

Aviso: [2026-05-30 18:50] este documento é uma impressão do portal Ciência_Iscte e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência_Iscte nessa data.

Vivaldo Manuel Pereira Mendes

Professor Associado

BRU-Iscte - Business Research Unit
Departamento de Economia (IBS)



Contactos

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| E-mail | vivaldo.mendes@iscte-iul.pt |
| Gabinete | D5.19 |
| Telefone | 217650518 (Ext: 220372) |
| Cacifo | 217-A |

Currículo

Vivaldo Mendes é professor de Economia no Instituto Universitário de Lisboa (ISCTE-IUL) desde 1998. Obteve o doutoramento em economia pela Universidade de Sussex e a licenciatura em economia pelo Instituto Superior de Economia e Gestão da Universidade de Lisboa. Ocupou vários cargos de gestão universitária nas últimas duas décadas sempre no ISCTE-IUL, desde Vice-Reitor entre 2005 e 2009, Presidente da Assembleia Geral entre 2002 e 2005, Director do Departamento de Economia entre 2010 e 2014, membro eleito da Assembleia Geral entre 2000 e 2002, membro do Conselho Científico entre 2010 e 2014, e Director do Mestrado em Economia entre 2010 e 2013. Foi ainda membro de duas comissões especializadas do Conselho de Reitores das Universidades Portuguesas (CRUP) em representação do ISCTE-IUL entre 2005 e 2009, Professor Bibliotecário entre 1998 e 2002, e Professor Convidado do Instituto Superior de Estudos Militares (IESM) entre 2010 e 2016. Vivaldo Mendes tem lecionado várias disciplinas ao longo dos anos, desde macroeconomia, introdução à computação para economia e finanças, economia monetária e financeira, passando por economia internacional, microeconomia e teoria dos jogos. Tem publicado em macroeconomia, política monetária óptima, e sistemas complexos dinâmicos. É um defensor empenhado do movimento "open-source software" e um membro activo da linguagem de computação Julia. Para mais informação, consulte o seu site pessoal: <https://vivaldomendes.org>

Áreas de Investigação

Macroeconomia, Política Fiscal e Monetária, Computação Aplicada à Economia

Qualificações Académicas

| Universidade/Instituição | Tipo | Curso | Período |
|---|--------------|----------|---------|
| University of Sussex | Doutoramento | Economia | 1998 |
| University of Sussex | Mestrado | Economia | 1991 |
| Instituto Superior de Economia e Gestão - UTL | Licenciatura | Economia | 1987 |

Atividades Profissionais Externas

| Período | Empregador | País | Descrição |
|-------------|--|------|--|
| 2012 - 2016 | COST Action IS1104 (European Commission)- The EU in the new complex geography of economic systems: models, tools and policy evaluation, (DE, EE, EL, ES, FR, HU, LU, NL, PT, SE, SK, UK) | -- | Investigador e subcoordenador Portugal |
| 2010 - 2016 | IESM (Instituto Estudos Superiores Militares)) | -- | Professor |

Outras Atividades Profissionais

| Período | Tipo de Atividade | Descrição da Atividade | Link para mais informação |
|-------------|-------------------------------|--|---------------------------|
| 2021 - 2022 | Trabalho profissional regular | Macroeconomics I (Bachelor degree in Economics: L0271): 12 Pluto notebooks using the Julia Language (see menu "Slides and Exercises" in the website below) | Ver Mais |
| 2021 - 2022 | Trabalho profissional regular | Macroeconomics I (Bachelor degree in Economics: L0271): 12 sets of slides (see menu Slides and Readings in the link) | Ver Mais |
| 2020 - 2022 | Trabalho profissional regular | Advanced Topics in Macroeconomics II: (PhD course: 03107): A Brief Introduction to DSGEM (a 60 pages lecture notes document to support PhD students) | Ver Mais |
| 2017 - 2022 | Trabalho profissional regular | Introduction to Computation for Economics and Finance (Master short course: 02877): 6 Pluto notebooks in Julia computing language | Ver Mais |

| | | | |
|-------------|---|--|----------|
| 2017 - 2022 | Trabalho profissional regular | Advanced Topics in Macroeconomics II: (PhD course: 03107): 12 Pluto and Jupyter notebooks in Julia computing language) | Ver Mais |
| 2017 - 2022 | Trabalho profissional regular | Advanced Topics in Macroeconomics II: (PhD course: 03107): 6 sets of slides about DSGEM | Ver Mais |
| 2017 - 2022 | Trabalho profissional regular | Macroeconomics (Bachelor degree in Finance and Accounting: L0236): 12 sets of slides (see menu Slides and Readings in the link) | Ver Mais |
| 2017 - 2022 | Participação em associações profissionais, de definição de standards ou órgãos político-administrativos | Member of the International Society of Difference Equations | Ver Mais |
| 2019 - 2022 | Experiências documentadas e continuadas de educação profissional | Attendance of JuliaCon 2021 (Annual conference of the Julia programming language) | Ver Mais |
| 2017 - 2020 | Trabalho profissional regular | Macroeconomics (course in the Master of Economics: M8674): 8 Matlab scripts and 2 Julia scripts | Ver Mais |
| 2017 - 2020 | Trabalho profissional regular | Macroeconomics (course in the Master of Economics: M8674): 12 set of slides and exercises (see menu "Readings, Slides and Problems") | Ver Mais |
| 2017 - 2020 | Trabalho profissional regular | Macroeconomics I (Bachelor degree in Economics: L0271): 12 sets of slides (see menu "Textos, Slides e Exercícios") | Ver Mais |
| 2020 | Atividades de consultoria | Attendance of JuliaCon 2020 (Annual conference of the Julia programming language) | Ver Mais |
| 2019 | Experiências documentadas e continuadas de educação profissional | Attendance of JuliaCon 2019 (Annual conference of the Julia programming language) | Ver Mais |

Atividades Letivas

| Ano Letivo | Sem. | Nome da Unidade Curricular | Curso(s) | Coord |
|------------|------|---------------------------------------|--|-------|
| 2026/2027 | 2º | Tópicos Avançados em Macroeconomia II | Doutoramento em Economia; | Não |
| 2026/2027 | 2º | Macroeconomia | Licenciatura em Gestão; | Sim |
| 2026/2027 | 2º | Macroeconomia | Mestrado em Economia; | Sim |
| 2026/2027 | 1º | Introdução à Computação para Economia | Curso Institucional em Escola de Gestão; | Sim |
| 2026/2027 | 1º | Macroeconomia I | Licenciatura em Economia; | Sim |
| 2025/2026 | 2º | Macroeconomia | Licenciatura em Gestão; | Sim |

| | | | | |
|-----------|----|--|---|-----|
| 2025/2026 | 2º | Macroeconomia | Mestrado em Economia; | Sim |
| 2025/2026 | 1º | Introdução à Computação para Economia | Curso Institucional em Escola de Gestão; | Sim |
| 2025/2026 | 1º | Tópicos Avançados em Macroeconomia II | Doutoramento em Economia; | Não |
| 2025/2026 | 1º | Macroeconomia I | Licenciatura em Economia; | Sim |
| 2024/2025 | 2º | Macroeconomia | Licenciatura em Finanças e Contabilidade; | Sim |
| 2024/2025 | 2º | Macroeconomia | Mestrado em Economia; | Sim |
| 2024/2025 | 1º | Introdução à Computação para Economia | Curso Institucional em Escola de Gestão; | Sim |
| 2024/2025 | 1º | Tópicos Avançados em Macroeconomia II | Doutoramento em Economia; | Não |
| 2024/2025 | 1º | Macroeconomia | Licenciatura em Gestão; | Sim |
| 2024/2025 | 1º | Macroeconomia I | Licenciatura em Economia; | Sim |
| 2023/2024 | 2º | Seminário de Investigação em Economia II | Mestrado em Economia; | Não |
| 2023/2024 | 2º | Macroeconomia | Licenciatura em Finanças e Contabilidade; | Sim |
| 2023/2024 | 2º | Macroeconomia | Mestrado em Economia; | Sim |
| 2023/2024 | 1º | Introdução à Computação para Economia | Curso Institucional em Escola de Gestão; | Sim |
| 2023/2024 | 1º | Tópicos Avançados em Macroeconomia II | Doutoramento em Economia; | Não |
| 2023/2024 | 1º | Macroeconomia | Licenciatura em Gestão; | Sim |
| 2023/2024 | 1º | Macroeconomia I | Licenciatura em Economia; | Sim |
| 2022/2023 | 2º | Seminário de Investigação em Economia II | Mestrado em Economia; | Não |
| 2022/2023 | 2º | Macroeconomia | Licenciatura em Finanças e Contabilidade; | Sim |
| 2022/2023 | 2º | Macroeconomia | Mestrado em Economia; | Sim |
| 2022/2023 | 1º | Introdução à Computação para Economia | Curso Institucional em Escola de Gestão; | Sim |

| | | | | |
|-----------|----|--|---|-----|
| 2022/2023 | 1º | Tópicos Avançados em Macroeconomia II | Doutoramento em Economia; | Não |
| 2022/2023 | 1º | Macroeconomia | Licenciatura em Gestão; | Sim |
| 2022/2023 | 1º | Macroeconomia I | Licenciatura em Economia; | Sim |
| 2021/2022 | 2º | Seminário de Investigação em Economia II | Mestrado em Economia; | Não |
| 2021/2022 | 2º | Macroeconomia | Licenciatura em Finanças e Contabilidade; | Não |
| 2021/2022 | 2º | Macroeconomia | Mestrado em Economia; | Sim |
| 2021/2022 | 1º | Introdução à Computação para Economia | Curso Institucional em Escola de Gestão; | Sim |
| 2021/2022 | 1º | Tópicos Avançados em Macroeconomia II | Doutoramento em Economia; | Não |
| 2021/2022 | 1º | Macroeconomia I | Licenciatura em Economia; | Sim |
| 2019/2020 | 2º | Macroeconomia | Licenciatura em Finanças e Contabilidade; | Não |
| 2019/2020 | 1º | Introdução à Computação para Economia | Curso Institucional em Escola de Gestão; | Sim |
| 2019/2020 | 1º | Macroeconomia | Licenciatura em Gestão; | Não |
| 2019/2020 | 1º | Macroeconomia I | Licenciatura em Economia; | Sim |
| 2019/2020 | 1º | Macroeconomia | Mestrado em Economia; | Sim |

Orientações

• Teses de Doutoramento

- Em curso

| | Nome do Estudante | Título/Tópico | Língua | Estado | Instituição |
|---|--|---|-----------|----------|-------------|
| 1 | Ricardo Marcelo Gouveia Mendes Martins | Interests, growth and returns: something is missing | Português | Em curso | Iscte |
| 2 | Ihor Titov | Capital taxation and wealth inequality | Inglês | Em curso | Iscte |
| 3 | João Gonçalo Lima Braz Vieira Pinto | Hiding or missing: essays in search for inflation | Inglês | Em curso | Iscte |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|--------|----------|-------|
| 4 | Telma Gonçalves | Hidden Semi Markov Models and Monetary Policy | Inglês | Em curso | Iscte |
|---|-----------------|---|--------|----------|-------|

- Terminadas

| | Nome do Estudante | Título/Tópico | Língua | Instituição | Ano de Conclusão |
|---|-------------------------------|---|-----------|-------------|------------------|
| 1 | Sofia de Sousa Vale | Crescimento e Convergência da Economia Portuguesa, 1950-2000 | Português | Iscte | 2006 |
| 2 | Orlando Manuel da Costa Gomes | Dinâmica Comparativa e Crescimento de Longo Prazo em Modelos com Economias Interdependentes | Português | Iscte | 2002 |

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

| | Nome do Estudante | Título/Tópico | Língua | Estado | Instituição |
|---|--|--|--------|----------|-------------|
| 1 | Ana Carolina Parreira e Silva Fernandes Figueiredo | The decline of labor share in Portugal | -- | Em curso | Iscte |
| 2 | Patrícia Sofia Silva Nunes | Desigualdade na Inflação em Portugal | -- | Em curso | Iscte |
| 3 | Dapeng Nie | Quantitative Easing in China | Inglês | Em curso | Iscte |

- Terminadas

| | Nome do Estudante | Título/Tópico | Língua | Instituição | Ano de Conclusão |
|---|---|---|-----------|-------------|------------------|
| 1 | Bruna Filipa Martins Pereira | A Grande Divisão Económica: O Que Está a Acontecer em Portugal? | Inglês | Iscte | 2025 |
| 2 | Zainab Yaqoob | Inflação-Alvo da Zona Euro no Contexto das Curvas Não Lineares de Phillips e Beveridge | Inglês | Iscte | 2025 |
| 3 | Mara Sofia dos Santos Gonçalves Tavares | "Skill Premium": um paradoxo em Portugal | Português | Iscte | 2025 |
| 4 | Filipa Alexandra Pereira Rodrigues | Machine Learning aplicado à Macroeconomia - Modelação e Previsão da Inflação no período Pós-Covid | Português | Iscte | 2025 |
| 5 | Nuno Rodrigo Basílio Soares | Mercado imobiliário e bolhas: O caso de Nova Iorque | Inglês | Iscte | 2023 |
| 6 | Ana Rita Ferreira Alão | Previsão da Taxa Efetiva de Fundos Federais: Aplicação de Aprendizado Profundo | Inglês | Iscte | 2023 |

| | | | | | |
|----|---|--|-----------|-------|------|
| 7 | Márcia Filipa Martins Tavares | Existem sinais de bolha imobiliária? Uma análise empírica do caso português | Inglês | Iscte | 2019 |
| 8 | João Filipe Batista Mendes | Previsão do preço da bitcoin ARIMA vs LSTM | Inglês | Iscte | 2019 |
| 9 | Ivo Inácio Gomes | Helicopter Money in a Standard New Keynesian Model - Modelling and Simulation | Inglês | Iscte | 2017 |
| 10 | Daria Gustova | The impact of E-Government Strategy on Economic Growth and Social Development | Inglês | Iscte | 2017 |
| 11 | Renato Rodrigues Marques de Freitas Ramos | Central Banks and Asset Bubbles - The United Kingdom case | Inglês | Iscte | 2016 |
| 12 | Dapeng Nie | The Quantitative Easing in China | Inglês | Iscte | 2016 |
| 13 | Eneida Marília do Canto Ramos Pereira Silva | Inflation and the Federal Reserve System Large-Scale Asset Purchase: An empirical analysis of the U.S case | Inglês | Iscte | 2015 |
| 14 | Rodrigo Reis Nobre Polito | The Bankruptcy of Lehman Brothers | Inglês | Iscte | 2014 |
| 15 | Telma Filipa Batista Gonçalves da Romana | Nonlinear Fiscal Multiplier: Evidence From Portugal | Inglês | Iscte | 2014 |
| 16 | Maria Elisabete Vieira Azevedo | Internal Devaluation and the Portuguese Debt-to-GDP Ratio | Inglês | Iscte | 2014 |
| 17 | Carina de Lurdes Rodrigues Pais | Regulação Bancária & Basileia III: Um caso português | Português | Iscte | 2012 |

• Projetos Finais de Mestrado

- Terminadas

| | Nome do Estudante | Título/Tópico | Língua | Instituição | Ano de Conclusão |
|---|-------------------------|---|-----------|-------------|------------------|
| 1 | Ana Paula Pinto Delgado | Gestão de Tesouraria em Clientes: Depósito Remoto | Português | Iscte | 2013 |

Total de Citações

| | |
|-----------------|----|
| Web of Science® | 15 |
| Scopus | 23 |

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

| | |
|---|---|
| 1 | Gomes, O. & Mendes, V. (2011). Sluggish information diffusion and monetary policy shocks. <i>Economics Bulletin</i> . 31 (2), 1275-1287 |
| 2 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2008). Stability analysis of an implicitly defined labor market model. <i>Physica A</i> . 387 (15), 3921-3930 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 3 |
| 3 | Gomes, O., Mendes, D. A. & Mendes, V. (2008). Bounded rational expectations and the stability of interest rate policy. <i>Physica A</i> . 387 (15), 3882-3890 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 4 |
| 4 | Gomes, O., Mendes, V., Mendes, D. A. & Sousa Ramos, J. (2007). Chaotic dynamics in optimal monetary policy. <i>European Physical Journal B</i> . 57 (2), 195-199 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 6 |
| 5 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2005). Control of chaotic dynamics in an OLG economic model. <i>Journal of Physics: Conference Series (JPCS)</i> . 23 (1), 158-181 - N.º de citações Web of Science®: 10 - N.º de citações Scopus: 11 - N.º de citações Google Scholar: 23 |

• Livros e Capítulos de Livros

- Capítulo de livro

| | |
|---|--|
| 1 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2014). Parametric Models in Spatial Econometrics: A Survey. In Pasquale Commendatore, Saime Kayam, Ingrid Kubin (Ed.), <i>Complexity & Geographical Economics: Topics and Tools</i> . (pp. 3-18). Berlin, Germany: Springer. - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 3 |
| 2 | Mendes, V. & Mendes, D. A. (2011). Adaptive Learning and Central Bank Inattentiveness in Optimal Monetary Policy. In Peixoto, Mauricio Matos; Pinto, Alberto Adrego; Rand, David A. (Ed.), <i>Dynamics, Games and Science I, II</i> . (pp. 0-0): Springer . |
| 3 | Mendes, D. A., Mendes, V., Sousa Ramos, J. & Gomes, O. (2009). Computing Topological Entropy in Asymmetric Cournot Duopoly Games with Homogeneous Expectations. In Saber Elaydi (Trinity University), Kazuo Nishimura (Kyoto University), Mitsuhiro Shishikura (Kyoto University), Nobuyuki Tose (Keio University) (Ed.), <i>Advances In Discrete Dynamical Systems</i> . (pp. 169-178). Kyoto, Japão: World Scientific. |

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

| | |
|---|---|
| 1 | Ferreira, N. B., Mendes, D. & Mendes, V. (2024). Can higher data frequency lead to more accurate stock market predictions: Nasdaq 100 and DAX cases. In Ana Colubi, Erricos J. Kontoghiorghes and Manfred Deistler (Ed.), Programme and Abstracts: CFE-CMStatistics 2024. Londres: Ecosta Econometrics and Statistics. |
| 2 | Mendes, D. A., Ferreira, N. B. & Mendes, V. (2023). Data frequency and forecast performance for stock markets: A deep learning approach for DAX index. In Rocío Martínez-Torres, Sergio Toral (Ed.), Proceedings of the 5th International Conference on Advanced Research Methods and Analytics (CARMA2023). (pp. 39-39). Sevilla: Editorial Universitat Politècnica de València. |
| 3 | Mendes, D. A., Mendes, V., Ferreira, N. B. & Menezes, R. (2010). Symbolic shadowing and the computation of entropy for observed time series. In Misako Takayasu, Tsutomu Watanabe, Hideki Takayasu (Ed.), Econophysics Approaches to Large-Scale Business Data and Financial Crisis. (pp. 227-246). Tokyo: Springer Japan. - N.º de citações Google Scholar: 1 |
| 4 | Mendes, V., Gomes, O. & Mendes, D. A. (2009). Optimal Monetary Policy with Partially Rational Agents. In Martin Bohner and Memet Unal (Ed.), Proceedings of the 14th International Conference on Difference Equations and Applications - ICDEA 14. (pp. 187-194). Istanbul: Bahcesehir University Publishing Company. |

- Comunicação em evento científico

| | |
|----|---|
| 1 | Ferreira, N. B., Mendes, D. A. & Mendes, V. (2024). Can higher data frequency lead to more accurate stock market predictions: NASDAQ 100 and DAX cases. 18th International Conference on Computational and Financial Econometrics (CFE 2024). |
| 2 | Ferreira, N. B., Mendes, D. A. & Mendes, V. (2024). Does data frequency mean better stock market forecasting performance? The German and US case study. 1st Artificial Intelligence in Finance Conference (AIIFC) . |
| 3 | Mendes, D. A., Mendes, V. & Ferreira, N. B. (2023). Multivariate forecast for financial stock prices: A hybrid VAR-LSTM deep learning model. COMPSTAT 2023. |
| 4 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2023). Nonlinear factor analysis for large sets of macroeconomic time series. COMPSTAT 2023. |
| 5 | Mendes, D. A., Ferreira, N. B. & Mendes, V. (2023). Could data frequency imply better forecast performance for stock markets? A case study for G7 economies. 9th International conference on Time Series and Forecasting. |
| 6 | Mendes, D. A., Ferreira, N. B. & Mendes, V. (2023). Could data frequency imply better forecast performance for stock markets? A case study for DAX index Stock Market. CARMA23. |
| 7 | Mendes, V. & Mendes, D. A. (2021). Learning to Play Nash Equilibrium in Chaotic Dynamics. CCS2021-SATELLITE ON ECONOPHYSICS 2021. |
| 8 | Mendes, D. A., Mendes, V., Lopes, T. & Ferreira, N. B. (2021). Multivariate forecast for the G7 stock markets: a hybrid VECM-LSTM deep learning model. CCS2021-SATELLITE ON ECONOPHYSICS 2021. |
| 9 | Mendes, V. & Mendes, D. A. (2021). Learning to Play Nash Equilibrium in Chaotic Dynamics. ICDEA 2021. |
| 10 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2021). Occasionally Binding Constraints in the New Keynesian Model. ICDEA 2021. |

| | |
|----|--|
| 11 | Mendes, D. A., Ferreira, N. B. & Mendes, V. (2020). A comparative time series analysis to improve US Stock Market forecast performance by using univariate and multivariate deep learning algorithms . CARMA20. |
| 12 | Costa, A., Ramos, F.R., Mendes, V. & Mendes, V. (2019). Forecasting financial time series using deep learning techniques. IO2019 - XX Congresso da APDIO 2019. - N.º de citações Google Scholar: 7 |
| 13 | Mendes, V. & Mendes, D. A. (2019). Occasionally Binding Constraints in the New Keynesian Model: Solution by Time Iteration. JuliaCon2019. |
| 14 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2019). A NONLINEAR FACTOR ANALYSIS FOR LARGE SETS OF MACROECONOMIC TIME SERIES. JuliaCon2019. |
| 15 | Mendes, D. A., Ferreira, N. B. & Mendes, V. (2019). Could the supply of a chain big data analytics market register a better forecast performance for the Stock Markets? – A comparative software analysis. ITISE 2019. |
| 16 | Ramos, F.R., Costa, A., Mendes, V. & Mendes, V. (2018). Forecasting financial time series: a comparative study. JOCLAD 2018, XXIV Jornadas de Classificação e Análise de Dados. - N.º de citações Google Scholar: 6 |
| 17 | Costa, A., Mendes, V., Ramos, F.R. & Mendes, V. (2018). Forecasting financial time series: a comparative study. IO2018 - XIX Congresso da APDIO 2018. |
| 18 | Mendes, V. (2016). O Orçamento de Estado 2016. Grande Conferência Orçamento de Estado 2016. |
| 19 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2014). Forecasting the Iberian Electricity Market Demand by using Nonlinear Time Series Tools. International Interdisciplinary Business-Economics Advancement Conference (IIBA 2014). |
| 20 | Mendes, V. & Mendes, D. A. (2014). Revisiting Chaotic Interest Rate Rules. International Interdisciplinary Business-Economics Advancement Conference (IIBA 2014). |
| 21 | Gonçalves, T., Mendes, V. & Mendes, D. A. (2014). Nonlinear Fiscal Multiplier: Evidence From Portugal. 3rd International Conference on Dynamics, Games and Science. |
| 22 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2014). Volatility and Risk Estimation with Nonlinear Methods. 3rd International Conference on Dynamics, Games and Science. |
| 23 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2013). Stability in Nonlinear Macroeconomics and the Role of Policy. CFE'2013, Computational Financial Econometrics. |
| 24 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2013). Classifying nonlinearities in financial time series. CFE'2013, Computational Financial Econometrics. |
| 25 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2013). Learning to play Nash in deterministic uncoupled dynamics. NED'2013 - Nonlinear Economic Dynamics. |
| 26 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2013). Nonlinear dynamics and social networks: some examples and applications in economics. COST Action IS1104 – The EU in the new economic complex geography, Madrid Meeting. |
| 27 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2013). Empirical methods applied to regional economics . COST Action IS1104 – The EU in the new economic complex geography, Lisbon Meeting. |
| 28 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2012). Cournot duopoly games with heterogeneous players. ICDEA 2012. |

| | |
|----|--|
| 29 | Mendes, V. (2012). O Que Fazer com a Dívida Pública?. O Que Fazer com a Dívida Pública: Prpostas e Perspectivas, Conferência organizada por AE e NAE ISCTE-IUL, 26 Novembro 2012, Lisboa, ISCTE-IUL. |
| 30 | Mendes, V., Mendes, D. A. (2012). Rational Bubbles and Economic Policy. ICDEA 2012 - International Conference on Difference Equations and Applications. |
| 31 | Mendes, V. & Mendes, D. A. (2011). Learning to Play Nash in Uncoupled Deterministic Dynamics. International Workshop on Nonlinear Maps and their Applications -- NOMA 11. |
| 32 | Mendes, V., Mendes, D.A. (2011). New results for skew-product maps: Applications in Economics. NOMA'11 - Nonlinear Maps and Applications. |
| 33 | Mendes, V., Mendes, D. A. & A. Guedes (2011). Characterization and prediction of the electricity demand in the Iberian peninsula by using nonlinear time series analysis. 5th CSDA International Conference on Computational and Financial Econometrics (CFE11). |
| 34 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2011). A nonlinear factor analysis for large sets of macroeconomic time series. CFE11. |
| 35 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2011). New results about triangular maps. NOMA11 - Nonlinear Maps and Applications . |
| 36 | Mendes, D. A. & Mendes, V. (2011). Applications of dynamical systems in economy and biology. International Collquium Poincaré, Problems and Perspectives. |
| 37 | Mendes, V., Mendes, D. A. & Orlando Manuel da Costa Gomes (2009). Are There Simple Adaptive Heuristics that Secure Nash Equilibria?. International Conference on Difference Equations and Applications. |
| 38 | Mendes, V., Mendes, D. A. & Orlando Manuel da Costa Gomes (2008). Learning to be Stable in Bayesian Cournot Games. International Conference on "Progress on Difference Equations" in Honor of Prof. Saber Elaydi. |
| 39 | Mendes, V., Mendes, D. A. & Orlando Manuel da Costa Gomes (2008). Learning to Play Nash Equilibrium in Deterministic Uncoupled Dynamics. International Conference on Difference Equations and Applications. |
| 40 | Mendes, V., Mendes, D. A. & Orlando Manuel da Costa Gomes (2008). Learning to Play Nash Equilibrium in Deterministic Uncoupled Dynamics. International Conference on "Dynamics & Applications", in Honor of Mauricio Peixoto and David Rand. |

Cargos de Gestão Académica

Coordenador do 2º Ano (2026 - 2027)
Unidade/Área: Licenciatura em Economia

Coordenador do 2º Ano (2024 - 2026)
Unidade/Área: Licenciatura em Economia

Coordenador do 2º Ano (2022 - 2024)
Unidade/Área: Licenciatura em Economia

Membro (Docente) (2016 - 2020)
Unidade/Área: Comissão Científica

Membro (Docente) (2016 - 2020)
Unidade/Área: Plenário da Comissão Científica

Director (2011 - 2012)
Unidade/Área: Mestrado em Economia

Membro (Docente) (2010 - 2014)
Unidade/Área: Plenário do Conselho Científico

Director (2010 - 2011)
Unidade/Área: Mestrado em Economia

Director (2010 - 2014)
Unidade/Área: Departamento de Economia

Presidente (2010 - 2014)
Unidade/Área: Comissão Científica

Membro (Docente) (2010 - 2014)
Unidade/Área: Plenário da Comissão Científica

Membro (Docente) (2010 - 2014)
Unidade/Área: Comissão Científica

Prémios

Melhor docente do Mestrado em Economia (2013)