

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- I. Florestas plantadas
- II. O Eucalipto e a água
- III. O Eucalipto e o solo
- IV. O Eucalipto e a biodiversidade
- V. O Eucalipto e o fogo
- VI. O Eucalipto é uma espécie Invasora
- VII. *Eucalyptus globulus*: Matéria-Prima para a Produção de Pasta Celulósica, Papel e Bioprodutos
- VIII. Eucalipto e carbono

I. Florestas plantadas

- Alves M. A., Santos Pereira J & A Vaz Correia. 2012. *Silvicultura, a gestão dos ecossistemas florestais*. Fundação Calouste Gulbenkian. 593p
- BIP (2018). *Area of forest under sustainable management: total FSC and PEFC forest management certification*. Biodiversity Indicators Partnership, UN World Conservation Monitoring Center, Cambridge, OK.
- Buongiorno J. e Zhu S. (2014). *Assessing the impact of planted forests on the global forest economy*. New Zealand Journal of Forestry Science 2014, 44 (Suppl 1): S2
- Carle J. e Holmgren P. (2008). *Wood from planted forests: A global outlook 2005-2030*. Article No. 10469. Forest Products Society 2008. Forest Prod. J. 58(12):6-18.
- Carnus J-M, Parrotta J, Brockerhoff EG, Arbez M, Jactel H, Kremer A, Lamb D, O'Hara K & B Walters. 2006. *Planted Forests and Biodiversity*. J of Forestry 104 (2): 65-77 (13).
- CELPA (2017). "A Floresta: as ameaças, os mitos"
- CEPI. *Key Statistics (2014)*
- CEPI. *Sustainability Report (2013)*
- CIFOR (2015). *Do Tree Plantations Support Forest Conservation?*
- D'Annunzio R., Sandker M., Finegold Y. e Min. Z. (2015). *Projecting global forest area towards 2030*. Forest Ecology and Management, 352 (2015) 124-133.
- Dias A.P. et al (2013). *Adaptação das florestas às alterações climáticas*. Ministério da Agricultura, do Mar, do Ambiente e do Ordenamento do Território. ICNF.
- Dyck B. 2003. *Benefits of Planted Forests: social, ecological and economic*. UNFF Intersessional Experts Meeting on the Role of Planted Forests in Sustainable Forest Management, 24-30 March, Wellington, New Zealand.

- Evans J. (2009). *Planted forests, uses impacts and sustainability*. Rome, Italy. FAO and CAB International. Available at:
- Evans J. 2009. *Planted Forests, Uses Impacts and Sustainability*. FAO. FAO, 2001. *Global Forest Resources Assessment 2000. Main report*. FAO Forestry Paper 140. FAO, Rome, Italy. 479p
- Fabres S. et al. (2017). "Tasmanian Blue Gum (*Eucalyptus Globulus* Labill.) Within European Forests", Risks Monographs. Cost Action FP 1403 NNEXT, WG 4, Non Native Tree Species for European Forests: Experiences, Risks and Opportunities, COST – European Cooperation in Science and Technology.
- FAO (2010). "Planted forests in sustainable forest management. A statement of principles", in *Tecnicipa Info@Tecnicipa*.41: Florestas Plantadas (Fevereiro 2014)
- FAO (2010). *Global Forest Resources Assessment 2010. Main Report*.
- FAO (2010a). *FAO Planted Forests*.
- FAO (2015). *Global Forest Resources Assessment 2015. How are the World's Forests Changing?*
- FAO (2016). *Forest and Climate Change*.
- FAO (2016a). *State of The World's Forests. Forests and Agriculture: Land Use challenges and Opportunities*.
- Ferreira D. (2011). *A importância das florestas plantadas de eucalipto e as boas práticas silvícolas*. I Encontro da Floresta, Aveiro.
- Forest Europe (2015). *State of Europe's Forests 2015*.
- Guimarães P. (2012). *Plantações de produção lenhosa – conciliando a conservação com a produção*, in Alves A.M., Pereira J.S. e Correia A.V. (2012). "*Silvicultura - a gestão dos ecossistemas florestais*". Edição Fundação Calouste Gulbenkian.
- Hartmann H., Daoust G., Bigué B. e Messier C. (2010) *Negative or positive effects of plantation and intensive forestry on biodiversity: a matter of scale and perspective*. *The Forestry Chronicle*, Vol. 86, No. 3.
- ICNF (2013). *IFN6 - Áreas dos usos do solo e das espécies florestais de Portugal continental. Resultados preliminares*. Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas. Lisboa.
- Jürgensen, C., Kollert, W. and Lebedys, A. (2014). *Assessment of industrial roundwood production from planted forests*. FAO Planted Forests and Trees Working Paper FP/48/E. Rome.
- Marques C. (2017). *Biotechnology in Tree Breeding@RAIZ*, ITQB/IBET, Universidade Nova de Lisboa.
- Marques C., Carocha V., Araújo J.A. e Borralho N. (2005). *A biotecnologia ao serviço do melhoramento genético no RAIZ*. XIX *Tecnicipa*, Tomar.
- Marques C., Guimarães P. e Lé J. (2016). "Eucalyptus plantation forestry in Portugal: 20 years of research, development & operation", XXIII *Tecnicipa*, Porto.

- National Wildlife Federation (2006). *The Possibility of Plantations: Integrating Ecological Forestry into Plantation Systems*. (Scientific Report prepared by Stacy Brown, Eric Palola, Mark Lorenzo).
- Natural Capital Coalition (2016). *The path towards The Natural Capital Protocol. A primer for business*.
- NGP (2014). *New Generation Plantations. Review 2014*.
- NGP (2017). *Plantations for people, planet and prosperity, 10 years of the New Generation Plantations platform 2007-2017*.
- Pascoal Neto C. et al (2016). *A sustentabilidade das Plantações de Eucalipto em Portugal*. Folheto Informativo CELPA, Associação da Indústria Papeleira.
- Payn T. et al (2015). *Changes in planted forests and future global implications*. *Forest Ecology and Management* 352 (2015) 57–67.
- Pereira J.S. (2014). *“O futuro da floresta em Portugal”*. Ensaio da Fundação. FFMS.
- Potts B. et al (2004). *Exploration of the Eucalyptus globulus gene pool*. In Proceedings of the International IUFRO conference *“Eucalyptus in a changing world”*, 11-15 oct 2004, Aveiro, Portugal.
- Pöyry (2013). *How must plantation forestry change to survive?* <http://www.slideshare.net/PoyryPlc/0010-2013-future-of-plantation-forestryweb>
- Soares J.M.A. (2015). *Petróleo Verde, Floresta de equívocos*, Ex-libris.
- Sousa C. et al (2013). *Definição de zonas homogéneas de solo e clima para cultivo do E. Globulus em Portugal*. XXII Tecnicelpa, Tomar.
- TFD (2018). *TFD Review: Key Lessons for Community Engagement in Forest Landscapes. Learning from 17 Years of TFD’s Initiatives*. The Forests Dialogue, New Haven, USA.
- Two Sides (2017). *“Mitos e Factos da Comunicação em Papel”*, Norprint-A Casa do Livro.
- Valente C. (2017). *A importância do controlo das espécies invasoras na gestão florestal*. The Navigator Company, Coimbra.
- WWF – World Wide Fund for Nature (2013). *Living Forest Report*, Chapter 4, Gland. 33p.

II. O Eucalipto e a água

- Almeida A. C. et al. (2009). *‘Use of a spatial process-based model to quantify forest plantation productivity and water use efficiency under climate change scenarios’*, 18th World Imacs Congress and Modsim’09
- Almeida A.C. e Sands P.J. (2016). *“Improving the ability of 3-PG to model the water balance of forest plantations in contrasting environments*. *Ecohydrol.* 9: 610-630.
- Almeida A.C. et al (2007). *“Growth and water balance of Eucalyptus grandis hybrid plantations in Brazil during a rotation for pulp production*. *Forest Ecology and Management* 251: 10-21.

- Almeida, A. C., et al. (2009), 'Use of a spatial process-based model to quantify forest plantation productivity and water use efficiency under climate change scenarios', 18th World Imacs Congress and Modsimog International Congress on Modelling and Simulation, 1816-22.
- Alves A.M., Pereira J.S. e Correia A.V. (2012). "Silvicultura - a gestão dos ecossistemas florestais". Edição Fundação Calouste Gulbenkian.
- Aracruz Celulose (2008). "Eucalipto & Meio Ambiente em tempos de aquecimento global" (2008). Espírito Santo, Brasil.
- Associação Brasileira de Produtores de Florestas Plantadas (2010). "Anuário estatístico da ABRAF 2010: ano base 2009". Brasília (Brasil)
- Baldocchi D.D. et al (2010) On the differential advantages of evergreenness and deciduousness in Mediterranean oak woodlands: a flux perspective. Ecol Appl 20:1583–1597
- Bosch J.M. e Hewlett J.D. (1982). "A Review of Catchment Experiments to determine the Effecto of Vegetation Changes on Water Yield and Evapotranspirations". Journal of Hidrology. 55: 3-23.
- BRACELPA – Associação Brasileira de Celulose e Papel (2011). Relatório anual: 2009/2010.
- Brown A. E., Zhang L., McMahonc T. A., Western A. W., Vertessy R. A. (2004). A review of paired catchment studies for determining changes in water yield resulting from alterations in vegetation. Journal of Hydrology. 310: 28-61.
- Calder I. (2007). "Forests and water - ensuring forest benefits outweigh water costs". Forest Ecology and Management. 251: 110-120.
- CELPA – Associação da Indústria Papeleira (2016). "A sustentabilidade das plantações de eucalipto em Portugal"
- CIB - Conselho de Informações sobre Biotecnologia (2008). "Guia do eucalipto: oportunidades para um desenvolvimento sustentável".
- Clarke R., King J. e Quirino A.M. (2005). "O atlas da água: o mapeamento completo do recurso mais precioso do planeta". ISBN:8574026212
- Coats R. N. e Miller T. O. (1981). "Cumulative Silvicultural Impacts on Watersheds - a Hydrologic and Regulatory Dilemma". Environmental Management. 5: 147-160.
- Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil – CNA (2011). "Plantio de eucalipto no Brasil – Mitos e verdades". Brasília (Brasil)
- David J. S., David T. S. e Valente, F. (2007). "O eucalipto e os recursos hídricos", in A. M. Alves, J. S. Pereira, and J. M. N. Silva (eds.), "O Eucalipto em Portugal. Impactes Ambientais e Investigação Científica". Instituto Superior de Agronomia, ISAPress. Lisboa
- David J. S., Madeira M. e Cabral M. (1985). "O eucalipto em Portugal: contribuição para uma perspectiva integrada. II. Aspectos ambientais". Boletim do Instituto dos Produtos Florestais-Madeira

- David J. S., Valente F. e Gash, J. H. C. (2005). Evaporation of intercepted rainfall. In Encyclopedia of Hydrological Sciences, ed. M. G. Anderson, Volume 1, Chapter 43, pp. 627-634. Chichester: John Wiley & Sons.
- David J.S. (2017). Balanço hidrológico das bacias. Recursos Hídricos ISA-U.Lisboa.
- David T. S., Gash J. H. C., Valente F., Pereira J. S., Ferreira M. I. e David, J. S. (2006). Rainfall interception by an isolated evergreen oak tree in a Mediterranean savannah. Hydrological Processes 20 (13); 2713-2726
- David T.S., Pinto C.A., Nadezhdina N. e David J.S. (2016). "Water and forests in the Mediterranean hot climate zone: a review based on a hydraulic interpretation of tree functioning". INIA.
- David, J. S., David, T. S., and Valente, F. (2007), 'O eucalipto e os recursos hídricos', in A. M. Alves, J. S. Pereira, and J. M. N. Silva (eds.), O Eucalipto em Portugal. Impactes Ambientais e Investigação Científica (Instituto Superior de Agronomia, Lisboa: ISAPress), 113-35.
- David, J. S., Madeira, M., and Cabral, M. (1985), 'O eucalipto em Portugal: contribuição para uma perspectiva integrada. II. Aspectos ambientais.', Boletim do Instituto dos Produtos Florestais – Madeira, 48 (21-26).
- Davidson J. (1993). "Ecological aspects of eucalypt plantations". In: Proc. Regional Expert Consultations on Eucalyptus. Volume I, 35p.
- Dias A.P. et al (2013). "Adaptação das Florestas às Alterações Climáticas". Trabalho no âmbito da Estratégia Nacional de Adaptação às Alterações Climáticas. Ministério da Agricultura, do Mar, do Ambiente e do Ordenamento do Território.
- Dvorak W.S. (2012). "Water use in plantations of eucalypts and pines: a discussion paper from a tree breeding perspective". International Forestry Review. 14 (1): 110-19.
- Dye P. J. e Bosch J. M. (2000). "Sustained water yield in afforested catchments - the South African experience", in Klaus von Gadow, Timo Pukkala and Margarida Tomé (eds.), Sustainable Forest Management (Managing Forest Ecosystems: Springer Netherlands).
- ENCE (2009). "Sustainable forest management and Eucalyptus" (2009). Espanha.
- Espacia E., Penalva F. e Gómez, C. (1985). "Exigências nutritivas de Eucalyptus globulus en el S.W. español comparadas con las de otras espécies". Anales de INIA. Espanha
- Fabião A. et al (1994). "Growth dynamic and spatial distribution of root mass in Eucalyptus globulus plantations in Portugal". In: Pereira J. S. e Pereira, H. (Ed). "Eucalyptus for biomass production: the state of the art. Bruxelas (Bélgica).
- Fabião A. et al (1995). "Development of root biomass in an Eucalyptus globulus plantation under different water and nutrient regimes. Plant and Soil 168-169: 215-223.
- Feio M. (1989). "A Reversão da agricultura e a problemática do eucalipto". Associação Central de Agricultura Portuguesa. Lisboa.
- Ferraz S F B, Lima W P, Rodrigues C (2013). Managing forest plantation landscapes for water conservation. Forest Ecology and Management 301: 58-66

- Ferreira, Verónica et al. (2018). Global Assessment of the Effects of Eucalyptus Plantations on Stream Ecosystem Functioning. Ecosystems
- FIBRIA (2016) – Produção florestal e uso da água. Brasil (FIBRIA).
- Foelkel C. (2007). “As florestas plantadas de eucaliptos e o consumo de água”. Eucalyptus: Online Book e Newsletter, Porto Alegre (Brasil). Edição n.º 11
- García J., Sánchez M. e Diaz J.L. (1988). “Conclusiones analíticas de suelos bajo eucaliptos. Estudio comparativo con otras especies forestales”. IARA. Espanha.
- González Hernández F., López Arias M. e Minaya Gallego M.T. (1993). “Intercepción, trascolación y escorrentía cortical en masa de E. globulus y P. pinea del sur de Huelva”. I Congreso Forestal, Lourizan (Pontevedra). Espanha.
- Gras J.M. (1990). “Influencia no réxime hidrológico das plantacións de Eucalyptus globulus em Galicia”. II Xornadas da Área de Ciéncias Biolóxicas. Seminario de Estudos Galegos y Universidad de Santiago de Compostela. Galiza, Espanha.
- Gras J.M. (1993). “Investigación sobre las relaciones hídricas de las plantaciones de Eucalyptus globulus en Galicia” (Tesis Doctoral). Departamento de Ingeniería Forestal-ETSI de Montes. Madrid, Espanha
- Hibbert A.R. (1967). “Forest treatment effects on water yield”. In: Sopper&Lull (Ed.). International Symposium on Forest Hydrology. Pergamon Press: 527-543.
- IBÁ-Indústria Brasileira de Árvores (2016). Árvores plantadas e recursos hídricos.
- Jiménez E., Vega J.A. et al (2007). Centro de Investigación e Información Ambiental de Lourizán (CIIAL). Xunta de Galicia. “Evaluación de la transpiración de Eucalyptus globulus mediante la densidad de flujo de savia y su relación con variables meteorológicas y dendométricas”. Boletín del CIDEU 3: 119-138. Galiza (Espanha).
- Jiménez, E., Vega, J.A., Pérez-Gorostiaga, P., Fonturbel, T., Cuiñas, P., Fernández, C. Departamento de Protección Ambiental. Centro de Investigación e Información Ambiental de Lourizán (CIIAL). Xunta de Galicia. Evaluación de la transpiración de EUCALYPTUS GLOBULUS mediante la densidad de flujo de savia y su relación con variables meteorológicas y dendométricas. Boletín del CIDEU 3: 119-138 (2007)
- Knight J. (1999). “Root distributions and water uptake patterns in eucalyptus and other species, in Landsberg J (ed.). The ways trees use water, water and salinity issues in agroforestry N°5, Project N° CSM-4ª, RIRDC Publication N° 99/37.
- Kuczera G. (1987). “Prediction of water yield reductions following a bushfire in ash-mixed species eucalypt forest”. Journal of Hydrology, 94: 215-236.
- Lima H. et al. (1998). “Impacto da cultura de eucaliptos sobre os recursos hídricos subterrâneos da Serra de Ossa”. Universidade de Évora, Portugal.
- Lima W. P. (2011). “Plantation Forestry and water – science, dogmas, challenges”, Writing of the dialogue. Diálogo Florestal, Instituto BioAtlântica. Rio de Janeiro, Brasil.
- Lima W.P. (1993). Impacto Ambiental do Eucalipto. ED. Universidade de São Paulo. Brasil.

- Lima W.P. (2010). "A silvicultura e a água: Ciência, Dogmas, Desafios." Instituto BioAtlântica. Rio de Janeiro, Brasil.
- Lima W.P. (2015). 'A silvicultura e a água: ciência, dogmas, desafios ', Cadernos do Diálogo (Volume 01; Atalanta: Apremavi), 52.
- Lopes D.M. et al (2016). A proposed Methodology for the correction of the leaf area index measured with a ceptometer for Pinus and Eucalyptus forests.
- Marques C. et al (2016). "Alterações climáticas e gestão florestal inteligente: Impacto, desafios e oportunidades", 3ª Conferência Anual da Rede AGRO-Semana da Inovação da ULisboa
- Marques C., Guimarães P. e Lé J. (2016). "Eucalyptus plantation forestry in Portugal: 20 years of research, development & operation", XXIII Tecnicelpa, Porto.
- Matos-Moreira et al (2012) 'Water use and water efficiency in Portuguese Eucalytus globulus Labill. plantations as compared to maize'(pre-printed), 22.
- Moreaux et al (2013). Water use of young maritime pine and eucalyptus stands in response to climate drying I south-western France. Plant Ecology & Diversity, 6 (1): 57-71.
- Myers B. J. et al. (1996). "Growth and water use of Eucalyptus grandis and Pinus radiata plantations irrigated with efluente". Tree Physiology. 16 (1/2): 211-219.
- Novais R.F., Barros N.F. e Costa L.M. (1996). "Aspectos nutricionais e ambientais do eucalipto". Revista Brasileira de Silvicultura, 68: 10-17. São Paulo, Brasil.
- O'Loughlin, C. L. (1981). Tree roots and slope stability. What's New in Forest Research 104; 1 4.
- Paço T.A. et al (2009). Evapotranspiration from a Mediterranean evergreen oak savannah: the role of trees and pasture. J Hydrol 369: 98-106. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jhydrol.2009.02.011>
- Pereira J.S. (2014). "O futuro da floresta em Portugal". Ensaios da Fundação. FFMS.
- Pereira J.S. et al (2007). Net ecosystem carbon exchange in tree contrasting Mediterranean ecosystems. The effect of drought. Biogeosciences 4: 791-802.
- Pereira J.S., Chaves M.M., Caldeira M.C. e Correia A.V. (2006). "Water availability and productivity", in Morrison JIL, and Morecroft D (eds.), Plant Growth and Climate Change, Blackwell Publishers, London, pp. 118-14.
- Poore, D. e Fries, C. (1985). The Ecological Effects of Eucalyptus. FAO Forestry Paper 59. Rome.
- RAIZ & Navigator Forest (2016). "A sustentabilidade das plantações de eucalipto em Portugal". CELPA.
- Rep J., The Biofore Company – UPM (2012). "From forest to paper, the story of our water footprint".

- Rodrigues et al (2011). "Eight years of continuous carbon fluxes measurements in portuguese eucalypt stand under the two main events: drought and feeling". *Agr. Forest Meteorol* 151: 493-507.
- Samraj P., Sharda V. N., Chinnamani S., Laksmanan V. e Haldorai B. (1988). Hydrological behaviour of Nilgiri sub watersheds as affected by bluegum plantations. Part I – The annual water balance. *Journal of Hydrology*, 103, 335-345.
- Scott D.F. e Prinsloo F. W. (2008). "Longer-term effects of pine and eucalypt plantations on Streamflow".
- Sharda, V. N., Samraj, P., Samra, J. S. & Laksmanan, V. (1998). Hydrological behaviour of first generation bluegum plantations in the Nilgiri sub watersheds. *Journal of Hydrology* 211; 50-60.
- Sheil D. (2014). "How plants water our planet: advances and imperatives", *Trends in Plant Science* 19 (4): 209-11.
- Shuttleworth W. J. et al. (1991). "Post-Deforestation Amazonian Climate - Anglo-Brazilian Research to Improve Prediction". *Journal of Hydrology* 129: 71-85.
- Silva, F.G. (2012) *Agricultura: o grande utilizador de água em Portugal; Realidades e desafios*, Boletim Informativo nº 145 APRH – Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos
- Soares J. (2006). "Florestas e Eucaliptos – Mitos e Realidades", SEMAPA.
- The Navigator Company (2016). "Eucalyptus globulus, Myths & Facts" (2016).
- Toval G. (2000). "Panorámica del Eucalyptus en España". Technical report FAIR 5-CT97-856: Definition of Criteria and Indicators for the Sustainable Management of Eucalyptus Stands. Xunta de Galicia, Dirección Xeral de Montes e Medio Ambiente Natural. Plan Forestal de Galicia, Espanha.
- Valente F., David J. S. e Gash, J. H. C. (1997). Modelling interception loss for two sparse eucalypt and pine forests in central Portugal using reformulated Rutter and Gash analytical models. *Journal of Hydrology* 190: 141-162.
- Van Dijk I.J.M. e Keenan R.J. (2007). Planted Forests and water in perspective. *Forest Ecology and Management*, 251: 1-9.
- Vertessy R.A., Zhang L. e Dawes W.R. (2003). "Plantations, river flows and river salinity". *Australian Forestry*. 66: 901-999.
- Walker J. e Reddell P. (2007). "Retrogressive succession and restoration in old landscapes." *Springer Series on Environmental Management*: 69-89.
- White D. A. et al. (2014). "Managing for water-use efficient wood production in Eucalyptus globulus plantations". *Forest Ecology and Management* 331: 272-280.
- Whitehead D. e Beadle C. L. (2004). "Physiological regulation of productivity and water use in Eucalyptus: a review", *Forest Ecology and Management* 193: 113-140.

III. O Eucalipto e o solo

- Azevedo A. (2000). Estudo da dinâmica do azoto e do carbono em plantações florestais intensivas. Tese de Doutoramento, 296p, ISA – UTL, Lisboa.
- Brady N.C. e Weil R.R. (1999). The Nature and Properties of Soils (12th Edition). NJ: Prentice Hall, Upper Saddle River
- Brañas, J. et al. (2000). Contenido y distribución de nutrientes en plantaciones de *Eucalyptus globulus* del noroeste de la Península Ibérica. Invest. Agr.: Sist. Recur. For. Vol. 9 (2).
- Brañas, J., González-Rio F. e Merino A. (2000). "Contenido y distribución de nutrientes en plantaciones de *Eucalyptus globulus* del noroeste de la Península Ibérica". Invest. Agr.: Sist. Recur. For. 9(2): 317-335.
- Castro VJM (2012) Nutrição mineral em *Eucalyptus globulus* Labill. Fertilização e exportação de nutrientes. Dissertação de Mestrado em Engenharia Florestal, UTAD. 104 pp.
- CELPA – Associação da Indústria Papeleira (2016). "A sustentabilidade das plantações de eucalipto em Portugal"
- CELPA (2015). A cultura do eucalipto em Portugal: mitos e factos.
- CIB - Conselho de Informações sobre Biotecnologia (2008). "Guia do eucalipto: oportunidades para um desenvolvimento sustentável", Brasil.
- Coats R. N. e Miller T. O. (1981). "Cumulative Silvicultural Impacts on Watersheds - a Hydrologic and Regulatory Dilemma". Environmental Management. 5: 147-160.
- Cortez N.R.S. (1996). Compartimentos e ciclos de nutrientes em plantações de *Eucalyptus globulus* Labill. ssp. *globulus* e *Pinus pinaster* Aiton. UTL Instituto Superior de Agronomia, Lisboa, 289 pp. (Tese Ph.D.).
- COST-European Cooperation in Science and Technology (2017). "Non-Native Tree Species for European Forests: Experiences, Risks and Opportunities". NNEXT. Viena, Áustria.
- Crane W.J.B. e Raison R.J. (1980). Removal of phosphorus in logs when harvesting *Eucalyptus delegatensis* and *Pinus radiata* forest on short and long rotations. Australian Forestry, 43: 253-260.
- Davidson J (1985). Setting aside the idea that *Eucalyptus* are always bad. Working Paper No 10, UNDP/FAO project Bangladesh BGD/79/017.
- Dias J S (1997). Código de boas práticas agrícolas. Laboratório Químico--Agrícola Rebelo Da Silva, Lisboa.
- Domingo-Santos, Juan M. . El eucalipto y los suelos bajo clima mediterráneo. Boletín del CIDEU 8-9: 15-30 (2010)

- Domínguez de Juan M.T. (1986). "Influencias de nutrientes y polifenoles vegetales en la humidificación de la hojarasca de especies autóctonas e introducidas en la provincia de Huelva". Tesis doctoral. Fac. de Cien. Univ. Auton. Madrid. Inédita.
- ENCE (2009). "Sustainable forest management and Eucalyptus" (2009). Espanha.
- Esparcia G., E. Penalva e F. Gómez, C. (1985). Exigências nutritivas de *Eucalyptus globulus* en el S.W. español comparadas com las de otras espécies. Anales de INIA, Espanha.
- Fabres A.S., Barros N.F. e Novais R.F. (1987). Produtividade e exportação de nutrientes em eucaliptos e identificação de sítios visando o manejo de solo e o manejo florestal em áreas da CENIBRA. Relatório anual 86/87 (convénio SIF/CNB – F), UFV, Viçosa, MG, 142 pp.
- Fabres AS (2003) Aspectos Nutricionais de *Eucalyptus Globulus* Em Portugal. 1º Simpósio Iberoamericano de *Eucalyptus globulus*, de 30 a 31 de Outubro de 2003, em Montevideo, Uruguay.
- Fabres AS, Ferreira D (2005) "Avaliação da fertilidade do solo para a cultura de *Eucalyptus globulus* em Portugal – Ferramentas de diagnóstico e ganhos de produtividade florestal pela prática da fertilização mineral". Proceeding. 19ª Conferência e exibição da TECNICELPA. Viana do Castelo. pp. 371-378.
- Fabres AS, Rafael J, Borralho N, Ferreira D, Barrocas H (2004). Soil fertility evaluation for *Eucalyptus globulus* in Portugal: Establishment and maintenance critical levels of phosphorus, potassium, calcium and magnesium. In Borralho N et al (2004) *Eucalyptus* in a changing world. Proceedings of IUFRO Conference, Aveiro, pp. 551-559.
- Fabres S. (2013). Solos, aptidão florestal, fertilidade e sustentabilidade. Seminário "Desafios da nossa Floresta", Cantanhede, Portugal.
- Fabres S., Ferreira D. e Dehon G. (2010). Nutrients balance in eucalypt stands and Portuguese forest soil's productive capacity. RAIZ. XXI Tecnicelpa Conference and Exhibition/VI CYADICYP 2010, Lisboa.
- Fabres S., Ferreira D., Mendes E. e Valente C. (2016). "Projeto melhor eucalipto – Instalação e manutenção de povoamentos de eucalipto".
- FAO (1998) *World reference base for soil resources*, Food and Agriculture Organization of the United Nations, World Soil Resources Reports, 84, FAO, ISRIC & ISSS.
- FAO (2015). *World reference base for soil resources*, Food and Agriculture Organization of the United Nations, World Soil Resources Reports, 84, FAO, ISRIC & ISSS.
- Feio M. (1998). *A reconversão da agricultura e a problemática do eucalipto*. Ed. CELPA
- Ferreira D. et al (2016). "Diferentes métodos de preparação do terreno em reflorestações de *Eucalyptus globulus*".
- Ferreira, Carmem Gonçalves, (1996/7). "Erosão hídrica em solos florestais – estudo em povoamentos de *pinus pinaster* e *Eucalyptus Globulus* em Macieira de Alcôba – Águeda", Revista da Faculdade de Letras – Geografia, I Série, Vol. XII/XIII, Porto, pp.145-244

- Florence R.G. (1986). "Cultural problems of Eucalyptus as exotics. Commonwealth Forest Revue, 65: 141-163.
- Goes E. (1989). *Novos aproveitamentos em antigos eucaliptais*. (Lisboa: Soc. Astória).
- Gómez-Rey, M.X., Madeira, M. & Vasconcelos, E. 2008. Effects of harvest residue management and legume cover on growth of pine seedlings, nutrient leaching and soil properties. *Annals For Sci.* (www.afs-journal.org; DOI: 10.1051/forest: 2008063
- Gómez-Rey, M.X., Madeira, M., Gonzalez-Prieto, S.J. & Coutinho, J. 2010 - Soil C and N dynamics within a precipitation gradient in mediterranean eucalypt plantations. *Plant and Soil* 336 (1): 157-171.
- Gómez-Rey, M.X., Vasconcelos. E. & Madeira, M. 2007. Lysimetric study of eucalypt residue management effects on N leaching and mineralization. *Annals For Sci.* 64(7): 699-706.
- Gonçalves J L M, Alvares, C A, Behling M, Alves J M, Pizzi G T (2014) Produtividade de plantações de eucalipto manejadas nos sistemas de alto fuste e talhadia, em função de fatores edafoclimáticos. *Scientia Forestalis (IPEF)* v. 42, p. 411.
- Gonçalves J.L.M. et al (2000). "Reflexos do cultivo mínimo e intensivo do solo em sua fertilidade e na nutrição das árvores". In: Nutrição e fertilização florestal. J. L. Gonçalves e V. Benedetti (Eds); IPEF, Piracicaba, São Paulo, Brasil, pp; 1 – 57.
- Helena França Machado (2012), "Exportação de Nutrientes em plantações de Eucalipto e de Pinheiro", dissertação apresentada à Universidade de Aveiro para cumprimento dos requisitos necessários à obtenção do grau de Mestre em Engenharia do Ambiente.
- Jones H. E., Madeira M., Herraes L. Dighton J., Fabião A., Gonzales-Rio F., Fernandez-Marcos M., Gómez C., Tomé M., Feith H., Magalhães M. C., Howson G. 1999. The effect of organic-matter management on the productivity of *Eucalyptus globulus* stands in Spain and Portugal: tree growth and harvest residue decomposition in relation to site and treatment. *For. Ecol. Manag.* 122(1-2): 73-86.
- Kätterer, T., Fabião, A., Madeira, M., Ribeiro, C. & Steen, E. 1995. Fine-root dynamics, soil moisture and soil carbon content in a *Eucalyptus globulus* plantation under different irrigation and fertilization regimes. *For. Ecol. Manag.* 74(1-3): 1-12.
- Lima W.P. (1993). *Impacto ambiental do eucalipto*. 2ª ed., Universidade de São Paulo, Brasil. 301 pp.
- Madeira M (1989) Changes in soil properties under *Eucalyptus* plantations in Portugal. In Pereira JS, Landsberg JJ (Eds), *Biomass Production by Fast-growing Trees*. pp. 81-89. Dordrecht, Kluwer Academic publishers.
- Madeira M, Cortez N, Azevedo A, Magalhães MC, Ribeiro C, Fabião A (2007). *As plantações de eucalipto e o solo* (Capítulo 5) in Alves AM, Pereira JS, Silva JMN (Eds) *O Eucalipto em Portugal –Impactes Ambientais e Investigação científica*, ISAPress 2007, Lisboa.

- Madeira M. (1986). Influência dos povoamentos de eucalipto (*Eucalyptus globulus* Labill.) no solo, comparativamente aos povoamentos de sobreiros (*Quercus suber* L.) e de pinheiro (*Pinus pinaster* Ait.). Tese de doutoramento. Universidade Técnica de Lisboa, Instituto Superior de Agronomia. Lisboa, 282 pp.
- Madeira M., Andreux F. & Portal J.M. 1989a. Changes in soil organic matter characteristics due to reforestation with *Eucalyptus globulus* Labill. *Science of the Total Environment*, 81/82: 481-488.
- Madeira M., Araújo C. (2014) Soil degradation risks and prevention Measure in planted forests. The case of eucalyptus plantations in Portugal.
- Madeira M., Fabião A., Pereira J. S., Araújo M. C., Ribeiro C. (2002). Changes in carbon stocks in *Eucalyptus globulus* Labill. plantations induced by different water and nutrient availability. *For. Ecol. Manag.* 171(1-2): 75-85.
- Madeira, M. & Fabião, A. (2012). Implicações da remoção da biomassa florestal residual nas características do solo e na sustentabilidade da produção. Relatório efectuado no âmbito do protocolo entre a Altri Florestal, o ISA e a ADISA. ADISA, ISA/CEF, Lisboa.
- Madeira, M. & Ribeiro, C. 1995. Influence of leaf litter type on the chemical evolution of a soil parent material (sandstone). *Biogeochemistry*, 29 (1): 43-58.
- Madeira, M. A. V. (1986). Influência dos povoamentos de eucalipto (*Eucalyptus globulus* Labill.) no solo, comparativamente aos povoamentos de sobreiros (*Quercus suber* L.) e de pinheiro (*Pinus pinaster* Ait.). Tese de doutoramento. Universidade Técnica de Lisboa, Instituto Superior de Agronomia. Lisboa, 282 pp..
- Madeira, M., Fabião, A., Carneiro, M. 2012. Do harrowing and fertilisation at middle rotation improve tree growth and site quality in *Eucalyptus globulus* Labill. plantations in Mediterranean conditions?. *European J. For. Res.* 131(3): 583-596.
- Madeira, M., Melo, G., Alexandre, C. & Steen, E. 1989b. Effects of deep ploughing and superficial disc harrowing on physical and chemical soil properties and biomass in a new plantation of *Eucalyptus globulus*. *Soil Till. Res.* 14(2): 163-175.
- Marques C. et al (2016). "Alterações climáticas e gestão florestal inteligente: Impacto, desafios e oportunidades", 3ª Conferência Anual da Rede AGRO-Semana da Inovação da ULisboa.
- Marques C., Guimarães P. e Lé J. (2016). "Eucalyptus plantation forestry in Portugal: 20 years of research, development & operation", XXIII Tecnicelpa, Porto.
- Merino A, Balboa MA, Soalleiro RR, González JÁ (2005). Nutrient exports under different harvesting regimes in fast-growing forest plantations in southern Europe. *Forest Ecology and Management*, 207(3), 325-339.
- Miller H.G. (1989). Internal and external cycling of nutrients in forest stands. In *Biomass Production by Fast-growing Trees*, ed. J.S. Pereira e J.J. Landsberg. Pp 73-80. Dordrecht: Kluwer Academic Publishers.
- Nambiar E.K.S. e Brown A.G. (1997). "Towards Sustained Productivity of Tropical Plantations: Science and Practice in Management of Soil Nutrients and water in Tropical Plantation Forests". CSIRO Australia. 527-559.

- Ochôa P., Pereira H. e Sardinha R. (1986). "Biomass and nutrient content of *Eucalyptus globulus* Labill. stands in different locations of Portugal". ISA, Lisboa.
- Pacheco C, Vieira S, Santos F, Neves N, Curado F, Rodrigues S, Calouro F (2004) Exportação de nutrientes pelos frutos e lenha de poda de pomares de *Actinidia deliciosa* da Beira Litoral. X Simpósio Ibérico de Nutrição Mineral das Plantas, Lisboa, 2004, pp. 263-269.
- Pacheco C.A., Tomé M. e Tomé J. (2000). *Gestão integrada da utilização da água e nutrientes do solo por E. globulus*. Apresentação dos resultados dos projectos PAMAF IED nº 8038 e PRAXIS/3/3.2/FLOR/2115/95, RAIZ, 16 de novembro de 2000.
- Pereira J.S. (2007). *Uma espécie altamente produtiva*. In Silva J.S. (Ed.) *Árvores e florestas de Portugal: pinhais e eucaliptais, a floresta cultivada*. Jornal Público, Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento, Liga para a Protecção da Natureza. Lisboa, p. 167-184. ISBN 978-989-619-101-6.
- Pereira JS (2014.) *O Futuro da floresta em Portugal*. Fundação Francisco Manuel dos Santos, Lisboa 110 p.
- Pereira JS, Madeira MV, Linder S, Ericsson T, Tomé M, Araújo MC (1994). *Biomass production with optimised nutrition in Eucalyptus globulus plantations*. In: J.S. Pereira & H. Pereira (Eds) *Eucalyptus for Biomass Production*, p: 13-30. Commission of the European Communities, Brussels.
- Poore D. e Fries C. (1985). *The Ecological Effects of Eucalyptus*. FAO Forestry Paper 59. Rome: FAO.
- Ranger J. e Turpault M.P. (1999). *Input-output nutrient budgets as a diagnostic tool for sustainable forest management*. *Forest Ecology and Management* 122: 139–154.
- Silva J.A., Sequeira E., Catry F. e Aguiar C. (2007). *Os contras*. In Silva JS (Ed.). *Árvores e florestas de Portugal: pinhais e eucaliptais, a floresta cultivada*. Jornal Público, Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento, Liga para a Protecção da Natureza. Lisboa, p. 221-259. ISBN 978-989-619-101-6
- Soares J, Leal L, Canaveira P, Goes F, Fialho A (2007). *Porquê cultivar o eucalipto?* In Silva JS (Ed.) *Árvores e florestas de Portugal: pinhais e eucaliptais, a floresta cultivada*. Jornal Público, Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento, Liga para a Protecção da Natureza. Lisboa, p. 185-220. ISBN 978-989-619-101-6
- Soares J. (2006). "Florestas e Eucaliptos – Mitos e Realidades", SEMAPA.
- Soares J. et al (2007). *Porquê cultivar o eucalipto?* In Silva JS (Ed.) *Árvores e florestas de Portugal: pinhais e eucaliptais, a floresta cultivada*. Jornal Público, Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento, Liga para a Protecção da Natureza. Lisboa, p. 185-220. ISBN 978-989-619-101-6
- Sousa C. et al (2013). "Definição de zonas homogéneas de solo e clima para o cultivo do *E. globulus* em Portugal".
- The Navigator Company (2016). "Eucalyptus globulus, Myths & Facts" (2016).

IV. O Eucalipto e a biodiversidade

- Alves A.M. et al (1990). "Impactes Ambientais e Sócio-Económicos do Eucalipto em Portugal". Departamento de Engenharia Florestal, Universidade Técnica de Lisboa - Instituto Superior de Agronomia, Lisboa.
- Alves A.M., Pereira J.S. e Correia A.V. (2012). "Silvicultura - a gestão dos ecossistemas florestais". Edição Fundação Calouste Gulbenkian.
- Aracruz Celulose (2008). "Eucalipto & Meio Ambiente em tempos de aquecimento global" (2008). Espírito Santo, Brasil.
- Araújo M.B. (1995). The effect of *Eucalyptus globulus* Labill. Plantations on biodiversity: a case study in Serra de Portel (South Portugal). Dissertação de Mestrado em Biologia da Conservação. University College London. RU. 62 pp.
- Araújo MB (1995). The effect of *Eucalyptus globulus* Labill. Plantations on biodiversity: a case study in Serra de Portel (South Portugal). Dissertação de Mestrado em Biologia da Conservação. University College London. RU. 62 pp.
- Barrocas HM, Gama MM, Sousa JP, Ferreira CS (1998). Impact of reforestation with *Eucalyptus globulus* Labill. On the edaphic collembolan fauna of Serra de Monchique (Algarve, Portugal). *Miscellània Zoològica* 21(2):9-23.
- Begon M.J.L. et al (1996). *Ecology: Individuals, Populations and Communities*. 3rd ed. Blackwell Science, Oxford, UK.
- Bértola A. (?). *Eucalipto Verdades e Mentiras, Setor de Inventário Florestal – V&M Florestal Ltda*.
- Brockerhoff E.G. et al (2012). Role of eucalypt and other planted forests in biodiversity conservation and the provision of biodiversity-related ecosystem services. *Forest Ecology and Management* 301:43-50.
- Brockerhoff EG, Jactel H, Parrotta JA, Ferraz SFB (2012). Role of eucalypt and other planted forests in biodiversity conservation and the provision of biodiversity-related ecosystem services. *For Ecol and Management* 301:43-50
- Calviño-Cancela M, · Rubido-Bará M, · van Etten, E, (2012). Do eucalypt plantations provide habitat for native forest biodiversity? , Apr 2012 *Forest Ecology and Management*
- Calviño-Cancela M., Rubido-Bará M. e van Etten E. (2012). Do eucalypt plantations provide habitat for native forest biodiversity? April 2012, *Forest Ecology and Management*.
- Calviño-Cancela M. 2013. Effectiveness of eucalypt plantations as a surrogate habitat for birds. *Forest Ecology and Management*.
- Carnus J.M. et al (2006). *Planted Forests and Biodiversity*. *Journal of Forestry* 104 (2): 65-77.

- Carnus JM, Parrotta J, Brockerhoff E, Arbez M, Jactel H, Kremer A, Lamb D, O'Hara K, Walters B (2006). **Planted Forests and Biodiversity**. *Journal of Forestry* 104(2):65-77.
- Castagneyrol B, Jactel H (2012). **Unravelling plant-animal diversity relationships: a meta-regression analysis**. *Ecology* 93(9): 2115-2124.
- Castagneyrol B. e Jactel H. (2012). **Unravelling plant-animal diversity relationships: a meta-regression analysis**. *Ecology* 93 (9): 2115-2124.
- CELPA – Associação da Indústria Papeleira (2016). **"A sustentabilidade das plantações de eucalipto em Portugal"**
- CELPA (2015). **A cultura do eucalipto em Portugal: mitos e factos**.
- CIB - Conselho de Informações sobre Biotecnologia (2008). **"Guia do eucalipto: oportunidades para um desenvolvimento sustentável"**.
- Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil – CNA (2011). **"Plantio de eucalipto no Brasil – Mitos e verdades"**. Brasília (Brasil)
- Cossalter C. e Pye-Smith C. (2003). **Fast-Wood Forestry. Myths and Realities**. CIFOR
- ENCE (2009). **"Sustainable forest management and Eucalyptus"** (2009). Espanha.
- Fabião A, Madeira M, Carneiro M, Lousã M (2007). **Os impactes do eucaliptal na biodiversidade da vegetação sob coberto**. In: Alves AM, Pereira JS, Silva JMN (Eds) **O eucaliptal em Portugal: impactes ambientais e investigação científica**. ISAPress, Lisboa, pp.177-206.
- Fabião A, Martins MC, Cerveira C, Santos C, Lousã M, Madeira M, Correia A (2002). **Influence of soil and organic residue management on biomass and biodiversity of understory vegetation in a Eucalyptus globulus Labill. Plantation**. *Forest Ecology and Management* 171:87-100.
- Fabião A. et al (2002). **Influence of soil and organic residue management on biomass and biodiversity of understory vegetation in a Eucalyptus globulus Labill. Plantation**. *Forest Ecology and Management* 171:87-100.
- Fabião A. et al (2007). **"Os impactes do eucaliptal na biodiversidade da vegetação sob coberto"**. In: Alves A.M., Pereira J.S., Silva J.M.N. (Eds) **O eucaliptal em Portugal: impactes ambientais e investigação científica**. ISAPress, Lisboa, pp.177-206.
- Feás X. et al (2010). **Palynological and physicochemical data characterization of honeys produced in the Entre-Douro e Minho region of Portugal**. *Int J of Food Science and Technology* 45:1255-1262.
- Ferreira A.R.A.M. (2011). **Microhabitat facts affecting nest site selection and breeding success of tree-nesting Bonelli's Eagles (Aquila fasciata)**. Dissertação de Mestrado em Biologia da Conservação. Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa. Portugal. 48 pp.
- Foelkel C. (2007). **"As florestas plantadas de eucaliptos e a biodiversidade"**. *Eucalyptus: Online Book e Newsletter, Porto Alegre (Brasil)*. N.º 12

- Guimarães P. (2012). Plantações de produção lenhosa – conciliando a conservação com a produção, in Alves A.M., Pereira J.S. e Correia A.V. (2012). "Silvicultura - a gestão dos ecossistemas florestais". Edição Fundação Calouste Gulbenkian.
- Hartmann H., Daoust G., Bigué B. e Messier C. Negative or positive effects of plantation and intensive forestry on biodiversity: a matter of scale and perspective (2010). The Forestry Chronicle, Vol. 86, No. 3
- Lindenmayer D.B., Hobbs R.J. e Salt D. (2003). Plantation forests and biodiversity conservation. Australian Forest 66 (1): 62-66.
- Moleón M. et al (2016). Diet of non-breeding Bonelli's Eagles *Hieraaetus fasciatus* at settlement áreas of Southern Spain. Bird Study 56 (1): 142-146.
- Moore S.E. e Allen H. L. (1999). Plantation forestry. In *Maintaining Biodiversity in Forest Ecosystems*, ed. M. L. Hunter Jr., pp. 400-433. Cambridge: Cambridge University Press.
- National Wildlife Federation (2006). *The Possibility of Plantations: Integrating Ecological Forestry into Plantation Systems*. (Scientific Report prepared by Stacy Brown, Eric Palola, Mark Lorenzo)
- NGP (2014). *New Generation Plantations Review 2014 – 250 million hectares of new plantations could be needed by 2050*.
- NGP (2017). *Plantations for people, planet and prosperity. 10 Years of the New Generation Plantations platform 2007-2017*.
- Onofre N. (2007). Os impactes do eucaliptal na fauna selvagem. In: Alves A.M.,
- Pablo I. Becerra, Jane A. Catford, Inderjit, Morgan Luce McLeod (2018). Inhibitory effects of *Eucalyptus globulus* on understorey plant growth and species richness are greater in non-native regions. *Global Ecology and Biogeography*.
- Palma L., Beja P., Pais M. e Fonseca L.C.F. (2006). Why do raptors take domestic prey? The case of Bonelli's eagles and pigeons. *Journal of Applied Ecology* 43: 1075-1086.
- Payn, T., Carnus, J., Freer-Smith, P., Kimberley, M., Kollert, W., Liu, S., Orazio, C., Rodriguez, L., Silva, L.N., e Wingfield, M.J. (2015). Changes in planted forests and future global implications. *Forest Ecology and Management* 352 (2015) 57–67
- Pereira J.S., Silva J.M.N. (Eds). *O eucaliptal em Portugal: impactes ambientais e investigação científica*. ISAPress, Lisboa, pp.210-253.
- Pinheiro M.F.V. e Guimarães J.A.M. (1970). *Da entomofauna abrigada sob a casca dos eucaliptos*. Secretaria de Estado da Agricultura. Direcção-Geral dos Serviços Florestais e Aquícolas. Lisboa 24pp.
- Rabalo O. e Borralho R. (1997). Variation in density of red deer (*Cervus elaphus* L.) in an area of the international part of the Tejo River: the influence of habitat, pasture and hunting. *Silva Lusitanica* 5 (2): 225-240.
- Rackham O. (1998). *Savanna in Europe*. In *The Ecological History of European Forests*, ed. K. J. Kirby & C. Watkins, pp. 1-24. Wallingford (UK): CAB International.

- Santana J.F. (2009). Efeitos das limpezas do subcoberto nas comunidades de aves florestais mediterrânicas. Dissertação de Mestrado em Gestão de Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa. Portugal. 107pp.
- Sax D.F. (2002). Equal diversity in disparate species assemblages: a comparison of native and exotic woodlands in California. *Global Ecology & Biogeography* 11, 49-57.
- F. Serralheiro, Madeira M., Soil Mesofauna of Eucalyptus Globulus Plantations in Portugal in Comparison to Native Vegetations Stands.
- Silva L.R., Monteiro A.P., Valentão P. e Andrade P.B. (2009). Honey from Luso region (Portugal): Physicochemical characteristics and mineral contents. *Microchemical Journal* 93: 73-77.
- Soares J. (2006). "Florestas e Eucaliptos – Mitos e Realidades", SEMAPA.
- Zina V., Garcia A., Valente C., Branco M. e Franco J.C. (2015). Ant species (Hymenoptera, Formicidae) associated to Eucalyptus plantations in Portugal. *Iberomyrmex* 7:11-16

V. O Eucalipto e o fogo

- Agee JK, Skinner CN (2005). Basic principles of forest fuel reduction treatments. *Forest Ecology and Management* 211, 83-96.
- Barros, A. M., & Pereira, J. M. (2014). Wildfire selectivity for land cover type: does size matter?. *PloS one*, 9(1), e84760.
- Boer MM, Sadler RJ, Wittkuhn RS, McCaw L, Grierson PF (2009). Long-term impacts of prescribed burning on regional extent and incidence of wildfires - evidence from 50 years of active fire management in SW Australian forests. *Forest Ecology and Management* 259, 132-142.
- Collins, R. D., de Neufville, R., Claro, J., Oliveira, T., & Pacheco, A. P. (2013). Forest fire management to avoid unintended consequences: A case study of Portugal using system dynamics. *Journal of environmental management*, 130, 1-9.
- Fernandes, P. M. (2013). Fire-smart management of forest landscapes in the Mediterranean basin under global change. *Landscape and Urban Planning*, 110, 175-182.
- Fernandes, P. M., Loureiro, C., Palheiro, P., Vale-Gonçalves, H., Fernandes, M. M., & Cruz, M. G. (2011a). Fuels and fire hazard in blue gum (*Eucalyptus globulus*) stands in Portugal. *Boletín del CIDEU* 10: 53-61
- Fernandes, P., 2009. Combining forest structure data and fuel modelling to classify fire hazard in Portugal. *Annals of Forest Science*, 66.
- Fernandes, P.M. 2011b. Classificação do perigo meteorológico de incêndio para floresta industrial de eucalipto. Relatório para a Afocelca /GPS. UTAD, Vila Real.
- Finney MA, Seli RC, McHugh CW, Ager AA, Bahro B, Agee JK (2007). Simulation of long-term landscape-level fuel treatment effects on large wildfires. *International Journal of Wildland Fire* 16, 712-727.

- Moreira, F., Vaz, P., Catry, F., & Silva, J. S. (2009). Regional variations in wildfire susceptibility of land-cover types in Portugal: implications for landscape management to minimize fire hazard. *International Journal of Wildland Fire*, 18(5), 563-574.
- Moreira, F., Viedma, O., Arianoutsou, M., Curt, T., Koutsias, N., Rigolot, E., & Mouillot, F. (2011). Landscape-wildfire interactions in southern Europe: implications for landscape management. *Journal of environmental management*, 92(10), 2389-2402.
- Pereira, M. G., Trigo, R. M., da Camara, C. C., Pereira, J. M., & Leite, S. M. (2005). Synoptic patterns associated with large summer forest fires in Portugal. *Agricultural and Forest Meteorology*, 129(1), 11-25. Price OF (2012) The drivers of effectiveness of prescribed fire treatment. *Forest Science* 58, 606-617.

VI. O Eucalipto é uma espécie Invasora

- Alves AM, Pereira JS, Silva JMN (2007). A introdução e a expansão do eucalipto em Portugal. In: Alves AM, Pereira JS, Silva JMN (Eds) O eucalipto em Portugal: impactes ambientais e investigação científica. ISAPress, Lisboa, pp.13-24.
- Callaham MJ, Stanturf JA, Hammond WJ, Rockwood DL, Wenk ES, O'Brien JJ (2013) Survey to Evaluate Escape of Eucalyptus spp. Seedlings from Plantations in Southeastern USA. *International Journal of Forest Research*. doi:10.1155/2013/946374
- Catry FX, Moreira F, Deus E, Silva JS, Águas A (2015). Assessing the extent and the environmental drivers of Eucalyptus globulus wildling establishment in Portugal: results from a countrywide survey. *Biological Invasions* 17:3163-3181.
- Dodet M, Collet C (2012) When should exotic forest plantation tree species be considered as an invasive threat and how should we treat them? *Biological Invasions* 14:1765-1778.
- Essl F, Moser D, Dullinger S, Mang T, Hulme PE (2010). Selection for commercial forestry determines global patterns of alien conifer invasions. *Diversity and Distributions* 16:911-921.
- Evangelista M, Valente C (2008). Gestão de pragas e doenças em pinhal e eucalipto. In Branco M., Valente C., Paiva M.R. (Eds.). *Pragas e doenças em Pinhal e Eucalipto—Desafios para a sua gestão integrada*. ISAPress, Lisboa, pp 203-216.
- Fernandes P, Máguas C, Correia O (2013). Natural expansion of Eucalyptus globulus in comparison to the native species Pinus pinaster: Do we have a potentially invasive species? 12th International Conference of Ecology and Management of Alien plant invasions. 22 a 26 de setembro, Pirenópolis, Brasil.
- Fernandes P, Máguas C, Correia O (2014a). As plantações florestais e o seu potencial invasor: Avaliação da capacidade de regeneração e expansão natural de Eucalyptus globulus e Pinus pinaster em Portugal. Workshop "Espécies exóticas e invasoras em Portugal: Legislação, Ecologia e Controlo". 16 de junho de 2014. Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Lisboa.

- Fernandes P, Máguas C, Correia O (2014b). Tree plantations in Southern Europe and the risk of invasion to neighbouring ecosystems. 8th International Conference on Biological Invasions - Neobiota 2014. Antalya, Turquia.
- ICNF (2013). IFN6 - Áreas dos usos do solo e das espécies florestais de Portugal continental. Resultados preliminares. Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas. Lisboa. 34pp.
- Instituto Superior de Agronomia (2005). *Perspectiva Histórica sobre a Floresta Portuguesa e a sua Defesa contra Incêndios*. Anexo 1 da Proposta Técnica para o Plano Nacional de Defesa da Floresta contra Incêndios. 18 pp.
- Marchante, et al (2010) *Guia Prático para a Identificação de Plantas Invasoras de Portugal Continental*, ed. Imprensa da Universidade de Coimbra
- Potts, B., R. Vaillancourt, G. Jordan, G. Dutkowski, J. Silva, G. McKinnon, D. Steane, P. Volker, G. Lopez, L. Apiolaza, Y. Li, C. Marques, and N. Borralho. 2004. *Exploration of the Eucalyptus globulus gene pool*. in B. et al, editor. Proc. of IUFRO conference "Eucalyptus in a Changing World. Aveiro, Portugal.
- Rejmánek M and Richardson DM (2011). *Eucalyptus*. In: Encyclopedia of biological invasions. Simberloff D, Rejmánek M (Eds). University of California Press, Berkeley, EUA pp.203-209.
- Richardson DM (1998). *Forestry Trees as Invasive Aliens*. Conservation Biology 12:18-26.
- Richardson DM, Rejmánek M (2011). *Trees and shrubs as invasive alien species - a global review*. Diversity and Distributions 17:788-809.
- Silva PHM, Poggiani F, Sebbenn AM, Mori ES (2011). *Can Eucalyptus invade native forest fragments close to commercial stands?* Forest Ecology and Management 261:2075-2080.

VII. Eucalyptus globulus: Matéria-Prima para a Produção de Pasta Celulósica, Papel e Bioprodutos

- Alves A.M., Pereira J.S. e Correia A.V. (2012). "Silvicultura - a gestão dos ecossistemas florestais". Edição Fundação Calouste Gulbenkian.
- Alves A.M., Pereira J.S. e Silva J.M.N. (2007). "O Eucaliptal em Portugal. Impactes Ambientais e Investigação Científica". (Eds) Instituto Superior de Agronomia, ISAPress. Lisboa
- Aracruz (2008). "Eucalipto & Meio Ambiente em tempos de aquecimento global". Aracruz Celulose (Brasil)
- Araújo J., Borralho N. e Dehon G. (2011). "The importance and type of non-additive genetic effects for growth in Eucalyptus globulus, Tree Genet". *Genomes*.
- Arbuthnot A.L. (1991). "The influence of basic wood density of eucalypts on pulp and paper properties". IUFRO Symp. Productivity of eucalypts. Durban, África do Sul.
- Aspapel (1988). *Inventario Forestal del Eucalipto*. Madrid, Espanha.

- Bará Temes S. (1990). Fertilización Forestal. Consellería de Agricultura, Gandería e Montes. Xunta de Galicia. Santiago de Compostela, Espanha.
- Bará Temes S., Rigueiro Rodriguez A., Gil Sotres M.C., Mansilla Vázquez P. e Alonso Santos, M. (1985). "Efectos ecológicos del *Eucalyptus globulus* en Galicia. Estudio comparativo con *Pinus pinaster* y *Quercus robur*. INIA/MAPA Madrid.
- Basurco García-Casal F., Soria Pastor F. e Toval Hernández G. (1997). "Análisis multivariable para la estima de valores y parámetros genéticos de alturas y diámetros de *Eucalyptus globulus ssp. globulus* a la edad de 5 años". I Congreso Forestal Hispano-Luso. II Congreso Forestal Español. Pamplona, Espanha.
- Bio-Blocks (2015). QREN project, Final Report, October.
- Borralho N. (1997). "Determinação do mérito genético dos clones RAIZ" - Confidential contracted report for RAIZ. Cooperative Research Centre for Temperate Hardwood Forestry. Hobart, Austrália.
- Borralho N. (2012). A metodologia BLUP usada para estimar o mérito genético no programa de melhoramento e seleção clonal do RAIZ. Internal report for RAIZ.
- Cañas García-Rojo I. (1992). "Multiplicación y evaluación clonal de árboles sobresalientes de *Eucalyptus globulus* en el S.O. de España". Rev.Montes nº 28. Madrid, Espanha.
- Cañas García-Rojo I., Soria Pastor F. e Toval Hernández G. (1994). Producción clonal de *Eucalyptus globulus* en la provincia de Huelva. Rev.Montes nº 37. Madrid, Espanha.
- Carocha V., Marques C. e Ferreira J. (1996). "Aplicação de metodologias de RAPD no melhoramento genético do eucalipto". XV Encontro TECNICELPA, Aveiro, Portugal.
- CELPA – Associação da Indústria Papeleira (2016). A sustentabilidade das plantações de eucalipto em Portugal.
- Chippendale G.M. (1988). "Eucalyptus, Angophora (Myrtaceae). Flora of Australia 19". Australian Government Publishing Service, Canberra.
- Conference "Eucalyptus in a Changing World" (2004). Aveiro, Portugal.
- Costa J. e Marques C. (2013). "Diversidade e estrutura populacional de uma amostra de *E. globulus* em Portugal". XXII Conferência Internacional da Floresta, Pasta e Papel – TECNICELPA. Tomar, Portugal.
- Cotterill P. e Macrae S. (1997). "Improving Eucalyptus pulp and paper quality using genetic selection and good organization." Tappi Journal. June.
- De la Lama Gutiérrez G. (1996). "Atlas del Eucalipto. Tomo I, Información y Ecología". INIA, ICONA. Sevilha, Espanha.
- De Melo MMR, Domingues RMA, Sova M, Lack E, Seidlitz H, Lang, Silvestre AJD, Silva CM (2014). Scale-up studies of the supercritical fluid extraction of triterpenic acids from *Eucalyptus globulus* bark. Journal of Supercritical Fluids, 95, 44-50.

- Dean G.H. (1995). "Objectives for Wood Fibre Quality and Uniformity". IUFRO Conference Eucalypt Plantations: Improving, Fibre Yield and Quality. Hobart, Australia.
- Doughty R.W. (2000). "The Eucalyptus. A natural and comercial history of the gum tree". The Johns Hopkins University Press, Baltimore and London.
- Downes C.M., Hudson I.L., Raymond C.A., Dean G.H., Michell A.J., Schimleck L.R., Evans R. e Muneri A. (1997). "Sampling Plantation Eucalypts for wood and fibre properties". CSIRO Australia.
- Egas APV, Simao JPF, Costa IMM, Francisco SCP, Castro, JAAM (2002). Experimental methodology for heterogeneous studies in pulping of wood. Ind. Eng. Chem. Res., 41, 2529-2534.
- Eldridge K., Davidson J., Harwood C. e van Wyk G. (1993). "Eucalypt Domestication and breeding". Clarendon Press. Oxford.
- ENCE (2009). "Sustainable forest management and Eucalyptus" (2009). Espanha.
- EURO-GRAPH. Paper and Environment Brochure (2012). "A Commitment to High Environmental Standards and Continuous Improvement".
- Fabião A., Madeira M., Steen E., Kätterer T. e Ribeiro C. (CEC, 1994). "Growth dynamic and spatial distribution of root mass in Eucalyptus globulus plantations in Portugal". In : Pereira J.S. e Pereira H. (Ed). Eucalyptus for biomass production: the state of the art. Bruxelas.
- Fabres A.S. e Ferreira D. (2005). Avaliação da fertilidade do solo para a cultura de Eucalyptus globulus em Portugal – Ferramentas de diagnóstico e ganhos de produtividade florestal pela prática da fertilização mineral. XIX TECNICELPA, Viana do Castelo, Portugal.
- Fabres A.S., Ferreira D., Silva P., Cardoso J. e Gomes R. (2010). "Silvicultura de 2ª rotação – impacto de diferentes práticas silvícolas na produção de madeira de E. globulus". Internal report for RAIZ.
- Fabres A.S., Machado L., Ferreira D. e Reis A. (2012). "Applications of solid wastes from pulp and paper mill as fertilizers and soil amendment". IUFRO Conference, Estoril, Portugal.
- Feio M. (1989). "A reconversão da agricultura e a problemática do eucalipto. Observação dos casos de reconversão". Associação Central de Agricultura Portuguesa. Lisboa.
- Fernández López A. (1982). "Evaluación del crecimiento y productividad del monte bajo de E.globulus en rotaciones sucessivas". Centro de Investigaciones Forestales de Lourizán. Pontevedra, Espanha.
- Fernández López A. (1985). "Efecto del espaciamiento inicial en la producción de E.globulus." Departamento Forestal de Lourizán. Pontevedra, Espanha.

- Ferreira D., Fabres A.S. e Ribeiro J.L. (2004). "Ganhos de produtividade florestal pela implementação das práticas de adubação de fundo e de manutenção em plantações de *Eucalyptus globulus* em Portugal". Internal report for RAIZ.
- Flynn R. (1999). "Eucalyptus: Progress in Higher Value Utilization a Global Review". Economic Forestry Associates.
- Flynn R. e Neilson D. (2006). *The International Pulpwood Resource and Trade Review*. DANA.
- Font Quer P. (1973). "Plantas medicinales. El Dioscórides renovado". Editorial Labor, SA. Barcelona, Espanha.
- Freeman J., Marques C., Carocha V., Borralho N., Potts B. e Vaillancourt R. (2007). "Origins and diversity of the Portuguese Landrace of *Eucalyptus globulus*". *Annals of Forest Science*.
- Goes E. (1991). "A Floresta portuguesa". PORTUCEL. Lisboa, Portugal.
- González Hernández F., López Arias M. e Minaya Gallego M.T. (1993). "Intercepción, trascolación y escorrentía cortical en masa de 'E. globulus' y 'P. pinea' del sur de Huelva". I Congreso Forestal. Lourizan (Pontevedra), Espanha.
- Gras J.M. (1993). "Investigación sobre las relaciones hídricas de las plantaciones de *Eucalyptus globulus* en Galicia" (Tesis Doctoral). Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes. Madrid.
- Grupo Portucel Soporcel - Código de Boas Práticas Florestais (2010).
- Hawkins Wright (2009). "Outlook for Market Pulp".
- Hillis W.E. e Brown A.G. (1984). "Eucalypts for wood production". CSIRO. Academic Press.
- IBÁ – Indústria Brasileira de Árvores (2017). "As árvores plantadas e seus múltiplos usos".
- Jacobs M.R. (1981). "Eucalypts for planting". FAO, Roma.
- Luis A, Duarte A, Gominho J, Domingues F, Duarte AP (2016). Chemical composition, antioxidant, antibacterial and anti-quorum sensing activities of *Eucalyptus globulus* and *Eucalyptus radiata* essential oils. *Industrial Crops and Products*, 79, 274-282.
- Marques C e Dehon G. (2011). "Genética do eucalipto: desafios e perspectivas para Portugal". *Floresta 2050. Pensar o Futuro*.
- Marques C. e Trindade H. (1992). "Main constraints in the tissue culture method for rapid clonal propagation of mature *Eucalyptus* trees. *Eucalyptus for Biomass Production: the State of the Art*". Lisboa, Portugal.
- Marques C., Carocha V. e IST team (2008). "QTL e genes candidatos para o rendimento em pasta nas famílias Go74 e G833". Internal report for RAIZ (D10/11/14/15, PT036, Genes Candidatos para a Qualidade da Madeira).

- Marques C., Carocha V., Ribeiro C., Cunha F. e Parente A. (2010). "QTL e genes candidatos para a densidade da madeira nas famílias Go74 e G833". Internal report for RAIZ (D4, RPJogo13, Genómica da Madeira).
- Marques C., Guimarães P. e Lé J. (2016). "Eucalyptus plantation forestry in Portugal: 20 years of research, development & operation", XXIII Tecnicepa, Porto.
- Martins A, Mendes de Sousa AP (2001). The eucalyptus effect. Pulp & Paper Europe, paperloop.com.
- Mendes Sousa A., Valente C. e Furtado F. (1993). "Melhoramento do *E. globulus* na PORTUCEL: a melhor árvore para o melhor papel". XIV Encontro TECNICEPA, Torres Novas, Portugal.
- Montero de Burgos J.L. (1990). "El eucalipto en España. (Comentarios a un problema)". Serie Técnica. ICONA. MAPA. Madrid, Espanha.
- Montero G., Ruiz-Peinado R. e Muñoz M (2005). Monografías del INIA. Serie Forestal N.º 13. Ministerio de Medio Ambiente. Espanha.
- NMC – New Cellulosic Materials (2015). QREN project, Final Report, October.
- Pardos Carrión J.A. (1988). "La selvicultura clonal. Mejora genética de especies arbóreas forestales". Fund.Conde del Valle de Salazar. Madrid, Espanha.
- Pascoal Neto C., Evtuguin D., Pinto P., Silvestre A. e Freire C. (2005). "Química da madeira de *Eucalyptus globulus*: especificidades e impacto nos processos de cozimento e de branqueamento". CICECO e Universidade de Aveiro (Dep. Química).
- Pinto P., Evtuguin D. e Pascoal Neto C. (2005). "Effect of structural features of wood biopolymers on hardwood pulping and bleaching performance". CICECO e Universidade de Aveiro (Dep. Química).
- Potts B. et al (2004). Exploration of the *Eucalyptus globulus* gene pool. "Eucalyptus in a changing world" Proced. IUFRO Conference, Aveiro.
- Pöyry J. (1994). "Fast-Growing Plantations. Increasing Role in Wood Trade and Securing Wood Supply".
- RAIZ (2000). Projeto FAIR5-CT97-3856. Definition of criteria and indicators for the sustainable management of European Eucalyptus stands.
- Rezende G. D. (2011). "State of the art of (clonal) eucalypts breeding", IUFRO Working Group 2.08.03 – Improvement and Culture of Eucalyptus, Bahia (Brasil).
- Ribeiro J.L., Fabres A.S., Ferreira D. (2005). Validação do modelo de produção de biomassa e absorção de nutrientes para *E. globulus* (Nutriglobus). Internal report for RAIZ.
- Ribeiro M., Sanchez L., Borralho N. e Marques C. (2009). "Estimativa de parentesco através de microsatélites nucleares, numa população de melhoramento de *Eucalyptus globulus*". 6º Congresso Florestal Nacional. Açores, Portugal.

- Ribeiro M., Sanchez L., Ribeiro C., Cunha F., Araújo J., Borralho N. e Marques C. (2011). A case study of Eucalyptus globulus fingerprinting for breeding. Annals of Forest Science.
- Romero Sánchez J. (2002). Simposium Internacional Socioeconomía, patología, tecnología y sostenibilidad del eucalipto. Cátedra ENCE. Grupo de Investigación AF-4. Univ. de Vigo, Espanha.
- Sánchez Lafraya F. (2008). "The Use of Eucalyptus Pulps in Paper Making". Ediciones San Marcos S.L.
- Soares J. (2006). "Florestas e Eucaliptos – Mitos e Realidades", SEMAPA.
- Temes S.B., Burgos J.L.M. e Rodríguez A.R. (1990). "Sobre el Eucalipto". Asociación para el Progreso Forestal, Planificación y Estudios Pert. Espanha.
- The Navigator Company (2016). "Eucalyptus globulus, Myths & Facts".
- The Navigator Company (2016). Relatório e Contas.
- Touza Vázquez M.C. (1997). "Posibilidades de transformación de la madera de eucalipto blanco (Eucalyptus globulus Labill.)". Rev. CIS-Madera, nº 0
- Trabado G.I. (2007). The Footprints of Citizen Labillardière - Chronology of the discovery of Eucalyptus globulus. GIT Forestry Consulting – Consultoría y Servicios de Ingeniería Agroforestal. Eucalyptologics.
- UTAD Jardim Botânico (2017). Propriedades e utilizações do Eucalyptus Globulus.

VIII. Eucalipto e carbono

- Aracruz (2008). "Eucalipto & Meio Ambiente em tempos de aquecimento global". Aracruz Celulose, Brasil.
- Borrego et al (2010). As alterações climáticas: Uma realidade transformada em desafio. CESAM e Departamento de Ambiente e Ordenamento, Universidade de Aveiro.
- Canaveira P. (2006). CELPA – A Floresta e o Protocolo de Quioto. A Floresta nacional: mitos e realidades. Ação de formação, CENJOR.
- CEPI. Sustainability Report (2013) and Key Statistics (2014).
- CEPI-Confederation of Paper Industries/ The Packaging Federation (2014); Review (2014-2015); YouGov (2014).
- Cook J. et al (2016). "Consensus on consensus: a synthesis of consensus estimates on human-caused global warming", Environmental Research Letters 11.4, 048002.
- Correia A.C., Pereira J.S., Mateus J., Pita G., Miranda P. e Correia A.V. (2007). Influência das alterações climáticas na cultura do eucalipto: cenários possíveis in A. A. M. Alves, J. S. Pereira, e J. M. N. Silva, (eds.) Impactes Ambientais do Eucalipto em Portugal. ISAPress, Lisboa.

- Dias A.P. et al (2013). *Adaptação das Florestas às Alterações Climáticas*. Trabalho no âmbito da Estratégia Nacional de Adaptação às Alterações Climáticas. Ministério da Agricultura, do Mar, do Ambiente e do Ordenamento do Território.
- EEA - The European Environment Agency (2015). *State and Outlook*.
- ENCE (2009). "Sustainable forest management and Eucalyptus", Espanha.
- Esparcia E., Penalva F. e Gómez C. (1985). "Exigências nutritivas de *Eucalyptus globulus* en el S.W. español comparadas com lãs de otras espécies". Anales de INIA. Espanha.
- FAO (1981). *El eucalipto en la repoblación forestal*. Roma.
- FAO (1986). *Les effects écologiques des eucalyptus*. Etude FAO, forets 59. Roma.
- FAO (2015). *Global Forest Resources Assessment 2015. How are the World's Forests Changing?*
- García, J. Sánchez, M. y Diaz, J.L. (1988). "Conclusiones analíticas de suelos bajo eucaliptos. Estudio comparativo con otras especies forestales". IARA. Espanha.
- GeSI SMARTer2020: *The Role of ICT in Driving a Sustainable Future* (2015).
- Hadley Centre (2005). *Climate change and the greenhouse effect – A briefing from the Hadley Centre*. Reino Unido.
- International Council of Forest and Paper Associations (2015). *Statement on Paper Recycling*.
- Inventário Nacional de Emissões de GEE (2004), submissão 2006.
- IPCC – Intergovernmental Panel on Climate Change (2014). *Climate change 2014. Synthesis Report. 2014*. Disponível em: http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar5/syr/SYR_AR5_SPM.pdf
- Marques C. et al (2016). "Alterações climáticas e gestão florestal inteligente: Impacto, desafios e oportunidades", 3ª Conferência Anual da Rede AGRO-Semana da Inovação da ULisboa.
- Marques C., Guimarães P. e Lé J. (2016). "Eucalyptus plantation forestry in Portugal: 20 years of research, development & operation", XXIII Tecnicepa, Porto.
- Molin P.G. (2010). *Estimation of vegetation carbon stock in Portugal using land use/land cover data*. Dissertation submitted in partial fulfilment of the requirements for the Degree of Master of Science in Geospatial Technologies.
- Monografias del INIA (2005). *Serie Forestal N.º 13*. Ministerio de Medio Ambiente (Espanha).
- Pereira H.M. et al (2009). *Uma avaliação dos serviços dos ecossistemas em Portugal in Ecossistemas e Bem-Estar Humano em Portugal*, capítulo 20.
- Pereira J.S. (2014). "O futuro da floresta em Portugal". Ensaios da Fundação. FFMS.
- Pereira J.S. et al (2007). *Net ecosystem carbon exchange in three contrasting Mediterranean ecosystems – the effect of drought*. Instituto Superior de Agronomia. Biogeosciences, 4: 1-12.

- Pereira T.S., Seabra T., Maciel H. e Torres P. (2009). Portuguese National Inventory Report on Greenhouse Gases, 1990-2007. Agência Portuguesa do Ambiente.
- RAIZ & Navigator Forest (2016). A sustentabilidade das plantações de eucalipto em Portugal.
- Rezende G. D. (2011). "State of the art of (clonal) eucalypts breeding", IUFRO Working Group 2.08.03 – Improvement and Culture of Eucalyptus, Bahia (Brasil).
- Santos F.D. e Miranda P. (2005). SIAM II. Alterações Climáticas em Portugal – Cenários, Impactos e Medidas de Adaptação. Projeto SIAM, Fase II., Eds. Editorial Gradiva, Lisboa.
- Santos, F.D., Forbes K. e Moita R. (2001). SIAM: Climate Change in Portugal – Scenarios, Impacts and Adaptation Measures., Eds. Fundação Calouste Gulbenkian e Editorial Gradiva, Lisboa.
- Soares J. (2006). "Florestas e Eucaliptos – Mitos e Realidades", SEMAPA.
- Sommerville R. e Hassol S. (2011). "Communicating the science of climate change", Physics Today 64, 10, 48.
- The Navigator Company (2016). "Eucalyptus globulus, Myths & Facts" (2016).
- Trigo R. (2018). Alterações climáticas, o ponto da situação. Revista da Sociedade Portuguesa de Física. 2, Vol. 40 -N. 3/4.
- Two Sides (2016). FAO Data briefing document forest growth.
- Two Sides (2017). "Mitos e Factos da Comunicação em Papel", Norprint-A Casa do Livro.
- Two Sides Press Release (Novembro 2015). 70% success rate for Two Sides in tackling Global Greenwash. UNECE (2015). Forests in the ECE Region.
- VTT (2011). "Print products only account for approximately 1% of the climate impacts of consumption by households".
- Yuan W.P. et al (2009). Latitudinal patterns of magnitude and interannual variability in net ecosystem exchange regulated by biological and environmental variables, Global Change Biol., 15, 2905–2920.