo, 20-23rd May 2013..

Rodrigues, M., **Varanda, M.** Novas formas de governança na política nacional da água: o caso da região hidrográfica do tejo" 11.º SILUSBA, Maputo, 20-23rd May 2013..

Varanda, M., Bento, S., 2013 Scientists and stakeholders: can two separate worlds be joined for sustainable water management? TWAM2013 International Conference & Workshops – Proceedings. Aveiro: CESAM – Department of Environment & Planning, University of Aveiro,

Stigter, T., Bento, S. **Varanda, M.**, Nunes, J. P. , Hugman, R., 2013, Comparative assessment of climate change versus socio-economic development as drivers of freshwater availability in the South of Portugal TWAM2013 International Conference & Workshops – Proceedings. Aveiro: CESAM – Department of Environment & Planning, University of Aveiro

5.6. Reports

Bina, O. (ICS-ULisboa), Balula, L. (ICS – Ulisboa) Varanda , M. , Fokdal, J. (TUBerlin) Final Report University Graduate Syllabi for Urban Studies, a comparative perspective: China, EU, World Deliverable D6.2 - V2 – *URBACHINA research project*

Workshop “Governança da água: uma parceria Estado – Sociedade” [Water governance : a partnership State – Society], ParticipationWater.Net , Organisers: Marta Varanda e Edmilson Teixeira com Adriana Mágero, Lia Vasconcelos , Oriana Brás, Simone Pio, Sofia Bento, Susana Neto e Tibor Stigter, January 2014

Workshop “Governança da água: uma parceria Estado – Sociedade” [Water governance : a partnership State – Society] Executive Summary , ParticipationWater.Net , Organizers: António Guerreiro de Brito (with collaboration Edmilson Teixeira, Marta Varanda , Simone Pio) January 2014

Final Report Project Aquimed : Participatory design of adaptive groundwater management strategies and instruments in Mediterranean coastal water scarce areas as a response to climate change, Coordinator: Sofia Bento; Team Members: **Marta Varanda**, Luisa Schmidt , 2011

Agenda de investigação em ciências sociais e políticas públicas, Deliverable 1: Mapeamento Indicativo de Áreas Temáticas Prioritárias. Coordinator : João Ferrão. Team members: Luís Balula, João Pato, João Seixas, **Marta Varanda**, Olivia Bina, September 2010

Cardoso, J.L., Escária, V., Ferreira, V.S., Madruga, P., Raimundo, A. e Varanda, M. (2012), Empregabilidade e Ensino Superior em Portugal, A3ES Readings, n.º 3, Lisboa: A3ES

Delicado, A., **Varanda, M.** (2011). Estudo de Avaliação dos Bancos Locais de Voluntariado. Lisbon: ICS

6. Public presentations

6.1 By invitation

Hacia la transición para una sociedad más sostenible: el papel del análisis de redes sociales (ARS) en el diagnóstico y en el apoyo a la intervención en la gobernanza, 2nd Summer Course en Análisis de Redes Sociales , UNIVERSIDAD DE LEÓN (ULE) and CAMPUS DEL NOROESTE DE LA UNED Ponferrada , 26 - 28 June 2013.

Varanda, M. , Bento, S., Alterações climáticas e circulação do saber entre ciência e prática: uma via de um sentido, dois sentidos ou um beco sem saída, 2ª Jornada Científica da Rede MUSSI “ Redes e processos info-comunicacionais : mediações, memórias, apropriações”, Round table : Redes , mediações e apropriação de saberes, Rio de Janeiro, October , 2012

6.2. International conferences

Catherine Comet (University of Lille 1), Marta Varanda (ISEG), Pedro Neves (ISEG) (2015) , The corporate elite and the policy-planning network in France and in Portugal, Sunbelt XXXV, Brighton, UK 23-28 June.

Varanda, M., Stigter, T. Bento, S., Cenários integrados de alterações climáticas e desenvolvimento socioeconómico, para avaliar os impactos na disponibilidade de água no Algarve: uma proposta metodológica visando a adaptação 1.º Congresso da Associação Internacional de Ciências Sociais e Humanas em Língua Portuguesa, Faculdade de Ciências Sociais e Humanas da Universidade Nova de Lisboa (Portugal). 1 a 5 de Fevereiro de 2015

Bina, O, Balula, L., Varanda, M. and Fokdal, J. (2015) ‘University Graduate Syllabi for Urban Studies: China, EU, World’. Paper presented at the Conference: *China’s Urban Century*:

Governance, Environment, and Socio-Economic Imperatives – URBACHINA final conference
Paris, January 15-17, 2015.

T.Y. Stigter, **M. Varanda**, S. Bento, J.P. . Nunes & R. Hugman, Climate Change Versus Socio-Economic Development: Scenarios And Impacts For The Largest Aquifer Of South Portugal - 41st IAH International Congress Groundwater Challenges and Strategies Marrakech, 15-19 September 2014

Iniesta-Arandia, I., **Varanda, M.**, Montes, C., Martín-López . B. The relevance of social networks for multi-level water governance: a case study from two Mediterranean watersheds. EUSN Conference , Barcelona, July 2014

Brás, O.R., Rodrigues, M., Riberio , M.A.F., **Varanda, M.**, Bento, S. Ribeiro, M.R. . “Água que não soa não é boa”o papel da participação pública na gestão da água em Portugal: os casos dos Conselhos de Região Hidrográfica do Tejo, Alentejo e Algarve. 12^o Congresso da Água, 16^o Encontro de Engenharia Sanitária e Ambiental, XVI Simpósio Luso-Brasileiro de Engenharia Sanitária e Ambiental. 5 a 8 de Março 2014, Lisbon

Varanda, M., Bento, S., Faysse, N., Richards, A. Why is it so difficult to get stakeholders at the (climate change) table? CIRCLE-2 Adaptation Frontiers Conference, Lisbon , 10-12th march 2014

6.3. International seminars

Bina, O., Varanda M., Presentation of COST TD 1408: Interdisciplinarity in research programming and funding cycles in COST WORKSHOP PERSPECTIVES FOR EVALUATION OF INTERDISCIPLINARY RESEARCH IN EUROPE, Organized by WG 3 of the COST TN 1301: Sci-GENERATION April 27th, 2015, Brussels

Bina, O., Varanda M., Presentation of COST TD 1408: Interdisciplinarity in research programming and funding cycles in COST WORKSHOP PERSPECTIVES FOR EVALUATION OF

INTERDISCIPLINARY RESEARCH IN EUROPE, Organized by WG 3 of the COST TN 1301: Sci-GENERATION April 27th, 2015, Brussels

Varanda, M., Breno F., Raquel R., Eichner, K., A análise de redes sociais e ação coletiva: a comunidade científica de analistas de redes lusófonos. 3^o encontro de analistas de redes sociais, Lisbon, ICS, July 2012

Bento, S., **Varanda, M.**, Contando o Clima e a Água, Seminário: Modos de contar água, V Seminário Aquiferural, Centro de Congressos IST, Lisbon, June 2012

Varanda, M., Bento, S. Rinaudo, J-D., Schmidt, L., Envisioning innovative groundwater regulation policies through scenario workshops in Portugal, 2^o Encontro “A investigação no ICS”, April 2012

Bento, S., **Varanda, M.**, The challenges of participatory approaches in groundwater management: some contributions from AQUIMED paper presented at the Seminar / Meeting: water resources management, development and participation scientific network, ids / Sussex University / Brighton – UK, June 2010

7. Students' Supervision

7.1 Post doctorate co-supervision

Maria Helena Guimarães, SharePath: transdisciplinary as a shared path to handle landscape management: how far can we go, FCT financed 2013. Ongoing

7.2 Doctorate

Adriana Mágero Ribeiro Participação Pública na gestão de recursos hídricos no Brasil e em Portugal, Universidade Federal de Campina Grande (Brasil) (co-director) ongoing

José Manuel Gonçalves-Pinto, "Multilateral Reciprocal Trade Networks: When Relations are needed and Money is not", ISEG-UL (ongoing)

Rita Fuentes Henriques, *A study of business networks and corporate value creation*, ISEG-UTL (co-supervision) (Concluded November 2012)

7.3. Master

Patrícia Creado, Antecedentes do capital psicológico: estudo de caso corporação de bombeiros voluntários, Mestrado em Gestão de recursos Humanos (co-direction with Jorge Gomes), ISEG-UL ,(ongoing)

STEFANO MELE, Abrogative referendum as a tool for public participation: an Italian case study University of Maastricht , ESST Master Specialisation : Water Management and Water Uses: Public Participation, Stakeholders' Involvement and the Role of Science (concluded June 2015)

Mali Eva Kuhns , Public Participation in the European Water Sector , A Critical Study on the Quality of the The European Citizens' Initiative 'Right2Water' University of Maastricht , ESST Master

Specialisation : Water Management and Water Uses: Public Participation, Stakeholders' Involvement and the Role of Science (concluded December 2014)

Lindsey Schwidder, The management of international rivers: the role of knowledge brokerage in facilitating cross-border cooperation. *A comparative study of the Meuse and the Tagus river commissions*, "University of Maastricht , ESST Master Specialisation :Water Management and Water Uses: Public Participation, Stakeholders' Involvement and the Role of Science, (concluded August 2012)

Magdalena Jaehler, Public Participation on Water Management Systems. The process and effect of public participation on water management systems: A comparative study between a German and a Portuguese municipal public utility company. University of Maastricht, (co-supervision) (concluded August 2012)

Filomena Djassi, *Instituições sociais no trabalho com imigrantes: que evolução e que perspectiva futura?*, Master in Development and International Cooperation, ISEG/UTL. (concluded June 2011).

7.4. Phd Internship supervisions

Adriana Mágero Ribeiro Participação Pública na gestão de recursos hídricos no Brasil e em Portugal, Universidade Federal de Campina Grande (Brasil) - ("Phd sandwich " funded by CNPq) June 2013. - May 2014

Adriana de Freitas Velloso, Interface divulgação científica e promoção da saúde: possibilidades de empoderamento em saúde, Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT) in partnership with Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), ("phd sandwich" funded by CNPQ) , july – nov 2013

4.4. Organization of events

4.4.1. Scientific/academic workshops

1st workshop of thematic line Unity of Science and interdisciplinarity: how to think interdisciplinarity, March , 13th, 2015, University of Lisbon (in partnership with CFCUL- FCUL, ICS-UL, UNESP - Brazil)

Workshop “Governança da água : uma parceria Estado –Sociedade” Organization: ICS/UL; SOCIUS/ISEG/UL; ParticipationWater .net, ICS, October 2013

3º Encontro de analistas de redes sociais: aspetos teóricos e práticos da análise de redes sociais, ICS, Organisation: ICS, SOCIUS, LNEG, 16-17 July 2012

Seminário “Água e Participação”: Gestão participada da água: obstáculos, desafios e potencial; Organization: ICS/UL; SOCIUS/ISEG-UTL; Lusophone Sub-network/ParticipationWater .net, ICS, January 2011

Workshop “Água e sustentabilidade”, Organization: Sofia Bento and Marta Varanda (SOCIUS) , ISEG, Lisbon, May 2009

4.4.2 Conference panels

Grupo de Trabalho 7 Políticas públicas, redes sociais e cidadania (em colaboração com Breno Fontes e renata Bichir) 1.º Congresso da Associação Internacional de Ciências Sociais e Humanas em Língua Portuguesa, Faculdade de Ciências Sociais e Humanas da Universidade Nova de Lisboa (Portugal). 1 a 5 de Fevereiro de 2015

Workgroup 87: gestão participativa de recursos hídricos do Congresso XI Congresso Luso-Afro-Brasileiro de Ciências Sociais Diversidades e (Des)Igualdades, Universidade Federal da Bahia (UFBA) Coordinators: Dinis Juízo (Universidade Eduardo Mondlane, Moçambique), Edmilson Costa Teixeira (Universidade Federal do Espírito Santo, Brasil), Gisele Girardi (Universidade Federal do Espírito Santo, Brasil), **Marta Pedro Varanda** (ICS-UL, Portugal) : SALVADOR- BAHIA – BRASIL, August 2011

4.4.3 Training workshops

Summer school :Concepts, methods and tools to engage in participatory research and governance processes, Organisation: SOCIUS, LISODE (France), UFZ (Germany) ISEG, Lisbon, 13th - 17th July 2015

Escola de Verão em Análise de Redes Sociais, ICS/SOCIUS, 2009-2014

5.9.3. Editorial board

Revista REDES (Revista Hispana para el Análisis de Redes Sociales), <http://revista-redes.rediris.es> – since 2006.



October 12th, 2015