

Escola Superior Agrária de Ponte de Lima / IPVC
Publicações em Agricultura Biológica

1-LIVROS DE ATAS, MANUAIS E LIVROS

Mourão, I. 2003. I Colóquio Nacional de Horticultura Biológica. Actas da Associação Portuguesa de Horticultura, nº1 (ISBN: 972-95881-2-0)

Mourão, I. M., Araújo, J. P. e Brito, L. M. 2006. Manual de Agricultura Biológica – Terras de Bouro. Câmara Municipal de Terras de Bouro, 139 p.

Mourão, I.M. 2007. Manual de Horticultura no Modo de Produção Biológico. Projecto AGRO 747, Escola Superior Agrária de Ponte de Lima/IPVC, 198 p. (ISBN: 978-972-97872-2-5).

Mourão, I.M. e Brito, L.M. 2011. Actas Portuguesas de Horticultura nº 17, 3º Colóquio Nacional de Horticultura Biológica, Associação Portuguesa de Horticultura, 185 p. (ISBN: 978-972-8936-09-9).

Mourão, I.M. e Aksoy, U. 2012. ISHS Acta Horticulturae 933 - XXVIII International Horticultural Congress on Science and Horticulture for People (IHC2010): International Symposium on Organic Horticulture: Productivity and Sustainability, Março 2012, 677 p. (88 artigos) (ISBN 978-90-66051-39-3; ISSN 0567-7572)

Mourão, I.M. e Brito, L.M. 2013. Horticultura Social e Terapêutica - Hortas Urbanas e Atividades com Plantas no Modo de Produção Biológico, Publindústria / Engebook, 307 pp. (ISBN 978-989-723-031-8).

Mourão, I.M., Duarte, A., Ferreira, M.E., Brito, L.M. 2016. Actas Portuguesas de Horticultura, N.º 25, IV Colóquio Nacional de Horticultura Biológica, Associação Portuguesa de Horticultura, 177 pp. ISBN: 978-972-8936-18-1.

Mourão, I.M., Ferreira, M.E., Brito, L.M., Ramos, A.C. 2017. Actas Portuguesas de Horticultura, N.º 27, I Colóquio Nacional de Horticultura Social e Terapêutica, Associação Portuguesa de Horticultura, 123 pp. ISBN: 978-972-8936-21-1

Mourão, I.M e Brito, M.M. 2015. Uma Horta em Casa - Como cultivar plantas hortícolas, aromáticas e flores comestíveis, à janela, na varanda ou no terraço, em modo de produção biológico. Arteplural Edições, 247 pp.

2-Capítulos de Livros

Mourão, I. e Pinto, R., 2006. Produção vegetal. In: I. Mourão, J. P. Araújo e L. M. Brito (Eds), Manual de Agricultura Biológica – Terras de Bouro. Câmara Municipal de Terras de Bouro, pp. 11-62.

Mourão, I., 2007. O modo de produção biológico. In: Mourão, I.M. (Ed). Manual de Horticultura no Modo de Produção Biológico, Projecto AGRO 747, Escola Superior Agrária de Ponte de Lima, pp. 1-18.

Mourão, I., 2007. Tecnologias de Produção. In: Mourão, I.M. (Ed). Manual de Horticultura no Modo de Produção Biológico. Projecto AGRO 747, Escola Superior Agrária de Ponte de Lima, pp. 87-121.

Mourão, I. e Brito, L.M. 2012. As alterações climáticas e a agricultura biológica. In: Ferreira, J. (Coord), As Bases da Agricultura Biológica. Tomo I - Produção Vegetal. 2ª ed., EDIBIO Lda., pp. 118-131. (ISBN: 978-972-99697-3-7)

Mourão, I., 2013. Horticultura Social e Terapêutica – Contexto. In: I.M. Mourão e L.M. Brito, Horticultura Social e Terapêutica - Hortas Urbanas e Atividades com Plantas no Modo de Produção Biológico, Publindústria / Engebook, pp. 1-17.

Mourão, I., 2013. O modo de produção biológico e as atividades com plantas. In: I.M. Mourão e L.M. Brito, Horticultura Social e Terapêutica - Hortas Urbanas e Atividades com Plantas no Modo de Produção Biológico, Publindústria / Engebook, pp. 119-124.

Cunha, J. e Mourão, I., 2013. Programa Anual de Atividades. In: I.M. Mourão e L.M. Brito, Horticultura Social e Terapêutica - Hortas Urbanas e Atividades com Plantas no Modo de Produção Biológico, Publindústria / Engebook, pp. 215-307.

Mourão, I, Brito, LM, Moura, L, Araújo, JP e Rodrigues, R, 2015. Agricultura familiar e agricultura biológica. In: Carvalho, MLS (coord.), Agricultura Familiar e Sustentabilidade dos Territórios Rurais - Comemorações do Ano Internacional da Agricultura Familiar, Edição Associação Portuguesa de Economia Agrária (APDEA), 115-118. (ISBN 978-972-8552-05-3)

Mourão, I.M., 2016. Produção biológica na horta. In: Mãos à Horta, M. Elvira Ferreira, Graça Barreiro (coord.), Publindústria/Engebook, 287-289.

3-ARTIGOS EM REVISTAS INTERNACIONAIS COM REFEREE

Brito, L.M., Amaro, A.L., Mourão, I., Moura, L. 2012. Yield and nitrogen uptake of white cabbage (*Brassica oleracea* var. *capitata*) with organic and inorganic fertilisers. *Acta Horticulturae*, 933: 107-114.

Brito, L.M., Monteiro, J., Mourão, I., Coutinho, J. 2013. Compost, lime, and rock phosphate effects on organic white cabbage growth and nutrient uptake. *Communications in Soil Science and Plant Analysis*, 44: 3177-3186

Brito, L. M., Pinto, R., Mourão, I., Coutinho, J. 2012. Organic lettuce, rye/vetch, and Swiss chard growth and nutrient uptake response to lime and horse manure compost. *Organic Agriculture*, 2: 163-171.

Brito, L.M., Monteiro, J., Mourão, I., Coutinho, J. 2014. Organic lettuce growth and nutrient uptake response to lime, compost and rock phosphate. *Journal of Plant Nutrition*, 37: 2002-2011.

Brito, L.M., Pinto, R., Mourão, I., Rodrigues, R., Coutinho, J. 2012. Organic lettuce growth and nutrient accumulation in response to lime and horse manure compost. *Acta Horticulturae*, 933:157-164.

Brito, L.M., Sampaio, A., Pinto, R., Mourão, I., Coutinho, J. 2016. Lettuce response to organic and phosphate fertilizers and root mycorrhization. *Journal of Plant Nutrition*, 39: 842-849. 849.(<http://dx.doi.org/10.1080/01904167.2015.1106557>)

Gandra, F,Vila-Viçosa, M, Cortes, H., Araújo, J and Mateus,T. 2016. Goat production in the county of Terras de Bouro: Forest fire prevention, organic goat production and parasitism. *Food Futures – Ethics, Science & Culture*. Edited by: I. Anna S. Olsson, Sofia M. Araújo and M. Fátima Vieira. EurSafe 2016, Porto, Portugal, 29 sep-1 oct. Wageningen Academic Pub, 576-581. ISBN: 978-90-8686-288-7; e-ISBN:978-90-8686-834-6; DOI: 10.3921/978-90-8686-834-6

Koren A, Klein E, Dieleman JA, Janse J, Roupael Y, Colla G and Mourão, I. 2017. Practical applications and speciality crops. In: Vegetable Grafting: Principles and Practices. Eds. G. Colla, F. Pérez-Alfocea and D. Schwarz. CAB International, Oxfordshire, UK, 245-269.

Moura, L., Queiroz, I., Mourão, I., Brito, L.M., Duclos, J. 2012. Survival and genotypic variation of *Pseudomonas corrugata* and *P. mediterranea* in response to soil solarization and biofumigation. *Acta Horticulturae*, 933: 553-558.

Moura, L., Queiroz, I., Mourão, I., Brito, L.M., Duclos, J. 2012. Effectiveness of soil solarization and biofumigation for the control of corky root and root-knot nematode *Meloidogyne* spp. on tomato. *Acta Horticulturae*, 933: 399-406.

Mourão, I., Amaro, A.L., Brito, L.M., Coutinho, J. 2012. Effects of compost maturation and time of application on the growth and nutrient accumulation by organic cabbage. *Acta Horticulturae*, 933: 91-98.

Mourão, I., Brito, L.M., Ferreira, M.E., Moura, M.L., Costa, S.R. 2017. The effect of pruning systems on yield and fruit quality of grafted tomato. *Horticultura Brasileira*, 35 (2): 247-251. DOI: 10.1590/S0102-053620170215; <http://dx.doi.org/10.1590/S0102-053620170215>

Mourão, I., Pinto, R., Brito, L.M., Rodrigues, R. 2012. Response of protected organic pea crop to increased application rate of manure compost. *Acta Horticulturae*, 933: 181-186.

Pinto, R., Brito, L.M., Coutinho, J. 2017. Organic production of horticultural crops with green manure, compost of farmyard manure and commercial fertilizer. *Biological Agriculture and Horticulture*, 34: 269-284.

Pinto, R., Brito, L.M., Coutinho, J. 2016. Horticultural crop yields and nitrogen uptake response to green manure, farmyard manure compost and commercial fertilizer. *Acta Horticulturae*, 1146: 25-32

Pires, P., Vilarinho, M., Barros, M., Fernandes, E., y Araújo, J.P., 2013. Contenido en minerales y relación Fe/Zn en carne de cabrito de raza Bravia en modo de producción ecológico y efectos nutricionales. XV Jornadas sobre Producción Animal, 14 e 15 de maio de 2013, Zaragoza - Espanha. Tomo II, 757-759. ISBN Tomo II: 978-84-695-7685-4

4-ARTIGOS EM REVISTAS NACIONAIS COM REFEREE:

Ibáñez, I; Pereira, E; Moura, I; Castro, J; Gouveia, E. 2015. Dispersión natural de la Hipovirulencia en *Cryphonectria parasitica*. Un caso de estudio, Sergude - Minho – Portugal. *Revista de Ciências Agrárias*, 38, nº 2, 264-274. ISSN 0871-018X. 38:2, p. 266-274.

Moura, L., Barros, C., Mourão, I. e Matos, O. 2012. Potencialidades de extratos e óleos essenciais de coentro, orégão e poejo como meio de protecção contra bacterioses do tomateiro. *Revista de Ciências Agrárias*, 35 (2): 265-273.

Moura, L., Garcia, E. , Aguin, O., Ares, A., Abelleira, A., e Mansilla, J. P. 2015. Identificação e caracterização de *Pseudomonas syringae* pv. *actinidiae* (Psa) na Região do Entre Douro e Minho (Portugal). *Revista de Ciências Agrárias*, 38, nº 2, 196-205. http://www.scielo.mec.pt/scielo.php?pid=S0871-018X2015000200011&script=sci_arttext

Moura, L., Pereira, G., Costa, S., Martins, M., e Gouveia, E. 2015. Cancro do castanheiro na região do Minho. Estrutura populacional e variabilidade genética de populações de *Cryphonectria parasitica*.

Revista de Ciências Agrárias, 38, nº 2, 238-247 .
<https://bibliotecadigital.ipb.pt/bitstream/10198/12178/1/Moura%20et%20al.,%202015.pdf>

Mourão, I., Brito, L.M. e Coutinho, J. 2011. Influência da dose e época de aplicação de um composto na cultura da cebola biológica. *Revista de Ciências Agrárias*, 34 (2): 106-116.

Mourão, I., Moreira, H., Rodrigues, R., Moura, L. e Brito, L.M. 2012. Avaliação da eficácia de insecticidas de origem natural sobre o escaravelho-da-batateira *Leptinotarsa decemlineata* (Say). *Revista de Ciências Agrárias*, 35 (2): 308-315.

Pinto, R., Brito, L.M., Coutinho, J. 2013. Gestão do azoto no solo numa rotação hortícola no modo de produção biológico. *Revista de Ciências Agrárias*, 36: 475-486.

Rodrigues, R., Pereira, J., Mourão, I., Brito, L.M., Garrido, J. 2012. Elaboração de um plano de amostragem para cigarrinha-verde (Homoptera: Cicadellidae) em vinha no vale do Lima. *Revista de Ciências Agrárias*, 35 (2): 213-220.

5-ARTIGOS EM PROCEEDINGS E ATAS DE EVENTOS INTERNACIONAIS

Araújo, J.P., Fernandes, E., Cerqueira, J., Barros, M., Pires, P., 2012. Características da carcaça e conteúdo mineral da carne de cabrito de raça Bravia em modo de produção biológico. IV Congresso Internacional de Agroecoloxía e Agricultura Ecolóxica. Universidade de Vigo, 21 a 23/06/12. Iniciativas agroecoloxicas innovadoras para a transformacion dos espazos rurais. Edita: Grupo de Investigacion en Economia Ecoloxica e Agroecoloxia, Xavier Simon Fernandez e Damian Copena Rodriguez ISBN | 978-84-616-1882-8, 407-418.

Barbosa, T.S., Alonso, J.M., Mourão, I. 2016. Cartografia de High Nature Value Farmland (HNVf) no Alto Minho, Portugal e integração da agricultura biológica. In: Construindo Coñecemento Agroecolóxico, X. Simón Fernández, D. Copena Rodriguez, D. Pérez Neira (eds.), Grupo de Investigación en Economía Ecolóxica, Agroecoloxia e Historia, Universidade de Vigo, Espanha, 04-02, 316-327. (ISBN: 978-84-617-5720-6).

Brito, L.M., Monteiro, J., Mourão, I., Coutinho, J. 2014. Fertiliser effects on organic white cabbage growth and nutrient uptake. In: Cordovil, C.M.d.S. (Ed.). Proceedings of the 18th Nitrogen Workshop - The nitrogen challenge: Building a blueprint for nitrogen use efficiency and food security. 30th June – 3rd July 2014, Lisboa, Portugal, pp. 42-43.

Brito, L.M., Monteiro, J., Mourão, I., Coutinho, J. 2014. Influência da fertilização orgânica, da calagem e do fosfato de Gafsa no crescimento da couve repolho biológica. Livro de Atas do V Congresso Internacional de Agroecoloxía e Agricultura Ecolóxica, 26-28 de Junho de 2014. Universidade de Vigo, Espanha. In: Simón, X. Copena, D. (Coord.) Propostas agroecolóxicas ao industrialismo. Recursos compartidos e respostas colectivas. V Congreso Internacional de Agroecoloxía e Agricultura Ecolóxica, Universidade de Vigo, Espanha, pp. 738-749. (ISBN | 978-84-617-2311-9)

Brito, L.M., Monteiro, J., Mourão, I., Coutinho, J. 2014. Fertiliser effects on organic white cabbage growth and nutrient uptake. In: Cordovil, C.M.d.S. (ed.). Proceedings of the 18th Nitrogen Workshop - The nitrogen challenge: Building a blueprint for nitrogen use efficiency and food security, 30 June - 3 July 2014, Lisboa, Portugal, pp. 42-43.

Brito, L.M., Pinto, R., Mourão, I., Coutinho, J. 2012. Efeito da fertilização orgânica e da calagem na produção de alface biológica e efeito residual sobre a cultura de cobertura seguinte. Livro de atas do V Congresso Ibérico da Ciência do Solo, 6–10 de Setembro 2012, Angra do Heroísmo, Açores, pp. 134-141.

Brito, L.M., Sampaio, A., Pinto, R., Mourão, I., Coutinho, J. 2014. Effects of soil, root mycorrhization, organic and phosphate fertilization, in organic lettuce production. In: Rahmann, G., Aksoy, U. (eds.): Building Organic Bridges. Proceedings of the 4th ISOFAR Scientific Conference at the Organic World Congress, 13-15 October 2014, Istanbul, Turkey. Thuenen Report 20, Braunschweig, Germany, pp. 925-928.

Fraga, I., Bajouco, R., Pinto, R., Brito, L.M. Bezerra, R., Coutinho, J. 2015. Short-term changes of soil organic carbon in organic horticultural systems in Portugal: the use of the carbon pool determined by permanganate. In: Abreu, M.M., Fangueiro, D., Santos, E.S. (eds.) O Solo na Investigação Científica em Portugal, ISAPress, Lisboa, pp. 53-56.

Magalhães, A.P., Mourão, I., Rodrigues, P., Brito, L.M., Moura, L. 2014. Horticultura biológica num centro de acolhimento temporário de pessoas sem-abrigo como estratégia de sustentabilidade na inserção social. In: Simón, X. Copena, D. (Coord.) Propostas agroecológicas ao industrialismo. Recursos compartidos e respostas colectivas. V Congreso Internacional de Agroecología e Agricultura Ecológica, Universidade de Vigo, Espanha, pp. 686-696. (ISBN | 978-84-617-2311-9)

Moreira, M.M., Almeida, T.C., Mourão, I., Brito, L. M. 2016. Avaliação do impacto das hortas biológicas de V. N. Famalicão no bem-estar dos seus utilizadores. In: Construindo Coñecemento Agroecológico, X. Simón Fernández, D. Copena Rodriguez, D. Pérez Neira (eds.), Universidade de Vigo, Espanha, Didacticos Sapiens, 02-02, 176-189. (ISBN: 978-84-617-5720-6).

Mota, J.P., Moura, L., Mourão, I., Brito, L.M. 2014. Agricultura biológica na estratégia de desenvolvimento rural num concelho do Norte de Portugal. In: Simón, X. Copena, D. (Coord.) Propostas agroecológicas ao industrialismo. Recursos compartidos e respostas colectivas. V Congreso Internacional de Agroecología e Agricultura Ecológica, Universidade de Vigo, Espanha, pp. 1302-1313. (ISBN | 978-84-617-2311-9)

Moura, L., Moreira, A., Rodrigues, R. e Mourão, I. 2013. Eficácia de biopesticidas na proteção contra a tipula dos relvados (*Tipula paludosa* Meigan). Libro de Actas do VII Congreso Ibérico de Agroingeniería e Ciências Hortícolas, Madrid 26-29 de Agosto de 2013 (CO568), 1896-1901.

Mourão, I.M., Brito, L.M. 2016. Horticultura Social e Terapêutica. In: Construindo Coñecemento Agroecológico, X. Simón Fernández, D. Copena Rodriguez, D. Pérez Neira (eds.), Universidade de Vigo, Espanha, Didacticos Sapiens, 02-05, 216-229. (ISBN: 978-84-617-5720-6).

Mourão, I., Brito, L. M., Correia, F. & Sousa, J., 2005. Influência da aplicação de fertilizantes orgânicos e inorgânicos no crescimento e na produtividade da couve repolho (*Brassica oleracea* var. *capitata*). V Congresso Ibérico de Ciências Hortícolas / IV Congresso Iberoamericano de Ciências Hortícolas, Porto. Actas Portuguesas de Horticultura, 5, 258-264.

Mourão, I., Brito, L.M. & Coutinho, J. 2007. Influence of organic and inorganic fertilizers on the growth and yield of cabbage (*Brassica oleracea* var. *capitata*). In: S. de Neve, J. Salomez, A. Van Den Bossche, S. Haneklaus, O. Van Cleemput, G. Hofman & E. Schnug (eds). Mineral versus organic fertilizers, conflict or synergism? Ghent University, Belgium. pp. 371-376.

Mourão, I., Brito, L.M., Coutinho, J., 2008. Yield and quality of organic versus conventional potato crop. In: Neuhooff, D., Halberg, N., Alföldi, T., Lockeretz, W., Thommen, A., Rasmussen, I.A., Hermansen, J., Vaarst, M., Lueck, L., Caporali, F., Jensen, H.H., Migliorini, P. and Willer, H. (eds.) Cultivate the future. Proceedings of the 2nd Scientific Conference of the International Society of Organic Agriculture Research (ISOFAR), 16th IFOAM Organic World Congress, Modena, Itália, vol. 1, pp. 596-599.

Mourão, I., Pinto, R., Brito, L.M., Coutinho, J. 2010. Effect of organic fertilizers on yield and quality of greenhouse organic tomato. In: C. Cordovil, & L. Ferreira (eds) Proceedings of the 14th Ramiran Conference - Treatment and use of organic residues in agriculture: Challenges and opportunities towards sustainability, 13-15, September 2010, Lisbon. pp. 771-774. (ISBN.: 978-972-8669-47-8)

Mourão I, Brito LM e Coutinho J. 2013. Evaluation of organic fertilization with composts in the production of grafted tomatoes with different pruning systems. In: Vallez G, Cambier P, Bacheley H, Cheviron N, Formisano S, Lepeuple AS, Revallier A, Houot S, Proceedings of the 15th RAMIRAN International Conference of the FAO ESCORENA, (S4.11), 4 p. <http://www.ramiran.net/ISBN: 978-2-7380-1337-8>

Mourão, I., Magalhães, A., Brito, L.M., Moura, L. 2009. Efeito da solarização do solo no controlo de infestantes e na produtividade da cultura de ervilha. *Actas de Horticultura*, 54: 442-445.

Mourão, I., Monteiro, A.T., Gonçalves, M.C., Brito, L.M. 2014. Effectiveness of organic horticulture professional training for young people with mental disorders. In: Rahmann G and Aksoy U (Eds.): Building Organic Bridges. Proceedings of the 4th ISOFAR Scientific Conference at the Organic World Congress 2014. 13-15 October 2014 in Istanbul, Turkey. Thuenen Report 20, Braunschweig, Germany, pp. 937-940. (ISBN 978-3-86576-128-6; DOI:10.3220/REP_20_1_2014)

Pereira, M.R., Alves, L., Mourão, I., Cunha, M.C., 2016. Efeitos da prática de horticultura na empresa Cantinho das Aromáticas na qualidade de vida dos voluntários. In: Construindo Coñecimento Agroecoloxico, X. Simón Fernández, D. Copena Rodriguez, D. Pérez Neira (eds.), Universidade de Vigo, Espanha, Didacticos Sapiens, 02-03, 190-203. (ISBN: 978-84-617-5720-6).

Pinto, R., Brito, L.M., Coutinho, J. 2014. Evaluation of laboratory and field incubation to predict nitrogen fertilization in an organic horticultural rotation. In: Cordovil, C.M.d.S. (ed.). Proceedings of the 18th Nitrogen Workshop - The nitrogen challenge: Building a blueprint for nitrogen use efficiency and food security, 30 June - 3 July 2014, Lisboa, Portugal, pp. 135-136.

Pinto, R., Brito, L.M., Coutinho, J. 2014. Nitrogen management in organic horticultural rotation. In: Rahmann, G., Aksoy, U. (eds.): Building Organic Bridges. Proceedings of the 4th ISOFAR Scientific Conference at the Organic World Congress, 13-15 October 2014, Istanbul, Turkey. Thuenen Report 20, Braunschweig, Germany, pp. 933-936.

6- ARTIGOS EM ATAS DE EVENTOS NACIONAIS

Almeida, J.I., Mourão, I.M. e Brito, L.M., 2003. Efeito da aplicação ao solo de diferentes materiais orgânicos no crescimento de alface (*Lactuca sativa* L.) e de couve lombarda (*Brassica oleracea* var. capitata L. sabauda). I Colóquio Nacional de Horticultura Biológica, Actas da Associação Portuguesa de Horticultura, 1, 31-36.

Barbosa, T.S., Alonso, J.M., Mourão, I. 2016. Cartografia de Áreas Agrícolas de Elevado Valor Natural - Propostas e processos de integração da agricultura biológica. IV Colóquio Nacional de Horticultura Biológica. Atas Portuguesas de Horticultura, 25: 171-177.

Branco, A., Fonseca, J., Cerqueira, J., Simbine, L., Vaz, P., Pires, J.M., Araújo, J.P., 2009. Proposta de conversão da exploração do centro de recria da raça minhota para o modo de produção biológico. In *Livro de Comunicações do XVIII Congresso de Zootecnia, II Congresso Ibero-Americano de Zootecnia*, UTAD, Vila Real, 6 a 9 de Maio; ISBN: 978-989-96219-1-6. CD-ROM, 387-390.pdf.

Brito, L.M, Afonso, C.J., Mourão, I. Moura, L. 2011. Efeito da maturação de um composto orgânico no crescimento da alface (*Lactuca sativa* L.). Actas Portuguesas de Horticultura, 17: 29-34.

Brito, L.M, Carvalho, T., Mourão, I. 2008. Produtividade da alface e absorção de azoto com a aplicação de um fertilizante orgânico em combinações com um fertilizante inorgânico. Actas do I Congresso Nacional de Produção Integrada / VIII Encontro Nacional de Protecção Integrada, Ponte de Lima, pp. 490-497.

Brito, L.M., Sampaio, Á., Pinto, R., Mourão, I., Coutinho, J. 2016. Influência do solo e de um adubo orgânico na produção de alface biológica. Atas Portuguesas de Horticultura, 25: 58-64.

Brito, L.M., Sampaio, Á., Pinto, R., Mourão, I., Coutinho, J. 2016. Efeito do fosfato de Gafsa e da micorrização na absorção de nutrientes e no crescimento de alface biológica. Atas Portuguesas de Horticultura, 25: 65-70.

Carvalho, S., Brito, L.M., Peixoto, V., Mourão, I. 2016. Efeito da correção orgânica e da fertirrigação na cultura da hortelã-pimenta (mentha x Piperita) no modo de produção biológico. Atas Portuguesas de Horticultura, 25: 99-105.

Costa, N., Mourão, I., Rodrigues, J.R., Brito, L.M. 2017. Benefícios sociais, ambientais e económicos das hortas sociais biológicas do Município da Póvoa de Lanhoso. 1º Colóquio Nacional de Horticultura Social e Terapêutica. Atas Portuguesas de Horticultura, 27, 14-22.

Costa, S.R., Martins, M.F., Mourão, I., Moura, L. 2016. Avaliação da resistência de linhagens de feijoeiro ao nematode *Meloidogyne javanica* e ao fungo *Fusarium oxysporum* f. sp. *phaseoli*. IV Colóquio Nacional de Horticultura Biológica. Atas Portuguesas de Horticultura, 25: 143-149.

Ferreira, A.L., Capitão, J.A., Mourão, I., Brito, L.M., Costa, S. Moura, L. 2016. Avaliação da enxertia na cultura protegida de feijão-verde na região Litoral Norte. IV Colóquio Nacional de Horticultura Biológica. Atas Portuguesas de Horticultura, 25: 15-20.

Gomes, S., Mourão, I., Alves, L., Rodrigues, R., Brito, L.M. 2011. Protecção biológica da mosca do terriço (*Bradysia* sp.) na propagação vegetativa do limonete (*Aloysia citriodora* Palau). Actas Portuguesas de Horticultura, 17: 86-91.

Lopes, A., Morgado, J., Rodrigues, R., Mourão, I., Brito, L.M, Moura, M.L. 2016. Protecção biológica contra a da mosca do terriço – *Bradysia* spp. na propagação vegetativa de plantas aromáticas e medicinais. IV Colóquio Nacional de Horticultura Biológica. Atas Portuguesas de Horticultura, 25: 107-113.

Macedo, I., Mourão, I., Alves, L. & Rodrigues, R., 2007. Controlo biológico da mosca do terriço (*Bradysia* sp.) na propagação vegetativa de limonete (*Aloysia triphylla*). Actas do II Colóquio Nacional de Plantas Aromáticas e Medicinais, Terras Bouro, 160-168.

Magalhães, L., Mourão, I. & Alves L., 2007. Características térmicas de um secador por circulação forçada de ar e condições de secagem de *Mentha x piperita*, *Aloysia triphylla*, *Hypericum androsaemum* e *Echinacea purpúrea*. Actas do II Colóquio Nacional de Plantas Aromáticas e Medicinais, Terras Bouro, 151-159.

Monteiro, J., Brito, L.M., Peixoto, V., Mourão, I., Coutinho, J. 2011. Influência dos fosfatos naturais, da calagem e da fertilização orgânica no crescimento da alface biológica. Actas Portuguesas de Horticultura, 17: 22-28.

Moreira, H., Rodrigues, R., Mourão, I., Brito, L.M. 2011. Acção de insecticidas naturais sobre o escaravelho da batateira na produtividade e qualidade de batata. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 17: 68-73.

Moreira, M.M., Almeida, T.C., Mourão, I., Brito, L. M. 2016. Avaliação do impacto das hortas biológicas de V. N. Famalicão no bem-estar dos seus utilizadores. 1º Colóquio Nacional de Horticultura Social e Terapêutica. *Atas Portuguesas de Horticultura*, 27, 5-13.

Mourão, I., Afonso, A., Freitas, N.L. e Moura, L., 2007. Comportamento de cultivares de batateira no modo de produção biológico com aplicação de composto e comparação com o modo de produção convencional. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 10, 257-264.

Mourão, I., Carvalho, N., Brito, L.M., Moura, L. 2008. Efeito da solarização e da biofumigação do solo no controlo de infestantes e na produtividade da cultura de nabo. *Actas do I Congresso Nacional de Produção Integrada / VIII Encontro Nacional de Protecção Integrada*, Ponte de Lima, pp. 389-398.

Mourão, I., Costa, T., Pinto, R. e Brito, L.M., 2007. Produtividade da couve brócolo em cultura protegida no modo de produção biológico com diferentes fertilizantes orgânicos. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 10, 249-256.

Mourão, I., Leitão C., Rodrigues R. e Peixoto, V., 2007. Avaliação da produtividade de cultivares de nabo no modo de produção biológico em função da aplicação de fertilizantes orgânicos comerciais. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 10, 265-271.

Mourão, I., Lourenço, H., Brito, L.M. e Amaro, A.L., 2007. Influência do momento de aplicação ao solo de um fertilizante orgânico no modo de produção biológico. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 10, 128-135.

Mourão, I., Miranda, P., Brito, L.M. e Coutinho, J., 2007. Crescimento e produtividade da cultura de couve repolho no modo de produção biológico com a aplicação de doses crescentes de um fertilizante orgânico. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 10, 234-241.

Mourão, I., Silva, S., Brito, L.M. e Coutinho, J., 2007. Efeito da aplicação ao solo de fertilizantes orgânicos no crescimento e na acumulação de azoto pela alface no modo de produção biológico. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 10, 136-143.

Mourão, I.M. 2011. Estratégia Europa 2020 - Investigação em agricultura biológica. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 17, 179-185.

Oliveira, M., Mourão, I. Alves, L. & Moura L. 2011. Sistema HACCP em secagem de plantas aromáticas e medicinais no modo de produção biológico. 3.º Colóquio Nacional de Horticultura Biológica, APH, *Actas Portuguesas de Horticultura*, 17, 145-151.

Pinheiro, M., Costa, N. e Mourão, I.M., 2003. Caracterização da horticultura biológica na Região de Entre Douro e Minho. I Colóquio Nacional de Horticultura Biológica, *Actas da Associação Portuguesa de Horticultura*, 1, 143-150.

Pinto, R., Brito, L.M., Peixoto, V., Mourão, I., Rodrigues, R. 2011. Efeito da correcção orgânica e da reacção do solo no crescimento e na produtividade da alface e da acelga no modo de produção biológico. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 17: 16-21.

Reis, D., Fernandes, M.M., Marreiros, A., Mourão, I, & Duarte, A. 2011. Qualidade de laranjas 'Navelina' e 'Valencia late' produzidas no modo de produção biológico, em comparação com a produção convencional. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 17: 125-130.

Rodrigues, J.R., Mourão, I., Durão F. e Afonso, A.A., 2007. Avaliação da eficácia de três insecticidas de origem natural no combate ao escaravelho da batateira *Leptinotarsa decemlineata* (Say). *Actas Portuguesas de Horticultura*, 10, 173-180.

Rodrigues, R., Araújo R., Veloso, F. Mourão, I. 2016. Efeito da aplicação de citoquininas de origem natural na quebra de dormência em kiwi. IV Colóquio Nacional de Horticultura Biológica. *Atas Portuguesas de Horticultura*, 25: 50-56.

Rodrigues, R., Torres, L., Mourão, I., Brito, L.M. 2011. Avaliação da selectividade de campo de *Bacillus thuringiensis* var. *Kurstaki* sobre ácaros predadores (Acari: Phytoseiidae) em vinha. *Actas Portuguesas de Horticultura*, 17: 80-85.

Silva, M.L., Mourão, I., Jorge, L., Rodrigues, P., Rodrigues, J.R., Brito, L.M. 2017. “Horta do Saber” - Projeto estratégico de sustentabilidade para famílias carenciadas. 1º Colóquio Nacional de Horticultura Social e Terapêutica. *Atas Portuguesas de Horticultura* 27: 62-69.

Vaz, F.B. Mourão, I., Rodrigues, J.R., Brito, L.M., Costa, S.R. 2016. Efeitos da enxertia na produtividade e qualidade de duas cultivares de feijão-verde. IV Colóquio Nacional de Horticultura Biológica. *Atas Portuguesas de Horticultura*, 25: 21-27.

7-OUTRAS PUBLICAÇÕES

Barros, C; Moura, L.; Brito, L & Mourão, I. 2011. Atividade antimicrobiana de extratos e óleos essenciais de coentro, orégão e poejo, e potencial para a proteção das culturas em horticultura biológica *Segredos da terra*, 33:15-19.

Brito, L.M., Mourão, I., Ferreira, M.E., Palha, M.G. e Barreto, F., 2014. 2.ª Conferência Anual da Ação COST FA1204 - Inovação em enxertia de hortícolas para a sustentabilidade. *Revista da Associação Portuguesa de Horticultura*, 116, 9-12.

Marta-Costa, A., Mourão, I. e Cristóvão, A. 2012. Comunicar em Bio: Um imperativo! *O Segredo da Terra*, 35: 5-7. (ISSN 1645-5819)

Moreira, H., Rodrigues, R., Mourão, I., Brito, L.M. 2011. Acção de insecticidas naturais sobre o escaravelho da batateira na produtividade e qualidade de batata. *O Segredo da Terra*, 33: 11-14.

Mourão I.M., 2011. Investigação em agricultura biológica - Perspectivas. *Revista da Associação Portuguesa de Horticultura*, 105: 28-33.

Mourão, I. 2012. Plantas Aromáticas e Medicinais com Interesse para Secagem, Produzidas no Modo de Produção Biológico, Parte 1: Limonete, Erva príncipe, Hiperício do Gerês e Equinácea. *Revista AGROTEC, Publindústria Lda.*, 3: 58-62.

Mourão, I. 2012. Plantas Aromáticas e Medicinais com Interesse para Secagem, Produzidas no Modo de Produção Biológico, Parte II: Erva cidreira, Hortelã pimenta, Manjerição grande, Tomilho limão e Tomilho bela luz. *Revista AGROTEC, Publindústria Lda.*, 4: 50-54.

Mourão, I. e Aksoy, U., 2011. S14 - OrganicHort. Organic horticulture: productivity and sustainability. *Horticultura Biológica - Produtividade e sustentabilidade*. *Revista da Associação Portuguesa de Horticultura*, 103: 55-57.

Mourão, I., 2013. Adaptação e gestão da empresa agrícola para implementação de um modelo de agricultura social (Farm management and adaptation to implement a model of care and agriculture combined). Texto de apoio do Curso-piloto de ‘Introdução à Agricultura Social’, Projecto ‘MAIE -

Multifunctional Agriculture in Europe - Social and Ecological Impacts on Organic Farms', 23 a 27 Setembro 2013, 11 p.

Mourão, I., Marta-Costa, A. & Cristóvão, A. 2013. Seminário 'Comunicar em Bio - Práticas de informação, formação e extensão na agricultura biológica'. Revista da Associação Portuguesa de Horticultura, 110: 25-26. (ISSN: 1646-1290)

Mourão, I.M., 2009. Horticultura no modo de produção biológico - Economia ambiental e Impacto nas alterações climáticas. Vida Rural, Novembro 2009, 34-37.

Pinto, R., Brito, L. M., Peixoto, V., Mourão, I., Rodrigues, R. 2011. Efeito da correcção orgânica e da reacção do solo no crescimento e na produtividade da alface e da acelga no modo de produção biológico. O Segredo da Terra, 33: 7-11.