

Aviso: [2026-04-09 07:16] 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.

José G. Dias

Professor Catedrático

BRU-Iscte - Business Research Unit
Departamento de Métodos Quantitativos (IBS)



Contactos

E-mail	jose.dias@iscte-iul.pt
Gabinete	AA1.08
Telefone	217650210 (Ext: 220428)
Cacifo	215-B

Áreas de Investigação

Ciência de Dados

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
Universidade de Groningen, NL	Doutoramento	Economics	2004
Universidade de Groningen, NL	Mestrado	Population Studies	2002
ISCTE-IUL - Instituto Superior Ciências Trabalho e da Empresa	Mestrado	Ciências Empresariais	1998

ISCTE-IUL - Instituto Superior Ciências Trabalho e da Empresa	Licenciatura	Organização e Gestão de Empresas	1994
---	--------------	----------------------------------	------

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2025/2026	2º	Métodos de Pesquisa Quantitativa em Gestão Empresarial Aplicada II	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2025/2026	2º	Projeto Final Aplicado em Ciência dos Dados	Licenciatura em Ciência de Dados (PL);	Não
2025/2026	2º	Projeto de Investigação em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Não
2025/2026	2º	Modelação Bayesiana	Mestrado em Ciência de Dados;	Sim
2025/2026	2º	Métodos Analíticos de Apoio à Decisão	Licenciatura em Gestão;	Sim
2025/2026	1º	Métodos de Pesquisa Qualitativos em Gestão Empresarial Aplicada	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2025/2026	1º	Métodos de Aprendizagem Não Supervisionada		Sim
2025/2026	1º	Aprendizagem Estatística Não Supervisionada	Curso Institucional em Escola de Gestão;	Sim
2025/2026	1º	Tese em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Sim
2025/2026	1º	Métodos Analíticos de Apoio à Decisão		Sim
2024/2025	2º	Métodos de Pesquisa Quantitativa em Gestão Empresarial Aplicada II	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2024/2025	2º	Projecto de Investigação em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão		Sim
2024/2025	2º	Projeto Final Aplicado em Ciência dos Dados	Licenciatura em Ciência de Dados (PL);	Não
2024/2025	2º	Probabilidades e Estatística		Sim
2024/2025	2º	Projeto de Investigação em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Não
2024/2025	2º	Modelação Bayesiana	Mestrado em Ciência de Dados;	Sim

2024/2025	1º	Métodos de Pesquisa Qualitativos em Gestão Empresarial Aplicada	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2024/2025	1º	Seminário de Desenvolvimento Científico em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão		Sim
2024/2025	1º	Métodos de Aprendizagem Não Supervisionada		Sim
2024/2025	1º	Aprendizagem Estatística Não Supervisionada		Sim
2024/2025	1º	Tese em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Sim
2024/2025	1º	Tese em Gestão		Sim
2023/2024	2º	Métodos de Pesquisa Quantitativa em Gestão Empresarial Aplicada II	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2023/2024	2º	Projecto de Investigação em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão		Sim
2023/2024	2º	Projeto Final Aplicado em Ciência dos Dados	Licenciatura em Ciência de Dados (PL);	Sim
2023/2024	2º	Projeto de Investigação em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Não
2023/2024	2º	Modelação Bayesiana	Mestrado em Ciência de Dados;	Sim
2023/2024	1º	Métodos de Pesquisa Qualitativos em Gestão Empresarial Aplicada	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2023/2024	1º	Seminário de Desenvolvimento Científico em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão		Sim
2023/2024	1º	Métodos de Aprendizagem Não Supervisionada	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2023/2024	1º	Aprendizagem Estatística Não Supervisionada		Sim
2023/2024	1º	Tese em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Sim
2022/2023	2º	Métodos de Pesquisa Quantitativa em Gestão Empresarial Aplicada II	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2022/2023	2º	Métodos de Aprendizagem Não Supervisionada	Licenciatura em Ciência de Dados (PL);	Sim

2022/2023	2º	Projeto Final Aplicado em Ciência dos Dados	Licenciatura em Ciência de Dados (PL);	Sim
2022/2023	2º	Tese em Gestão		Não
2022/2023	2º	Projeto de Investigação em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Não
2022/2023	1º	Métodos de Pesquisa Qualitativos em Gestão Empresarial Aplicada	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2022/2023	1º	Análise Prescritiva	Curso de Pós Graduação em Ciência de Dados;	Sim
2022/2023	1º	Aprendizagem Estatística Não Supervisionada		Sim
2022/2023	1º	Tese em Gestão		Não
2021/2022	2º	Métodos de Pesquisa Quantitativa em Gestão Empresarial Aplicada II	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2021/2022	2º	Métodos de Aprendizagem Não Supervisionada	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2021/2022	2º	Projeto Final Aplicado em Ciência dos Dados	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Não
2021/2022	2º	Tese em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Não
2021/2022	2º	Projeto de Investigação em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Não
2021/2022	1º	Métodos de Pesquisa Qualitativos em Gestão Empresarial Aplicada	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2021/2022	1º	Tese em Gestão: Especialização em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão		Sim
2021/2022	1º	Aprendizagem Estatística Não Supervisionada		Sim
2020/2021	2º	Métodos de Pesquisa Quantitativa em Gestão Empresarial Aplicada II	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2020/2021	2º	Métodos de Aprendizagem Não Supervisionada	Licenciatura em Ciência de Dados (PL); Licenciatura em Ciência de Dados;	Sim
2020/2021	2º	Tese em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Não
2020/2021	2º	Projeto de Investigação em Gestão	Doutoramento em Gestão;	Não
2020/2021	1º	Métodos de Pesquisa Qualitativos em Gestão Empresarial Aplicada	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim

2020/2021	1º	Tese em Gestão: Especialização em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão		Sim
2020/2021	1º	Aprendizagem Estatística Não Supervisionada		Sim
2019/2020	2º	Métodos de Pesquisa Quantitativa em Gestão Empresarial Aplicada II	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2019/2020	2º	Projecto de Investigação em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão		Sim
2019/2020	2º	Tese em Gestão: Especialização em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão II		Sim
2019/2020	2º	Tese em Gestão: Especialização em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão IV		Sim
2019/2020	2º	Métodos de Previsão		Sim
2019/2020	2º	Modelos em Investigação de Mercados	Curso Institucional em Escola de Gestão;	Sim
2019/2020	1º	Métodos de Pesquisa Qualitativos em Gestão Empresarial Aplicada	Doutoramento em Gestão Empresarial Aplicada;	Sim
2019/2020	1º	Seminário de Desenvolvimento Científico em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão		Sim
2019/2020	1º	Tese em Gestão: Especialização em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão		Sim
2019/2020	1º	Tese em Gestão: Especialização em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão I		Sim
2019/2020	1º	Tese em Gestão: Especialização em Métodos Quantitativos Aplicados à Gestão III		Sim
2019/2020	1º	Fundamentos em Métodos de Aprendizagem Não Supervisionada		Sim
2019/2020	1º	Métodos de Investigação em Gestão Internacional	Mestrado em Gestão Internacional;	Sim

Orientações

• Teses de Doutoramento

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Li Jiewen	Developing standardized evaluation indicator model of postpartum nursing centers for sustainable development: a mixed method study in Guangzhou, China	Inglês	Em curso	Iscte
2	Pedro Manuel Fiadeiro da Silveira Viana	Essays on Business School Rankings and Accreditations	Inglês	Em curso	Iscte
3	Li Ting	The effect of standardized training reform on quality of life medical students and doctors in Shanghai	Inglês	Em curso	Iscte
4	Hu Shunen	Influencing Factors of Using SaaS Software in China's Primary Medical Information System Based on TAM	Inglês	Em curso	Iscte
5	Yang Ke	An empirical study on the impact of the development of endowment care service resources on the implementation of long term care insurance system in China - a case study of Chengdu city	Inglês	Em curso	Iscte
6	André Gonçalo Lopes Fernandes	Essays on Democracy and Public Debt Management: Insights from Latent Variable Models	Inglês	Em curso	Iscte
7	Francisco Pedro Faleiro Leal Carmo Delgado	Four-Day Work Week: Intention Predictors and Consequences	Inglês	Entregue	Iscte
8	João Paixão	Fit to Grow - How the Fit between Real and Ideal Configurations of Marketing Capabilities Impacts Organic Growth	Inglês	Em curso	Iscte
9	Ana Gomes	Modelos de mistura com crescimento latente	Português	Em curso	Iscte
10	Oliver Kristen	Latent Variables in Finance Research	Inglês	Em curso	Iscte
11	José Dias	Essays on Product Placement	Inglês	Em curso	Iscte
12	Chiu yiyuan	Credit Risk Strategy for High-Risk-Preference Groups in Online Lending	Inglês	Em curso	Iscte

13	Paulo Romeiro	From Latent to Nascent Entrepreneur. The role of attitudes, skills and experience on becoming an entrepreneur.	Inglês	Em curso	Iscte
----	---------------	--	--------	----------	-------

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Xiao Ma	The Impact of Executives' Government Administrative Experience on the Performance of Chinese State-Owned Enterprises in Sichuan Province: The Mediating Role of Servant Leadership	Inglês	Iscte	2025
2	Paulo Alexandre Mendes Ramos Romeiro	The birth of new entrepreneurs. The effect of entrepreneurship image on creating entrepreneurs	Inglês	Iscte	2025
3	Telmo André Neves dos Santos	University - Industry Cooperation: Reviewing and understanding its enabling factors	Inglês	Iscte	2025
4	João António Pereira Paixão	Experiential Marketing - Bridging the Gap Between Value Creation to Customers and Value Capture By Firms	Inglês	Iscte	2020
5	Nikolai Sebastian Witulski	Essays on Sustainable Development research: The contribution of latent variable modeling	Inglês	Iscte	2020
6	Yang, Song	A Study of Influence Factors of the Demand of Joining Senior Housing in Guangzhou, China: An Analysis based on Guangzhou Senior Housing Market	Inglês	Iscte	2017
7	Yang Song	A Study of Influence Factors of the Demand of Joining Senior Housing in Guangzhou: an Analysis based on Guangzhou Senior Housing Market	--	Iscte	2017
8	Wang Shuangmiao	Social responsibility reporting of tertiary public hospitals : a stakeholder theory approach	--	Iscte	2016
9	Ricardo Correia	Orientação para o mercado, orientação empreendedora e aprendizagem organizacional: Efeitos moderadores nas relações com o desempenho das PME	Português	UTAD	2015
10	Mónica Amâncio da Silva Borges	Determinants of adoption of new mobile services: an integrated consumer value perspective	--	Iscte	2013

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Miguel Ângelo Santos Peixoto	Exploração das Dinâmicas Internas de Modelos Preditivos de Séries Temporais: Um Caso de Estudo na Produção Elétrica de Portugal	--	Em curso	Iscte
2	Diogo Filipe Oliveira Antunes	Inferência multihorizonte de estados latentes na jornada do consumidor com web analytics	--	Em curso	Iscte
3	João Pedro Reis Pereira Guerra	Índice de transição energética europeia	--	Em curso	Iscte
4	Jéssica Martinho Generoso	Deteção de Fraude em Cartão de Crédito	--	Em curso	Iscte
5	Ana Sofia Costa Trindade	Confiança nas estatísticas oficiais na Europa.	--	Em curso	Iscte
6	Jorge Fernando Pereira Sinal	Modelação Bayesiana de Equações Estruturais: Incorporando conhecimento prévio via eliciação	--	Em curso	Iscte
7	Pedro Manuel Carvalho Soeiro dos Santos	Modelos espaço-temporais na modelação de consumos energéticos	--	Em curso	Iscte
8	Andreia Filipa Ferreira de Almeida	Técnicas para a predição de Classificação de Amazon Reviews	--	Em curso	Iscte

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Gonçalo Xavier Cota Oliveira	Mitigação do Desequilíbrio de Classes na Previsão de Churn de Clientes: Uma Abordagem Inovadora para Empresas de Telecomunicações	Inglês	Iscte	2023
2	Liang Zhishan	Avaliando as Relações entre Valor Percebido do Paciente, Satisfação do Paciente e Lealdade por Pacientes Internados em um Hospital Público Terciário na China	Inglês	Iscte	2023
3	Sara Raquel Pascoal Barbosa	Satisfação do Cliente de Airbnb através de Revisões Textuais Online	Inglês	Iscte	2019
4	Paula Cristina Laranjeira Gabriel	E-Commerce Adoption by European Firms: A Cross-Country Multilevel Analysis	Inglês	Iscte	2017
5	Nikolai Sebastian Witulski	Competitive Sustainability of Nations - An empirical analysis	Inglês	Iscte	2017

6	Pedro Filipe Duarte Milharadas	Avaliação da Qualidade Percebida do Serviço Prestado num Hospital Público	Português	Iscte	2012
7	Maria Leonor dos Anjos Pereira da Costa Novo	Percepções das causas da pobreza na Europa: uma aplicação de modelos multinível com classes latentes.	Português	Iscte	2010
8	Joana Veiga Malta Correia Guedes	Modelação Longitudinal do Bem-Estar Psicológico com Modelos de Trajectória Latente.	Português	Iscte	2009
9	Ana Lúcia Albano Teixeira Dias	Satisfação no Trabalho em Portugal: uma análise longitudinal com recursos a Latent Growth Curve Models.	Português	Iscte	2009

• Projetos Finais de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Joana Catarina Abrantes Borrego	Avaliação da Percepção da Qualidade do Serviço Prestado por uma Empresa de Transportes Públicos	Português	Iscte	2013
2	Sopio Gaprindashvili	Measuring Perceived Service Quality at Travel Agency Best Travel	Inglês	Iscte	2012
3	Patrícia Alexandra Fernandes de Sá	Os Determinantes da Avaliação da Qualidade de Serviço no Sector Funerário Português	Português	Iscte	2012

Total de Citações

Web of Science®	1193
Scopus	1266

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Santos, T. N., Dias, J. G. & Mendonça, S. (N/A). From transfer to co-creation: Charting the prospects for university-industry cooperation. Industry and Higher Education. N/A
---	---

2	<p>Gomes, A. & Dias, J. G. (2025). Digital divide in the European Union: A typology of EU citizens. <i>Social Indicators Research</i>. 176 (1), 149-172</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 16 - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 29
3	<p>Maman, A., Dias, J. G. & Bassi, F. (2024). Sustainability-oriented management in the SMEs: A multilevel analysis in the European Union. <i>Journal of Environmental Management</i>. 365</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 20 - N.º de citações Scopus: 21 - N.º de citações Google Scholar: 28
4	<p>Tritto, N., Dias, J. G. & Bassi, F. (2024). SMEs circular economy practices in the European Union: Multilevel implications for sustainability. <i>Social Indicators Research</i>. 175 (3), 965-988</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 16 - N.º de citações Scopus: 11 - N.º de citações Google Scholar: 19
5	<p>Santos, T., Dias, J. G. & Mendonça, S. (2023). University–industry cooperation: A taxonomy of intermediaries. <i>Science and Public Policy</i>. 50 (3), 457-490</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 9 - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 14
6	<p>Gomes, A. P. & Dias, J. G. (2023). Is there a common digital market in the European Union? Implications for the European digitalization strategy. <i>JCMS: Journal of Common Market Studies</i>. 61 (3), 797-814</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 10
7	<p>Bafouni, A., Villanueva, J., Kalakou, S. & Dias, J. G. (2023). Upcoming drone delivery services: A perceptions-based clustering of citizens in Lisbon. <i>Technology in Society</i>. 73</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 15 - N.º de citações Scopus: 16 - N.º de citações Google Scholar: 23
8	<p>Correia, R. J., Teixeira, M. S. & Dias, J. G. (2022). Dynamic capabilities: Antecedents and implications for firms' performance. <i>International Journal of Productivity and Performance Management</i>. 71 (8), 3270-3292</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 20 - N.º de citações Scopus: 23 - N.º de citações Google Scholar: 39
9	<p>Campos, S., Dias, J. G., Teixeira, M. S. & Correia, R. J. (2022). The link between intellectual capital and business performance: A mediation chain approach. <i>Journal of Intellectual Capital</i>. 23 (2), 401-419</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 42 - N.º de citações Scopus: 40 - N.º de citações Google Scholar: 94
10	<p>Duarte Silva, P., Brito, M. P., Filzmoser, P. & Dias, J. G. (2021). MAINT.Data: Modelling and analysing interval data in R. <i>R Journal</i>. 13 (2), 336-364</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 10

11	<p>Gonçalves, T., Teixeira, M. S., Dias, J. G., Gouveia, S. & Correia, R. J. (2021). Commitment to exporting as an antecedent of organizational skills and firm performance. <i>Journal of Business Economics</i>. 91 (7), 1063-1084</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 8 - N.º de citações Google Scholar: 11
12	<p>Correia, R. J., Dias, J. G. & Teixeira, M. S. (2020). Dynamic capabilities and competitive advantages as mediator variables between market orientation and business performance. <i>Journal of Strategy and Management</i>. 14 (2), 187-206</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 66 - N.º de citações Scopus: 82 - N.º de citações Google Scholar: 200
13	<p>Guerra, M., Bassi, F. & Dias, J. G. (2020). A multiple-indicator latent growth mixture model to track courses with low-quality teaching. <i>Social Indicators Research</i>. 147 (2), 361-381</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 5
14	<p>Witulski, N. & Dias, J. G. (2020). The sustainable society index: its reliability and validity. <i>Ecological Indicators</i>. 114</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 31 - N.º de citações Scopus: 37 - N.º de citações Google Scholar: 48
15	<p>Bassi, F. & Dias, J. G. (2020). Sustainable development of small- and medium-sized enterprises in the European Union: a taxonomy of circular economy practices. <i>Business Strategy and the Environment</i>. 29 (6), 2528-2541</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 66 - N.º de citações Scopus: 63 - N.º de citações Google Scholar: 108
16	<p>Bassi, F. & Dias, J. G. (2019). The use of circular economy practices in SMEs across the EU. <i>Resources, Conservation and Recycling</i>. 146, 523-533</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 144 - N.º de citações Scopus: 149 - N.º de citações Google Scholar: 231
17	<p>Caetano, A. J. & Dias, J. G. (2018). Socioeconomic classification of the working-age Brazilian population: a joint latent class analysis using social class and asset-based perspectives. <i>Social Indicators Research</i>. 139 (1), 119-146</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 7
18	<p>Dias, J. G. & de Oliveira, I. T. (2018). Exploring unobserved household living conditions in multilevel choice modeling: an application to contraceptive adoption by Indian women. <i>PLoS One</i>. 13 (1)</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 6
19	<p>Isidro, H. & Dias, J. G. (2017). Earnings quality and the heterogeneous relation between earnings and stock returns. <i>Review of Quantitative Finance and Accounting</i>. 49 (4), 1143-1165</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 25

20	<p>Dias, J. A., Dias, J. G. & Lages, C. (2017). Can negative characters in soap operas be positive for product placement?. <i>Journal of Business Research</i>. 71, 125-132</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 23 - N.º de citações Scopus: 22 - N.º de citações Google Scholar: 56
21	<p>Pereira, M., Ramos, S. B. & Dias, J. G. (2017). The cyclical behaviour of commodities. <i>European Journal of Finance</i>. 23 (12), 1107-1128</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 10 - N.º de citações Scopus: 8 - N.º de citações Google Scholar: 19
22	<p>Trindade, G., Dias, J. G. & Ambrósio, J. (2017). Extracting clusters from aggregate panel data: a market segmentation study. <i>Applied Mathematics and Computation</i>. 296, 277-288</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 7 - N.º de citações Scopus: 7 - N.º de citações Google Scholar: 14
23	<p>Dias, J. G. (2017). Environmental sustainability measurement in the Travel and Tourism Competitiveness Index: an empirical analysis of its reliability. <i>Ecological Indicators</i>. 73, 589-596</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 45 - N.º de citações Scopus: 42 - N.º de citações Google Scholar: 69
24	<p>Bhimjee, D., Ramos, S. & Dias, J. G. (2016). Banking industry performance in the wake of the global financial crisis. <i>International Review of Financial Analysis</i>. 48, 376-387</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 31 - N.º de citações Scopus: 26 - N.º de citações Google Scholar: 48
25	<p>Dias, J. G. & Trindade, G. (2016). The Europeans' expectations of competition effects in passenger rail transport: a cross-national multilevel analysis. <i>Social Indicators Research</i>. 129 (3), 1383-1399</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 8
26	<p>Gomes, A. & Dias, J. G. (2015). Improving the selection of pilot air force candidates using latent trajectories: an application of latent growth mixture modeling. <i>International Journal of Aviation Psychology</i>. 25 (2), 108-121</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 3
27	<p>Dias, J. G. & Ramos, S. (2015). An analysis of industry regimes synchronization in the eurozone. <i>JCMS: Journal of Common Market Studies</i>. 53 (2), 255-273</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
28	<p>Alves, B. C. & Dias, J. G. (2015). Survival mixture models in behavioral scoring. <i>Expert Systems with Applications</i>. 42 (8), 3902-3910</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 19 - N.º de citações Scopus: 19 - N.º de citações Google Scholar: 29

29	<p>Dias, J. G. & Oliveira, I. (2015). Multilevel effects of wealth on women's contraceptive use in Mozambique. <i>PLoS One</i>. 10 (3)</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 35 - N.º de citações Scopus: 29 - N.º de citações Google Scholar: 60
30	<p>Costa, L. P. & Dias, J. G. (2015). What do europeans believe to be the causes of poverty? A multilevel analysis of heterogeneity within and between countries. <i>Social Indicators Research</i>. 122 (1), 1-20</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 49 - N.º de citações Scopus: 46 - N.º de citações Google Scholar: 87
31	<p>Brito, P., Silva, A. P. D. & Dias, J. G. (2015). Probabilistic clustering of interval data. <i>Intelligent Data Analysis</i>. 19 (2), 293-313</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 10 - N.º de citações Scopus: 11 - N.º de citações Google Scholar: 19
32	<p>Dias, J. G., Vermunt, J. K. & Ramos, S. (2015). Clustering financial time series: new insights from an extended hidden Markov model. <i>European Journal of Operational Research</i>. 243 (3), 852-864</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 100 - N.º de citações Scopus: 92 - N.º de citações Google Scholar: 143
33	<p>Dias, J. G. & Ramos, S. (2014). The aftermath of the subprime crisis a clustering analysis of world banking sector. <i>Review of Quantitative Finance and Accounting</i>. 42 (2), 293-308</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 23
34	<p>Dias, J. G. & Ramos, S. (2014). Heterogeneous price dynamics in US regional electricity markets. <i>Energy Economics</i>. 46, 453-463</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 14
35	<p>Dias, J. G. & Ramos, S. (2014). Dynamic clustering of energy markets: an extended hidden Markov approach. <i>Expert Systems with Applications</i>. 41 (17), 7722-7729</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 24 - N.º de citações Scopus: 23 - N.º de citações Google Scholar: 31
36	<p>Oliveira, I. & Dias, J. G. (2014). Disentangling the relation between wealth and contraceptive use in India: a multilevel probit regression approach. <i>Quality and Quantity</i>. 48 (2), 1001-1012</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 4
37	<p>Dias, J. G. & Ramos, S. (2014). Energy price dynamics in the U.S. market. Insights from a heterogeneous multi-regime framework. <i>Energy</i>. 68, 327-336</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 11 - N.º de citações Scopus: 10 - N.º de citações Google Scholar: 13

38	<p>Matos, A. L., Moleiro, C. & Dias, J. G. (2014). Clusters of abusive parenting: a latent class analysis of families referred to Child Protective Services in Portugal. <i>Child Abuse and Neglect</i>. 38 (12), 2053-2061</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 9 - N.º de citações Scopus: 10 - N.º de citações Google Scholar: 15</p>
39	<p>Oliveira, I. T., Dias, J. G. & Padmadas, S. S. (2014). Dominance of sterilization and alternative choices of contraception in India: an appraisal of the socioeconomic impact. <i>PLoS One</i>. 9 (1)</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 64 - N.º de citações Scopus: 57 - N.º de citações Google Scholar: 110</p>
40	<p>Costa, L. P. & Dias, J. G. (2014). Perceptions of poverty attributions in Europe: a multilevel mixture model approach. <i>Quality and Quantity</i>. 48 (3), 1409-1419</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 19 - N.º de citações Scopus: 21 - N.º de citações Google Scholar: 40</p>
41	<p>De Angelis, L. & Dias, J. G. (2014). Mining categorical sequences from data using a hybrid clustering method. <i>European Journal of Operational Research</i>. 234 (3), 720-730</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 26 - N.º de citações Scopus: 26 - N.º de citações Google Scholar: 47</p>
42	<p>Dias, J. G. & Ramos, S. B. (2013). A core-periphery framework in stock markets of the euro zone. <i>Economic Modelling</i>. 35, 320-329</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 6</p>
43	<p>Bassi, F. & Dias, J. G. (2012). Longitudinal patterns of financial product ownership: a latent growth approach. <i>Quaderni di Statistica</i> . 12, 21-24</p>
44	<p>Trindade, G., Hill, M. M. & Dias, J. G. (2011). Market segmentation at store-level: the impact of product aggregation on unobserved heterogeneity recovery. <i>Portuguese Journal of Quantitative Methods</i>. 2 (1), 23-32</p>
45	<p>Ramos, S., Vermunt, J. K. & Dias, J. G. (2011). When markets fall down: are emerging markets all the same?. <i>International Journal of Finance and Economics</i>. 16 (4), 324-338</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 21 - N.º de citações Scopus: 20 - N.º de citações Google Scholar: 37</p>
46	<p>Susana, T., Cardoso, M. & Dias, J. G. (2010). The heterogeneous best-worst choice method in market research. <i>International Journal of Market Research</i>. 52 (4), 533-546</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 6</p>
47	<p>Dias, J. G. & Vermunt, J. K. (2008). A bootstrap-based aggregate classifier for model-based clustering. <i>Computational Statistics</i>. 23 (4), 643-659</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 40 - N.º de citações Scopus: 40 - N.º de citações Google Scholar: 64</p>

48	Dias, J. G. & Vermunt, J. K. (2007). Latent class modeling of website users' search patterns. Implications for online market segmentation. <i>Journal of Retailing and Consumer Services</i> . 14 (6), 359-368 - N.º de citações Web of Science®: 37 - N.º de citações Scopus: 54 - N.º de citações Google Scholar: 111
49	Padmadas, S. S., Dias, J. G. & Willekens, F. J. (2006). Disentangling women's responses on complex dietary intake patterns from an Indian cross-sectional survey: a latent class analysis. <i>Public Health Nutrition</i> . 9 (2), 204-211 - N.º de citações Web of Science®: 43 - N.º de citações Scopus: 36 - N.º de citações Google Scholar: 60
50	Dias, J. G. & Willekens, F. (2005). Model-based clustering of sequential data with an application to contraceptive use dynamics. <i>Mathematical Population Studies</i> . 12 (3), 135-157 - N.º de citações Scopus: 16 - N.º de citações Google Scholar: 24
51	Dias, J. G. & Wedel, M. (2004). An empirical comparison of EM, SEM and MCMC performance for problematic Gaussian mixture likelihoods. <i>Statistics and Computing</i> . 14 (4), 323-332 - N.º de citações Web of Science®: 68 - N.º de citações Scopus: 69 - N.º de citações Google Scholar: 120
52	Dias, J. F., Dias, J. G., Ramos, A., Silvério, A. N., Filipe, J. & Guerreiro, V. (1999). Portuguese fish producers' organisations: some concerns. <i>Economia Global e Gestão</i> . IV (2/99), 157-172

• Livros e Capítulos de Livros

- Autor de livro

1	Torres, A., Mendes, M. Filomens, Mendes, M.F., Gaspar, S., Gaspar, S., Oliveira, I....Dias, J. G. (2016). Caracterização da população prisional, crimes cometidos e dependências face às drogas, bebidas alcoólicas e jogo a dinheiro/ Characterization of prisional population: crimes, drugs dependency, alcohol and gambling. Lisboa. CIEG-ISCS-ULisboa.
---	---

- Capítulo de livro

1	Dias, J. G. (2019). Understanding latent class model selection criteria by latent class modeling. In Gregory R. Hancock, Jeffrey R. Harring, George B. Macready (Ed.), <i>Advances in latent class analysis: A Festschrift in honor of C. Mitchell Dayton</i> . Charlotte: Information Age Publishing.
2	Dias, J. G. & Ramos, S. (2014). An overview of electricity price regimes in the U.S. wholesale markets. In <i>The Interrelationship Between Financial and Energy Markets</i> . (pp. 215-232). - N.º de citações Google Scholar: 1
3	Dias, J. G. (2013). Latent class models of time series data: An entropic-based uncertainty measure. In Lausen, B., van den Poel, D., Ultsch, A. (Eds.) (Ed.), <i>Algorithms from and for Nature and Life</i> . (pp. 205-214). Berlin: Springer.
4	Dias, J. G. (2013). Model-based clustering of multistate data with latent change. An application with DHS data. In Giusti, A., Ritter, G., Vichi, M. (Eds.), (Ed.), <i>Classification and Data Mining</i> . (pp. 189-196). Berlin: Springer.

5	Bassi, F. & Dias, J. G. (2013). Longitudinal Patterns of Financial Product Ownership: A Latent Growth Mixture Approach. In <i>Complex Models and Computational Methods in Statistics</i> . (pp. 27-36).: Physica-Springer. - N.º de citações Google Scholar: 1
6	Serra, P., Dias, J. G. & Salgueiro, M.F. (2013). Life satisfaction: A MIMIC approach with a discrete latent variable. In Lita da Silva, J., Caeiro, F., Natário, I., Braumann, C.A. (Ed.), <i>Advances in Regression, Survival Analysis, Extreme Values, Markov Processes and Other Statistical Applications</i> ,. (pp. 437-444). Berlim: Springer. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
7	Tavares, S., Dias, J. G. & Cardoso, M. (2013). Análise conjunta baseada em preferências vs escolhas. Selecção de uma Escola de Gestão. In Bacelar-Nicolau, H., F. Sousa, C. Ferreira (Ed.), <i>Classificação e Análise de Dados. Métodos e Aplicações</i> . (pp. 37-48). Lisboa: Edição CLAD.
8	Figueiredo, F. & Dias, J. G. (2013). Modelos de classe latente de regressão para dados de contagem. A análise da heterogeneidade regional nas eleições presidenciais portuguesas de 2006. In Bacelar-Nicolau, H., F. Sousa, C. Ferreira (Ed.), <i>Classificação e Análise de Dados. Métodos e Aplicações</i> . (pp. 23-35). Lisboa: Edição CLAD.
9	Ferrão, M.E. & Dias, J. G. (2013). Concomitant latent class models applied to mathematics education. In Lita da Silva, J., Caeiro, F., Natário, I., Braumann, C.A. (Ed.), <i>Advances in Regression, Survival Analysis, Extreme Values, Markov Processes and Other Statistical Applications</i> . (pp. 147-153). Berlim: Springer.
10	Pontes, L. & Dias, J. G. (2013). Disentangling the relationship between entrepreneurship and job creation by Poisson mixture regressions. In Lita da Silva, J., Caeiro, F., Natário, I., Braumann, C.A. (Ed.), <i>Advances in Regression, Survival Analysis, Extreme Values, Markov Processes and Other Statistical Applications</i> . (pp. 371-380). Berlim: Springer.
11	Ramos, S., Dias, J. G. & Vermunt, J.K., (2010). Mixture Hidden Markov Models in Finance Research. In , <i>Advances in Data Analysis, Data Handling and Business intelligence</i> . (pp. 451-459). Berlim: Springer. - N.º de citações Scopus: 28 - N.º de citações Google Scholar: 56
12	Dias, J. G. (2009). Modelos Longitudinais em Economia e Gestão. Uma introdução à análise da mudança e da dinâmica. In Pereira, R. (Ed.), <i>A Dinâmica nas Ciências Económicas e Empresariais. Contributos para uma Visão Abrangente</i> . (pp. 113-128). Macéio, Brasil: Edição EDUFAL.
13	Castanhar, J., Dias, JF & Dias, J. G. (2009). Dinâmica de Crescimento Regional no Brasil: uma análise dos regimes de crescimento e do impacto do empreendedorismo. In Pereira, R. (Ed.), <i>A Dinâmica nas Ciências Económicas e Empresariais. Contributos para uma Visão Abrangente</i> . (pp. 397-432). Macéio, Brasil: Edição EDUFAL.
14	Figueiredo, F. & Dias, J. G. (2009). Modelos de mistura de regressões de Poisson. Uma análise da heterogeneidade regional nas eleições presidenciais portuguesas de 2006. In Salgueiro, M.F., D.A. Mendes, L.F. Martins (Ed.), <i>Temas em Métodos Quantitativos</i> . (pp. 65-77). Lisboa: Sílabo.
15	Tavares, S., Cardoso, M. & Dias, J. G. (2009). Best-Worst: Uma metodologia na avaliação da importância de atributos. In <i>Temas em Métodos em Métodos Quantitativos VI</i> . (pp. 0-0).
16	Dias, J. G. & Cortinhal, M.J. (2009). The SKM algorithm: A K-means algorithm for clustering sequential data. In <i>Advances in Artificial Intelligence IBERAMIA 2008</i> . (pp. 173-182). - N.º de citações Google Scholar: 13

• **Conferências/Workshops e Comunicações**
- **Publicação em atas de evento científico**

1	Brito, MP, Duarte Silva, P. & Dias, J. G. (2013). Identifying special structures in interval-data via model-based clustering. In Bulletin of the International Statistical Institute 59th World Statistics Congress Session Proceedings. Hong Kong: ISI.
2	Brito, MP, Duarte Silva, P. & Dias, J. G. (2013). Multivariate parametric analysis of interval data. In E. Brentari, M. Carpita (Ed.), Advances in Latent Variables. Brescia: Vita e Pensiero.
3	Nogueira, D., Reis, E., Suleman, A., Dias, J. G. & Borges, C. (2013). A new complexity measure to classify ambulatory patients in rehabilitation facilities for financing purposes. In Bulletin of the International Statistical Institute 59th World Statistics Congress Session Proceedings. Hong Kong - N.º de citações Google Scholar: 1
4	Nunes, Sérgio, Lopes, R. & Dias, J. G. (2012). Processo de Inovação e Modos de Inovar. In Sousa, Fernanda et al. (Ed.), XIX Jornadas de Classificação e Análise de Dados (JOCCLAD 2012). Livro de Resumos. (pp. 0-0). Tomar: Instituto Nacional de Estatística.
5	Oliveira, I., Sabu S. Padmadas & Dias, J. G. (2011). Modelling the Impact of Poverty on Contraceptive Choices in Indian States: A Multilevel Analysis. In International Statistical Institute (Ed.), Cameron, M., S. R. Costa Lopes (eds.), Bulletin of the International Statistical Institute 58th Session Proceedings. (pp. 0-0). Dublin: International Statistical Institute.
6	Pontes, L., Sabu S. Padmadas & Dias, J. G. (2011). Impact of Poverty on Womens Nutritional Status in India. Application of Finite Mixture Models. In Cameron, M., S. R. Costa Lopes (eds.), Bulletin of the International Statistical Institute 58th Session Proceedings. (pp. 0-0). Dublin
7	Bassi, F & Dias, J. G. (2011). Longitudinal patterns of financial product ownership: A latent growth mixture approach. In Proceedings of the 7th Conference on Statistical Computation and Complex Systems, September 19 ? 21. (pp. 0-0). Padova
8	João Paixão, Carmen Helena Caldeira de Freitas Lages & Dias, J. G. (2011). Foreign Branding Influence on Product Origin Perception. In CD Rom Proceedings 40th European Marketing Academy (EMAC) Conference. (pp. 0-0). University of Ljubljana
9	Dias, J. G. (2010). Modeling Demographic and Health Survey (DHS) data by latent class models: An application. In Rogozea, L. (Ed.), Advances in Mathematical and Computational Methods. (pp. 79-83). Faro: WSEAS Press. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
10	Trindade, G., Hill, M. & Dias, J. G. (2010). Store-level latent segmentation models: A case study. In Advances in Mathematical and Computational Methods. (pp. 84-87): WSEAS Press.
11	Patrocínio, C., Dias, J. G. & Pereira, E. (2009). Análise da heterogeneidade dos estabelecimentos de Ensino Secundário via modelos de clustering probabilístico. In Oliveira, I., E. Correia, F. Ferreira, S. Dias e C. Braumann (Ed.), Estatística: A Arte de Explicar o Acaso, Actas do XVI Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística. (pp. 511-518). Vila Real: SPE.
12	Calado, C., Dias, J. G. & Hill, M. (2009). Modelos probabilísticos de segmentação. Uma aplicação ao sector da banca. In Oliveira, I., E. Correia, F. Ferreira, S. Dias e C. Braumann (Ed.), Estatística: A Arte de Explicar o Acaso, Actas do XVI Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística. (pp. 179-186). Vila Real: SPE.

13	Dias, J. G. (2009). Breast cancer diagnostic typologies by Grade-of-Membership fuzzy modeling. In 2nd WSEAS International Conference on Multivariate Analysis and its Application in Science and Engineering (MAASE '09). (pp. 129-133). istambul: WSEAS. - N.º de citações Google Scholar: 10
14	Dias, J. G. (2009). Is European economic growth heterogeneous across countries? A latent Markov analysis. In Pires Manso, J. and J.D. Monteiro (Ed.), Anales de Economía Aplicada / Anais de Economia Aplicada 2009. (pp. 649-657).: Delta Publicaciones.
15	Figueiredo, F. & Dias, J. G. (2008). Modelos de mistura de regressões de Poisson sob restrições espaciais. In Hill, M.M., M.A. Ferreira, J.G. Dias, M.F. Salgueiro, H. Carvalho, P. Vicente e C. Braumann (Ed.), Estatística: Da Teoria à Prática, Actas do XV Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística. (pp. 233-244). Lisboa: SPE.
16	Pontes, L. & Dias, J. G. (2008). Análise da heterogeneidade nas motivações para o empreendedorismo: Uma aplicação de modelos de classes latentes com variáveis concomitantes. In Hill, M.M., M.A. Ferreira, J.G. Dias, M.F. Salgueiro, H. Carvalho, P. Vicente e C. Braumann (Ed.), Estatística: Da Teoria à Prática, Actas do XV Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística. (pp. 451-460). Lisboa: SPE.
17	Ramos, S., Dias, J. G. & Vermunt, J.K., (2008). Heterogeneous hidden markov models. In Brito, P. (Ed.), Compustat 2008 . (pp. 0-0).: Physica/Springer-Verlag. - N.º de citações Google Scholar: 19
18	Cortinhal, M.J. & Dias, J. G. (2008). An EM-based algorithm for Web mining massive data sets. In Fleischman B., Borgwardt, K.H., Klein, R, Tuma, A. (Ed.), Operations Research Proceedings 2008. (pp. 371-376). Alemanha: Berlin-Springer. - N.º de citações Google Scholar: 1

- Editor de atas de evento científico

1	Ferreira, C., Teodoro, MF, Dias, J. G., Rocha, C., Lobo, V., Lampreia, S....Vairinhos , V. (2018). XXV Jornadas de Classificação e Análise de Dados (JOCLAD2018).
2	Figueiredo, A., Silva, I., Dias, J. G., Grilo L., Fernanda Campos de Sousa & Conceição Rocha (2017). XXIV Jornadas de Classificação e Análise de Dados (JOCLAD2017). Lisboa. CLAD.
3	Hill, M., Ferreira, M. A. M., Dias, J. G., Salgueiro, M.F., Carvalho, H., Vicente, P....Braumann, C.A. (2008). Estatística – da teoria à prática: Actas do XV Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística, . Lisboa. Edições SPE.

- Comunicação em evento científico

1	Delgado, F., Silva, S.A. & Dias, J. G. (2025). How the Perceptions of Organizational Support Shape the Intention to Work on a Four-Day Week. EAWOP - 22nd European Congress of Work and Organizational Psychology.
2	Delgado, F., Silva, S.A. & Dias, J. G. (2024). Four-Day Work Week and Its Intention Predictors. International Workshop HRM.
3	Delgado, F., Silva, S.A. & Dias, J. G. (2024). Four-Day Work Week and Its Intention Predictors. Dialogues in Organizational Behavior.

4	Delgado, F., Dias, J. G. & Silva, S.A. (2023). Compressed Work Week - Intention Predictors and Outcomes: A Systematic Review Using Structural Topic Modeling. XI International Conference on Research and Intervention in Human Resources.
5	Delgado, F., Dias, J. G. & Silva, S.A. (2023). Compressed Work Week - Intention Predictors and Outcomes: A Systematic Review Using Structural Topic Modeling. EAWOP - 21st European Association of Work and Organizational Psychology.
6	Dias, J. G. (2021). Time series synchronization: An application to COVID-19 data . XXVIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
7	Caetano, A., Ferreira, L. & Dias, J. G. (2021). Social stratification and female intra-household work in Brazil: Does race/ethnicity matter?. IV ISA Forum of Sociology.
8	Dias, J. G. (2021). Time series synchronization: An application to COVID-19 data. XXV Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística.
9	Anjos, E. & Dias, J. G. (2021). Mapping the dimensions of the governance of natural resources using a text-mining approach. IV ISA Forum of Sociology.
10	Telmo Santos, Mendonça, S. & Dias, J. G. (2020). Towards a taxonomy of Intermediaries of the University-industry cooperation. University-Industry Interaction Conference .
11	Nikolai Witulski & Dias, J. G. (2020). The Sustainable Society Index: its reliability and validity . JOCLAD2020.
12	Gomes, A.P. & Dias, J. G. (2020). A multilevel factor analysis of the cybercrime risk perception in the European Union. JOCLAD2020.
13	Dias, J. G. (2020). Multiple-valued symbolic data clustering using regression mixtures of Dirichlet . JOCLAD2020.
14	Gomes, A.P. & Dias, J. G. (2019). Improving the Selection of Military Pilot Candidates Using Latent Trajectories: An Application of Latent Growth Mixture Modeling. 15th Biennial ERGOMAS.
15	Gomes, A.P. & Dias, J. G. (2019). Internet usage patterns: Segmentation of European users using a multilevel latent class model . joclاد2019. - N.º de citações Google Scholar: 2
16	Dias, J. G. (2019). Multiple-valued symbolic data clustering: a model-based approach . joclاد2019.
17	Dias, J. G. (2019). Perception of business corruption in EU28: A multilevel application . joclاد2019.
18	Dias, J. G. (2019). Multiple-valued symbolic data clustering using regression mixtures of Dirichlet distributions. 16th Conference of the International Federation of Classification Societies.
19	Dias, J.A. & Dias, J. G. (2018). Product placement versus advertising - an empirical study about their impact on website traffic. ICCMI2018 - 6th International Conference on Contemporary Marketing Issues.
20	Gomes, A. & Dias, J. G. (2018). Curvas de aprendizagem com crescimento latente: Aplicação no treino aeronáutico. 3º ISCL INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON COMMAND.

21	Dias, J. G. (2018). Country-level population structures. Insights from symbolic data clustering. Workshop on Computational Data Analysis and Numerical Methods (V WCDANM).
22	Gomes, A. & Dias, J. G. (2018). Curvas de aprendizagem com crescimento latente: Aplicação no treino aeronáutico. Encontro Anual da Investigação e Desenvolvimento em Ciências Militares, Investigação em Ciências Militares: Atualidade e perspetivas futuras.
23	Gomes, A. & Dias, J. G. (2018). Internet use in the European Union: A multilevel latent class analysis. VIII European Congress of Methodology.
24	Dias, J. G. (2018). Multiple-valued symbolic data clustering: Heuristic and model-based approaches. Seminário de Probabilidades e Estatística (IST, UL).
25	Gomes, A. & Dias, J. G. (2018). Internet use in the European Union: A multilevel latent class analysis . XXV Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
26	Dias, J. G. (2018). Multilevel typologies: Classic and symbolic data approaches . XXV Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
27	Witulski, N. & Dias, J. G. (2018). Corruption attitudes in the European Union: A comparative study. XXV Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
28	Dias, J. G. (2018). Multiple-valued symbolic data clustering: A model-based approach. Computational and Methodological Statistics (CMStatistics 2018).
29	Witulski, N. & Dias, J. G. (2018). Business perceptions of corruption in Europe: A multilevel analysis . Computational and Methodological Statistics (CMStatistics 2018).
30	Buchwalter, B., Dias, J. G. & Ramos, S. (2018). The cyclical behavior of cryptoassets. I Workshop on FinTech and Cryptofinance.
31	Dias, J. G. (2018). Multiple-Valued Symbolic Data Clustering: A Model-Based Approach. SDA 2018 - Symbolic Data Analysis Workshop.
32	Telmo Santos, Mendonça, S. & Dias, J. G. (2018). UniversityIndustry Interaction: a taxonomy of its interface structures. Technology Transfer Society.
33	Dias, J. G. (2018). Network structure and dynamics of European stock markets. EURO2018 - 29th European Conference on Operational Research.
34	Bassi, F. & Dias, J. G. (2018). Patterns of adoption of circular economy in Europe. ISBIS 2018 – International Symposium on Business and Industrial Statistics, .
35	Gabriel, P. & Dias, J. G. (2017). Firms' E-commerce adoption in Europe: A multilevel approach. XXIV Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
36	Witulski, N., Roseta-Palma, C. & Dias, J. G. (2017). Three or Four Pillars of Sustainability? An Empirical Analysis. SIBR Conference on Interdisciplinary Business & Economic Research.
37	Dias, J. G. (2017). Multilevel typologies. Classic and symbolic data approaches. ECDA2017 – European Conference on Data Analysis.

38	Dias, J. G. (2017). Multilevel typologies. Classic and symbolic data approaches . Statistische Woche 2017.
39	Guerra, M., Bassi, F. & Dias, J. G. (2017). Students' satisfaction in higher education: how to identify courses with low-quality. CLADAG 2017 - 11th Scientific Meeting of the CLAssification and Data Analysis Group of the Italian Statistical Society (SIS).
40	Dias, J. G. (2017). Hidden Markov models applied to technical analysis data. Quantitative Finance, Risk Analysis Symposium.
41	Dias, J. G. (2017). Multilevel typologies. Classic and symbolic data approaches. IFCS2017 – Conference of the International Federation of Classification Societies.
42	Gabriel, P. & Dias, J. G. (2017). A utilização de comércio electrónico pelas empresas Europeias: Uma abordagem multinível (poster), XXIII Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística, . XXIII Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística.
43	Gomes, A. & Dias, J. G. (2017). Digital divide na Europa:Aplicação de um modelo com classes latentes. XXIII Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística.
44	Witulski, N., Dias, J. G. & Roseta-Palma, C. (2017). Relationship between sustainability and competitiveness of nations: a macro level analysis. XXIV Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
45	Dias, J. G. (2017). Hidden Markov models applied to technical analysis data. XXIV Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
46	Domingues, L. F. & Dias, J. G. (2017). Segmentação com dados espaciais gaussianos. Uma comparação de algoritmos. XXIV Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
47	Dias, J. G. (2016). Cluster-based conjoint models: An application to professional services Marketing . XXIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
48	Dias, J. G. (2016). Assessment of sustainable development over time in OECD and BRICKS. XXIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
49	Dias, J. G. (2016). GDP per capita dynamics in the European Union. XXIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
50	Caetano, A. & Dias, J. G. (2016). Delayed Childbearing, Age-Related Infertility and Assisted Reproduction Technology: Latent Class Analysis Application to Brazil, 2010. VII ALAP Congreso de la Asociación Latinoamericana de Población.
51	Dias, J. G. & Caetano, A. (2016). Uma tipologia dos agregados familiares brasileiros com base nos bens materiais dos domicílios: Uma aplicação do modelo GoM generalizado. VII ALAP Congreso de la Asociación Latinoamericana de Población.
52	Dias, J. G. & Caetano, A. (2016). Uma tipologia dos agregados familiares brasileiros com base nos bens materiais dos domicílios: Uma aplicação do modelo GoM generalizado. V Congresso Português de Demografia.
53	Dias, J. G. (2016). Spatial data analysis: A comparison of ICM algorithms . XXIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados.

54	Correia, R., Dias, J. G. & Teixeira, M. (2015). Determinants of firm performance: a structural equation approach. XXII Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
55	Dias, J. G. (2015). Uncertainty analysis in conjoint studies. XXII Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
56	Dias, J. G. (2015). Financial technical analysis using hidden Markov models. IFCS 2015 – Conference of the International Federation of Classification Societies.
57	Dias, J.A. & Dias, J. G. (2014). Direct and Indirect Effects of Parasocial Relationship in Product Placement. ICCMI 2014 – 2nd International Conference on Contemporary Marketing Issues.
58	Marcelo Pereira, Ramos, S. & Dias, J. G. (2014). The cyclical behavior of commodities and their investment benefits. Portuguese Finance Network Conference.
59	Bhimjee, D, Ramos, S. & Dias, J. G. (2014). Banking responses in the wake of the global financial crisis. 12th INFINITI Conference on International Finance.
60	Dias, J. G. & Oliveira, I. (2014). Explaining contraceptive use by the wealth index in India: A latent variable approach. Jornadas de Classificação e Análise de Dados 2014 (JOCLAD 2014).
61	Dias, J. G. & Oliveira, I. (2014). Modern women contraception in Mozambique: unmixing contextual and individual wealth effects. XIX Encontro Nacional de Estudos Populacionais.
62	Dias, J. G. (2014). Modelos com classes latentes. CEDEPLAR, FACE, Universidade Federal de Minas Gerais.
63	Dias, J. G. & Ramos, S. (2014). Clustering European industries using longitudinal data. XXI Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
64	Marques, C. & Dias, J. G. (2014). The impact of population heterogeneity on factor analysis estimation. XXI Jornadas de Classificação e Análise de Dados (JOCLAD2014).
65	DIPTES BHIMJEE, Ramos, S. & Dias, J. G. (2014). Banking responses in the wake of the global financial crisis. XXII Finance Forum.
66	DIPTES BHIMJEE, Ramos, S. & Dias, J. G. (2014). Banking responses in the wake of the global financial crisis. Econometric Methods for Banking and Finance.
67	Marques, C. & Dias, J. G. (2013). Exploring unobserved heterogeneity in Factor Analysis . XX Jornadas de Classificação e Análise de Dados (JOCLAD2013).
68	Marques, C. & Dias, J. G. (2013). Heterogeneidade Não Observada na Exposição ao Risco no Local de Trabalho: Uma Aplicação dos Modelos de Mistura Factorial a Dados Europeus. XXI Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística.
69	Brochado, A., Dias, J. G. & S., Patrícia (2013). Identificação das dimensões das expectativas na qualidade dos serviços funerários. JOCLAD 2013 - Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
70	Kristen, O., Dias, J. G. & Ramos, S. (2013). Modeling stock market regime-switching dynamics with internet search query data. Emerging Applications in Portfolio Selection and Management Science - Portfolio Selection (Invited session), 26th European Conference on Operational Research.

71	Dias, J. G. & Ramos, S. (2013). Regime dynamics of Euro area industries. XX Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
72	Dias, J. G. (2013). Finite mixture models and extensions. One Day Meeting on Statistics and Applications.
73	Oliveira, I. & Dias, J. G. (2013). Modern contraception use in Africa: the case of Mozambique. XX Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
74	Nogueira, D., Reis, E., Suleman, A., Dias, J. G. & Borges, C. (2013). A new complexity measure to classify ambulatory patients in rehabilitation facilities for financing purposes. International Statistical Institute 59th World Statistics Congress.
75	Dias, J. G. & Ramos, S. (2013). Hierarchical market structure of Euro area regime dynamics. CLADAG 2013.
76	Brito, MP, Duarte Silva, P. & Dias, J. G. (2013). Identifying special structures in interval-data via model-based clustering. International Statistical Institute 59th World Statistics Congress.
77	Brito, MP, Duarte Silva, P. & Dias, J. G. (2013). Multivariate parametric analysis of interval data. Specialized Session, SIS 2013 Statistical Conference.
78	Dias, J.A., Dias, J. G. & Lages, C. (2013). "Villains or Heroes": An experimental study of product placement with negative and positive television characters. EMAC 2013 European Marketing Academy 42nd Annual Conference.
79	Dias, J. G. & Ramos, S. (2013). The regime dynamics of industries in the Euro area: a euro effect? . Annual Meeting of the Austrian Economic Association.
80	Caetano, A., Dias, J. G. & Santos, J.S. (2013). Características individuais, composições domiciliares e classe social: aplicação metodológica para o Brasil urbano, 2011. ST33 – As classes sociais no Brasil contemporâneo, 37º Encontro Anual da ANPOCS.
81	Nunes, S., Lopes, R. & Dias, J. G. (2013). Innovation modes and firm's performance: Evidence from Portugal. 53rd ERSA Congress. - N.º de citações Google Scholar: 21
82	Dias, J. G. & Ramos, S. (2013). Regime dynamics of euro area industries. Emerging Applications of Finance in Economics and Environment I (Invited session), 26th European Conference on Operational Research.
83	Marques, C. & Dias, J. G. (2013). Optimal strategies in identifying working risk factors. 26th EURO-INFORMS Conference.
84	Dias, J. G. & Oliveira, I. (2012). Wealth and contraceptive use in India: a multilevel probit approach. Statistische Woche 2012.
85	Bassi, F. & Dias, J. G. (2012). Longitudinal patterns of financial product ownership: a latent growth approach. MBC2 ? An International Workshop on Model-Based Clustering and Classification.
86	Gomes, A.P. & Dias, J. G. (2012). Item response mixture modeling in military psychological assessment. Joint Meeting of y-BIS and jSPE.
87	Gomes, A.P. & Dias, J. G. (2012). Item response mixture modeling in the context of military selection. V European Congresso Methodology.

88	Bassi, F. & Dias, J. G. (2012). Longitudinal patterns of financial product ownership: a latent growth mixture approach. 46th Scientific Meeting of the Italian Statistical Society.
89	Oliveira, I., Dias, J. G. & Padmadas, S.S. (2012). Sterilization dominance and alternative contraceptive choices in India: an appraisal of the social and economic impact. European Population Conference 2012 .
90	Bassi, F. & Dias, J. G. (2012). Longitudinal patterns of financial product ownership: a latent growth approach. International Conference on Methods and Models for Latent Variables.
91	Dias, J. G. & Ramos, S. (2012). Modelos de mistura dinâmicos na análise do mercado energético. XX Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística .
92	Dias, J. G. & Ramos, S. (2012). Time series synchronization: An application to energy markets. XIX Jornadas de Classificação e Análise de Dados .
93	Dias, J. G. & Ramos, S. (2012). Dynamic mixture analysis of energy markets synchronization. Twenty-first International Conference on Interdisciplinary Mathematics, Statistics and Computational Techniques (IMSCT 2012-FIM XXI).
94	Filipe Ribeiro, Missov, T., Dias, J. G. & Mendes, M. Filomens (2012). O impacto da heterogeneidade na modelação da mortalidade portuguesa. XX Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística .
95	Dias, J. G. & Ramos, S. (2012). Regime switching GARCH-based clustering of financial time series. MBC2 ? An International Workshop on Model-Based Clustering and Classification.
96	Oliveira, I. & Dias, J. G. (2012). Riqueza e contracepção na Índia. IV Congresso Português de Demografia .
97	Dias, J. G. & Ramos, S. (2012). Regime switching GARCH-based clustering of financial time series. CFE 2012 ? Computational and Financial Econometrics.
98	Nunes, S., Nunes, Sérgio, Dias, J. G. & Lopes, R. (2012). Processo de Inovação e Modos de Inovar. XIX Jornadas de Classificação e Análise de Dados .
99	Ribeiro, F., Dias, J. G. & Mendes, M.F. (2012). Leis de mortalidade: convergência ou divergência entre diferentes pontos de vista sobre a mortalidade Portuguesa. IV Congresso Português de Demografia .
100	Gomes, A., Gomes, A.P. & Dias, J. G. (2012). Modelos de mistura de resposta ao item na avaliação psicológica militar. XX Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística.
101	Dias, J. G. (2012). Estimacão das condições de vida na Índia via modelos com variáveis latentes. IV Congresso Português de Demografia .
102	Dias, J. G. (2012). Analysing food intake patterns in India. XIX Jornadas de Classificação e Análise de Dados .
103	Dias, J.A., Dias, J. G. & Lages, C. (2012). When bad guys are good to brands: An experimental study of product placement with negative and positive television characters. Macrotheme Conference.
104	Caetano, A. & Dias, J. G. (2012). Classificação socioeconómica comparativa utilizando Critério Brasil, Wealth Index e Análise de Classes Latentes: uma aplicação com dados do PNDS 2006. Congresso da Associação Brasileira de Estudos da População. - N.º de citações Google Scholar: 4

105	Dias, J. G. (2011). Latent variable modeling of household wealth heterogeneity. Departamento de Estatística, Universidade de Pádua, .
106	Dias, J. G. & Ramos, S. (2011). Non-synchronicity in Energy Price Cycles. Energy & Finance Conference 2011.
107	Dias, J. G. (2011). Analyzing experimental market research data by multilevel latent class models. Departamento de Estatística, Universidade de Bolonha.
108	Teixeira, M.S & Dias, J. G. (2011). Medir o valor de uma marca pelo método brand-price trade-off. Uma aplicação a um produto alimentar. XVIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados. 0-0
109	Dias, J. G. & Sabu S. Padmadas (2011). Assessing the poverty impact on women's health in India: A multilevel analysis, Session II. Inequalities in maternal and child health, International Research Seminar on Understanding Health Inequalities in India & Brazil: Measurement, Evidence & Policy, Institute for Social & Economic Change.
110	Brochado, A, D. Marques & Dias, J. G. (2011). Avaliação da qualidade em ginásios: O desenvolvimento do instrumento GYMPERF. XVIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
111	Brochado, A, D. Marques & Dias, J. G. (2011). Segmentação de mercado nos ginásios: A importância das dimensões da qualidade como base de segmentação. XVIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
112	Dias, J. G. (2011). Latent class modeling of time series data. International Federation of Classification Societies Conference.
113	Marques, H. B, M. Manuela Hill & Dias, J. G. (2011). Modelos multinível para dados binários: o efeito do sector de actividade no incumprimento das empresas portuguesas. XVIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados. 0-0
114	Dias, J. G. (2011). Analyzing experimental market research data by multilevel latent class models, convidado a apresentar na Special Topic Session (STS33). Statistical models for marketing research do ISI 2011, .
115	Gonçalves, B, Brochado, A & Dias, J. G. (2011). Identificação dos estilos de compra do consumidor português de vestuário. XVIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados, Vila Real.
116	De Angelis, L & Dias, J. G. (2011). Data mining categorical time series using a hybrid clustering method. 42nd Annual Conference of the Italian Operational Research Society Conference.
117	Dias, J. G. & Sabu S. Padmadas (2011). Factores explicativos do nível nutricional das mulheres indianas: Uma análise multinível. XIX Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística, Nazaré. 0-0
118	Pontes, L., Sabu S. Padmadas & Dias, J. G. (2011). Impact of poverty on women's nutritional status in India. Application of finite mixture models. Special Topic Session (STS67) ? Statistical Validation and Application of Socioeconomic Data from Household Surveys in Less Developed Countries.
119	Bhimjee, D, Sofia Correia Brito Ramos & Dias, J. G. (2011). Heterogeneous banking responses in the wake of the global financial crisis of 2007 2008. IFABS2011 - International Finance and Banking Society Meeting.
120	Dias, J. G. (2011). Identifying household wealth heterogeneity in India. A multilevel latent class approach. XVIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados, Vila Real.
121	Bassi, F & Dias, J. G. (2011). Longitudinal patterns of financial product ownership: A latent growth mixture approach. 7th Conference on Statistical Computation and Complex Systems.

122	Chorão, L. & Dias, J. G. (2011). Modelação da perda em empréstimos hipotecários: Uma aplicação a um banco português. XIX Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística. 0-0
123	Oliveira, I., Sabu S. Padmadas & Dias, J. G. (2011). Modelling the impact of poverty on contraceptive choices in Indian states: a multilevel analysis. Special Topic Session (STS67) ? Statistical Validation and Application of Socioeconomic Data from Household Surveys in Less Developed Countries.
124	Patrocínio, C, Dias, J. G. & E. Pereira (2011). A multilevel analysis of the students' success in a 1st year of an Engineering course: A case study. First Lisbon Research Workshop on Economics and Econometrics of Education, ISEG.
125	Carmen Helena Caldeira de Freitas Lages, Paixão, J.P & Dias, J. G. (2011). Foreign branding influence on product origin perception. EMAC 2011 Conference.
126	Brochado, A., Dias, J. G. & Gonçalves, B., A. (2011). Determinantes da compra de vestuário nacional: Uma aplicação de modelos de regressão logística. XVIII Jornadas de Classificação e Análise de Dados.
127	Dias, J. G. & Sofia Correia Brito Ramos (2011). Robust network analysis of European stock markets. AIRO 2011 ? 42nd Annual Conference of the Italian Operational Research Society Conference.
128	Dias, J. G. & Sofia Correia Brito Ramos (2011). Robust network analysis of European stock markets. Optimization 2011.
129	Oliveira, I., Dias, J. G. & Sabu S. Padmadas (2011). Modelação do impacto da pobreza nas escolhas contraceptivas na Índia: uma análise multinível. Congresso de Sociedade Portuguesa de Estatística (SPE).
130	Dias, J. G. & Sofia Correia Brito Ramos (2011). The dynamics of stock market cycles in the Euro zone. FMA European Conference. - N.º de citações Google Scholar: 3
131	Oliveira, I., Dias, J. G. & Padmadas, Sabu (2011). Manifestações da Pobreza na Índia. Reflexos nas dimensões demográfica e da saúde. Seminário da Rede Inter-universitária de Demografia.
132	Dias, J. G. & Sofia Correia Brito Ramos (2011). Non-synchronicity in energy price cycles. ISCTE Business School Annual Finance Conference on Commodities & Energy Markets.
133	Dias, J. G. & Ramos, S. (2010). Outlier time series detection by heterogeneous hidden Markov models. JOCLAD2010.
134	Ferrão, M.E. & Dias, J. G. (2010). Aplicação de modelos com classes latentes no estudo do desempenho em Matemática. ENSPM10 - Encontro Nacional da Sociedade Portuguesa de Matemática.
135	Ramos, S. & Dias, J. G. (2010). The dynamics of stock markets cycles in the euro zone. 2010 Financial Management Association.
136	Dias, J. G. (2010). Misturas de cadeias de Markov com erro de classificação. XVIII Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística.
137	Ramos, S. & Dias, J. G. (2010). The dynamics of EMU markets cycles before and after the EMU. 17 th Multinational Finance Society Conference.
138	Bruno, A. & Dias, J. G. (2010). Modelos Heterogéneos de Sobrevivência: uma aplicação ao risco de crédito. XVIII Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística.

139	Ramos, S. & Dias, J. G. (2010). The dynamics of EMU markets cycles before and after the EMU. 6 th Portuguese Finance Network.
140	Marques, H., Hill, M. & Dias, J. G. (2010). Modelação multinível do incumprimento de empresas portuguesas. XVIII Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística.
141	Ramos, S. & Dias, J. G. (2010). The dynamics of EMU markets cycles before and after the EMU. 2010 European Financial Management Association.
142	Trindade, G. & Dias, J. G. (2010). A latent segment logit models with store-level data . JOCLAD2010.
143	Costa, L. & Dias, J. G. (2010). Modelos multinível com classes latentes: Uma aplicação às percepções das causas da pobreza na Europa. XVIII Congresso da Sociedade Portuguesa de Estatística.
144	Dias, J. G. (2010). Modeling Demographic and Health Survey (DHS) data by latent class models: An application. MACMESE '10.
145	Trindade, G., Hill, M. & Dias, J. G. (2010). Store-level latent segmentation models: A case study. MACMESE '10.
146	Dias, J. G. (2010). Latent states in multistate models: Application of hidden Markov models. Workshop MIC-MAC, Nederlands Interdisciplinair Demografisch Instituut (NIDI ? Instituto Holandês de Demografia), Real Academia de Ciências dos Países Baixos.
147	Dias, J. G. (2010). Clustering time series by hybrid methods. GfKI2010 ? Conferência Anual da Sociedade Alemã de Classificação.
148	Dias, J., Lages, C. & Dias, J. G. (2010). The role of consumers' parasocial attachment in product placement. American Academy of Advertising European Conference.
149	Figueiredo, F. & Dias, J. G. (2010). Geo-spatial data mining by model-based clustering methods. EURO XXIV ? 24th European Conference on Operational Research.
150	Pontes, L. & Dias, J. G. (2010). Empreendedorismo e criação de emprego: uma aplicação de modelos de mistura de regressões binomiais negativas. JOCLAD2010.
151	Dias, J. G., Vermunt, J.K. & Ramos, S. (2010). Mining financial time series: New insights from model-based clustering methods. EURO XXIV ? 24th European Conference on Operational Research.
152	Brito, MP, Duarte Silva, P. & Dias, J. G. (2010). Classificação de dados intervalares por modelos de mistura. JOCLAD2010.
153	Dias, J. G. (2010). Modeling DHS data using dynamic mixture models. LinStat?10 ? International Conference on Trends and Perspectives in Linear Statistical Inference.
154	Gomes, A.P. & Dias, J. G. (2010). Modelos de mistura com crescimento latente: uma aplicação ao treino aeronáutico. JOCLAD2010.
155	Dias, J. G. (2010). Model-based clustering of multistate data with latent change. An application with DHS data. GfKI-CLADAG Meeting.
156	Costa, L. & Dias, J. G. (2010). Modelos multinível com classes latentes: um estudo de simulação. JOCLAD2010.

157	Dias, J. G. (2009). Is European economic growth heterogeneous across countries? A latent Markov analysis. XXIII International Conference of Applied Economics.
158	Brito, MP, Duarte Silva, P. & Dias, J. G. (2009). Model-based clustering of interval data. IFCS2009.
159	Dias, J. G. (2009). Understanding latent class model selection criteria by latent class modeling. IFCS2009.
160	Patrocínio, C., Dias, J. G. & Pereira, E. (2009). Análise do sucesso escolar no 1º ano de Engenharia: Uma análise multinível. JOCLAD 2009 .
161	Dias, J. G. (2009). Selecção de modelos de mistura finita. JOCLAD2009.
162	Gomes, A.P. & Dias, J. G. (2009). Modelos de mistura com crescimento latente: Uma aplicação com dados simulados. JOCLAD2009.
163	Dias, J. G. (2009). Modelos dinâmicos de clustering: uma aplicação em demografia . JOCLAD2009.
164	Dias, J. G. & Sabu S. Padmadas (2009). Understanding poverty using household wealth quintile estimation from the DHS: a quantitative assessment. Poverty and Reproductive Health in Poor Countries: Issues, Measurement & Evidence.
165	Ferrão, M.E. & Dias, J. G. (2009). Aplicação de modelos com classes latentes no estudo do desempenho em Matemática. XVII Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística.
166	Dias, J. G. (2009). Monitoring European fertility levels by dynamic latent class models. Vienna Institute of Demography, Academia de Ciências da Austria.
167	Gomes, A.P. & Dias, J. G. (2009). Modelos de mistura com crescimento latente: uma aplicação à performance aeronáutica. XVII Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística.
168	Pontes, L. & Dias, J. G. (2009). Empreendedorismo e criação de emprego: uma aplicação de modelos de mistura de regressões com variáveis concomitantes. XVII Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística.
169	Brito, MP, Duarte Silva, P. & Dias, J. G. (2009). Parametric modeling of interval data. Application to multivariate data analysis. Workshop in Symbolic Data Analysis.
170	Brito, MP, Duarte Silva, P. & Dias, J. G. (2009). Modelos de mistura para dados intervalares. XVII Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística.
171	Dias, J. G. (2009). Breast cancer diagnostic typologies by Grade-of-Membership fuzzy modeling. 2nd WSEAS International Conference on Multivariate Analysis and its Application in Science and Engineering (MAASE '09).
172	Dias, J. G. & Padmadas, S.S. (2009). Modelos com variáveis latentes na estimação de condições de vida. XVII Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística.
173	Serra, P, Dias, J. G. & Salgueiro, M.F. (2009). Satisfação com as condições de vida: Uma abordagem MIMIC com variável latente discreta . XVII Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística.
174	Dias, J. G. & Cortinhal, M. J. (2008). The SKM algorithm: A K-means algorithm for clustering sequential data. 11th Ibero-American Conference on Artificial Intelligence, IBERAMIA 2008. - N.º de citações Scopus: 5

175	Dias, J. G. (2008). Análise do desempenho de critérios de selecção de modelos com base em modelos de classes latentes. XVI Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística.
176	Dias, J. G. (2008). Evolução espaço-temporal da fecundidade na Europa. Uma análise via modelos de classes latentes dinâmicas. III Congresso Português de Demografia.
177	Dias, J. G., Vermunt, J.K. & Ramos, S. (2008). Heterogeneous hidden Markov models. Compstat 2008.
178	Dias, J. G., Vermunt, J.K. & Ramos, S. (2008). Mixture hidden Markov models in finance research. GfKI 2008.
179	Castanhar, J., Dias, J.F. & Dias, J. G. (2008). Identifying the determinants of entrepreneurship in Brazil and linking it to economic growth: An econometric analysis. 2008 Babson College Entrepreneurship Research Conference.
180	Cortinhal, M. & Dias, J. G. (2008). EM-based algorithms for Web mining massive data sets. Operations Research 2008 (OR2008) .
181	Dias, J. G. (2008). Misturas de cadeias de Markov latentes. Uma aplicação em Webmining. JOCLAD2008.
182	Ramos, S. & Dias, J. G. (2008). When markets fall down: are emerging markets all equal?. 5 th Portuguese Finance Network.
183	Figueiredo, F. & Dias, J. G. (2008). Misturas espaciais de regressões de Poisson. Um estudo de simulação. JOCLAD2008.
184	Calado, C., Dias, J. G. & Hill, M. (2008). Modelos probabilísticos de segmentação. Uma aplicação ao sector da banca. XVI Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística.
185	Patrocínio, C., Dias, J. G. & Pereira, E. (2008). Análise da heterogeneidade dos estabelecimentos de ensino secundário via modelos de clustering probabilístico . XVI Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística.

• Outras Publicações

- Working paper

1	Nunes, S., Lopes, R. & Dias, J. G. (2014). Firm Performance and Modes of Innovation. WORKING PAPER nº 2014/01, Dinâmia, ISCTE-IUL, Lisboa. 1-28 - N.º de citações Google Scholar: 3
---	--

- Outras publicações

1	Dias, J. G., Machado, F.L., Alves, T., Almeida, J., Luísa Veloso & Carvalho, H. (2018). Infeção por VIH entre Homens que fazem sexo com Homens (HSH): Fatores de risco e novas trajetórias de seropositividade. X Congresso Português de Sociologia. - N.º de citações Google Scholar: 2
2	Rosa, A., Vicente, P. & Dias, J. G. (2010). Census Quality Control with BSC: The Portuguese Experience. European Conference on Quality in Official Statistics Q2010.
3	Hill, M., Ferreira, M. A. M., Dias, J. G., Salgueiro, M.F., Carvalho, H., Vicente, P....Braumann, C.A. (2008). XV Congresso Anual da Sociedade Portuguesa de Estatística.

- Relatório

1	Carvalho, H., Oliveira, L., Dias, J. G. & Coelho, J. V. (2007). Representações sobre o Trabalho e Atitudes face aos Sindicatos.
2	Carvalho, H., Oliveira, L., Dias, J. G. & Coelho, J. V. (2007). Representações sobre o Trabalho e Atitudes face aos Sindicatos.

Projetos de Investigação

Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
Developing and extending regime switching models in finance and accounting	Investigador Responsável	BRU-Iscte	2010 - 2013
Modeling socio-economic change using longitudinal data	Investigador	BRU-Iscte	2007 - 2011

Cargos de Gestão Académica

Director (2026) Unidade/Área: Doutoramento em Gestão
Sub-diretor (2025 - 2027) Unidade/Área: Departamento de Métodos Quantitativos
Director (2024 - 2026) Unidade/Área: Doutoramento em Gestão
Sub-diretor (2023 - 2025) Unidade/Área: Departamento de Métodos Quantitativos para Gestão e Economia
Membro (Docente) (2023 - 2025) Unidade/Área: Plenário do Conselho Científico
Director (2022 - 2024) Unidade/Área: Doutoramento em Gestão
Coordenador (2021 - 2025) Unidade/Área: Grupo de Data Analytics
Coordenador (2020 - 2022) Unidade/Área: Doutoramento em Gestão
Sub-diretor (2019 - 2023) Unidade/Área: Departamento de Métodos Quantitativos para Gestão e Economia
Sub-diretor (2018 - 2019) Unidade/Área: Departamento de Métodos Quantitativos para Gestão e Economia

Coordenador (2018 - 2020)
Unidade/Área: Doutoramento em Gestão

Coordenador (2016 - 2018)
Unidade/Área: Doutoramento em Gestão

Sub-diretor (2014 - 2018)
Unidade/Área: Departamento de Métodos Quantitativos para Gestão e Economia

Membro (2012 - 2014)
Unidade/Área: Comissão Científica

Director (2011 - 2014)
Unidade/Área: [5205] Métodos Quantitativos

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

Membro (Docente) (2010 - 2012)
Unidade/Área: Comissão Científica