Aviso: [2026-11-15 13:00] 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.

Thomas Greve

Professor Auxiliar
Departamento de Economia (IBS)



Contactos

E-mail	Thomas.Greve@iscte-iul.pt
Gabinete	D4.05

Áreas de Investigação

Game Theory, Mechanism Design, Theory of Incentives, Regulation, Industrial Organization

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
University of Copenhagen	Doutoramento	Economics	2013
Copenhagen Business School	Mestrado	Mathematics and Economics	2005
Copenhagen Business School	Bacharelato	Mathematics and Economics	2003

Atividades Profissionais Externas

Período	Empregador	País	Descrição

2017 - 2019	University of Oxford	Reino Unido	
Desde 2017	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	Estados Unidos da América	
2016 - 2016	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	Estados Unidos da América	
2016 - 2017	University of Cambridge	Reino Unido	
2016 - 2016	Stanford University	Estados Unidos da América	
2016 - 2016	Harvard University	Estados Unidos da América	
2015 - 2015	Harvard University	Estados Unidos da América	
2015 - 2015	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	Estados Unidos da América	
2015 - 2016	University of Cambridge	Reino Unido	
2015 - 2015	California Institute of Technology (Caltech)	Estados Unidos da América	
2014 - 2014	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	Estados Unidos da América	
2014 - 2014	Nova School of Business and Economics	Portugal	
2014 - 2015	University of Cambridge	Reino Unido	
2013 - 2017	University of Cambridge	Reino Unido	
2013 - 2017	University of Cambridge	Reino Unido	
2011 - 2012	University of Cambridge	Reino Unido	

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2026/2027	2º	Tópicos Avançados em Microeconomia II	Doutoramento em Economia; Doutoramento em Finanças;	Sim
2026/2027	2º	Teoria dos Jogos Aplicada à Economia	Curso Institucional em Escola de Gestão;	Sim
2026/2027	1º	Teoria dos Jogos e dos Contratos	Mestrado em Economia;	Sim
2026/2027	1º	Microeconomia II	Licenciatura em Economia;	Sim
2026/2027	1º	Microeconomia	Licenciatura em Gestão;	Não

2025/2026	2º	Tópicos Avançados em Microeconomia II	Doutoramento em Economia; Doutoramento em Finanças;	Sim
2025/2026	2º	Seminário de Investigação em Economia I	Doutoramento em Economia;	Sim
2025/2026	2º	Teoria dos Jogos Aplicada à Economia	Curso Institucional em Escola de Gestão;	Sim
2025/2026	1º	Teoria dos Jogos e dos Contratos	Mestrado em Economia;	Sim
2025/2026	1º	Projeto de Investigação em Economia	Doutoramento em Economia;	Sim
2025/2026	1º	Tese em Economia		Sim
2025/2026	1º	Tese em Economia	Doutoramento em Economia;	Sim
2025/2026	1º	Microeconomia II	Licenciatura em Economia;	Sim
2024/2025	2º	Tópicos Avançados em Microeconomia II	Doutoramento em Economia; Doutoramento em Finanças;	Sim
2024/2025	2º	Teoria dos Jogos Aplicada à Economia	Curso Institucional em Escola de Gestão;	Sim
2024/2025	1º	Teoria dos Jogos e dos Contratos	Mestrado em Economia;	Sim
2024/2025	1º	Tese em Economia		Sim
2024/2025	1º	Tese em Economia	Doutoramento em Economia;	Sim
2024/2025	1º	Microeconomia	Licenciatura em Gestão;	Não
2023/2024	2º	Tópicos Avançados em Microeconomia II	Doutoramento em Economia; Doutoramento em Finanças;	Sim
2023/2024	2º	Teoria dos Jogos Aplicada à Economia	Curso Institucional em Escola de Gestão;	Sim
2023/2024	1º	Teoria dos Jogos e dos Contratos	Mestrado em Economia;	Sim
2023/2024	1º	Tese em Economia	Doutoramento em Economia;	Sim
2023/2024	1º	Microeconomia	Licenciatura em Gestão;	Não
2022/2023	2º	Tópicos Avançados em Microeconomia II	Doutoramento em Economia; Doutoramento em Finanças;	Sim
2022/2023	2º	Tese em Economia		Sim
2022/2023	2º	Tese em Economia	Doutoramento em Economia;	Sim

2022/2023	2º	Teoria dos Jogos Aplicada à Economia	Curso Institucional em Escola de Gestão;	Sim
2022/2023	1º	Teoria dos Jogos e dos Contratos	Mestrado em Economia;	Sim
2022/2023	1º	Projeto de Investigação em Economia	Doutoramento em Economia;	Sim
2022/2023	1º	Tese em Economia		Sim
2022/2023	1º	Tese em Economia	Doutoramento em Economia;	Sim
2022/2023	1º	Microeconomia	Licenciatura em Gestão;	Não
2021/2022	2º	Tópicos Avançados em Microeconomia II	Doutoramento em Economia; Doutoramento em Finanças;	Sim
2021/2022	2º	Economia da Energia e do Ambiente		Não
2021/2022	2º	Teoria dos Jogos Aplicada à Economia	Curso Institucional em Escola de Gestão;	Sim
2021/2022	1º	Teoria dos Jogos e dos Contratos	Mestrado em Economia;	Sim
2021/2022	1º	Tópicos Avançados em Microeconomia I		Sim
2021/2022	1º	Microeconomia II	Licenciatura em Economia;	Sim
2021/2022	1º	Microeconomia	Licenciatura em Gestão;	Não
2020/2021	2º	Tópicos Avançados em Microeconomia II	Doutoramento em Economia; Doutoramento em Finanças;	Sim
2020/2021	2º	Teoria dos Jogos Aplicada à Economia	Curso Institucional em Escola de Gestão;	Sim
2020/2021	1º	Teoria dos Jogos e dos Contratos	Mestrado em Economia;	Sim
2020/2021	1º	Microeconomia II	Licenciatura em Economia;	Sim
2020/2021	1º	Microeconomia	Licenciatura em Gestão;	Não
2019/2020	2º	Tópicos Avançados em Microeconomia II	Doutoramento em Economia; Doutoramento em Finanças;	Sim
2019/2020	2º	Seminário de Investigação em Economia II	Mestrado em Economia;	Não
2019/2020	2º	Teoria dos Jogos Aplicada à Economia		Sim

2019/2020	1º	Microeconomia	Mestrado em Economia;	Sim
2019/2020	1º	Teoria dos Jogos e dos Contratos	Mestrado em Economia;	Não
2019/2020	1º	Seminário de Investigação em Economia I	Mestrado em Economia;	Não
2019/2020	1º	Microeconomia	Licenciatura em Gestão;	Não
2018/2019	2º	Tópicos Avançados em Microeconomia II	Doutoramento em Economia; Doutoramento em Finanças;	Sim
2018/2019	2º	Economia da Energia e do Ambiente		Não
2018/2019	2º	Teoria dos Jogos Aplicada à Economia		Sim
2018/2019	1º	Microeconomia	Mestrado em Economia;	Sim
2018/2019	1º	Microeconomia	Licenciatura em Gestão;	Não

Orientações

• Teses de Doutoramento

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Pedro Miguel Rocha Galha da Silva Bártolo	Desenho de Mecanismos para Bens Digitais: Escassez, Licitação Algorítmica e Valorações Não Estacionárias	--	Em curso	Iscte

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Ana Raquel Rodrigues de Macedo	Deposit Competition and Financial Disintermediation in an Oligopolistic Banking Market: A Game-Theoretic Analysis of the Digital Euro in Portugal	--	Em curso	Iscte
2	Mariana Isabel Pires Cardoso	The FinTech Sector and Traditional Banks- The Impact of an Unstable Economy: A Comparative Study of Argentina and Germany	--	Em curso	Iscte

3	Sara Santos Correia	Ex-post Analysis of the Portuguese Competition Authority's Report on the Electricity Balance Market	--	Em curso	Iscte
4	Mayank Prakash	AI-Induced Noise in Spectrum Auctions	Inglês	Entregue	Iscte

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Manuel Malhó da Cruz	Utilização da Análise Conjunta na Indústria dos Videojogos: Utilização de um Questionário para Definir o Mercado Relevante para Videojogos de Futebol	Inglês	Iscte	2025
2	Rita Henriques Caldeira Guimarães	O peso do impacto ambiental nas escolhas dos consumidores: contribuições da Teoria da Utilidade Multiatributo com Análise Conjunta	Inglês	Iscte	2023
3	Pedro Miguel Rocha Galha da Silva Bártolo	Um modelo de leilões multidimensionais para privatizações com complementaridades	Inglês	Iscte	2023
4	Rodrigo Alexandre Guerreiro Ponte	Ajudas de Estado e Competição - O Caso da TAP	Inglês	Iscte	2022
5	Margarida Ramalho Almeida Oliveira	O Efeito das Tarifas Feed-in na Implementação de Energias Renováveis	Inglês	Iscte	2020
6	António Carlos Simões	Avaliação de impacto do Sistema de Incentivos Fiscais à I&D Empresarial	Inglês	Iscte	2019

Total de Citações

Web of Science®	61
Scopus	63

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Greve, T. & Keiding, H. (N/A). Information disclosure and questionnaires in public tenders. Scandinavian Journal of Economics, N/A. https://doi.org/10.1111/sjoe.70027

2	Greve, T. & Keiding, H. (2026). Competing art auctions. Oxford Economic Papers, 78(3), 894?914. https://doi.org/10.1093/oep/gpag010
3	Greve, T. & Keiding, H. (2023). A model of privately funded public research. Journal of Economics (Zeitschrift für Nationalökonomie), 140(1), 63?91. https://doi.org/10.1007/s00712-023-00832-z - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 2
4	Rocha, M. & Greve, T. (2021). Contracting in a market with differential information. Journal of Industry, Competition and Trade, 21(2), 193?210. https://doi.org/10.1007/s10842-020-00350-4
5	Greve, T. & Rocha, M. (2020). Policy and theoretical implications of the zero-subsidy bids in the German offshore wind tenders. Energy Journal, 41(4), 1?14. https://doi.org/10.5547/01956574.41.4.tgre - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Scopus: 4
6	Greve, T., Teng, F., Pollitt, M. G. & Strbac, G. (2018). A system operator's utility function for the frequency response market. Applied Energy, 231, 562?569. https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2018.09.088 - N.º de citações Web of Science®: 27 - N.º de citações Scopus: 27
7	Newbery, D. M. & Greve, T. (2017). The strategic robustness of oligopoly electricity market models. Energy Economics, 68, 124?132. https://doi.org/10.1016/j.eneco.2017.09.020 - N.º de citações Web of Science®: 20 - N.º de citações Scopus: 19
8	Greve, T. & Pollitt, M. G. (2017). Determining the optimal length of regulatory guarantee: a lengthofcontract auction. Economic Journal, 127(605), F325?F333. https://doi.org/10.1111/ecoj.12405 - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 6
9	Greve, T. & Keiding, H. (2016). Regulated competition under increasing returns to scale. Journal of Public Economic Theory, 18(3), 327?345. https://doi.org/10.1111/jpet.12172 - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 3

• Livros e Capítulos de Livros

- Capítulo de livro

1	Greve, T. (2016). Market design in the Smart Grid. In Chen-Ching Liu, Stephen McArthur, Seung-Jae Lee (Ed.), Smart Grid Handbook. Wiley. - N.º de citações Scopus: 2

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Comunicação em evento científico

1	Greve, T. (2026). Large and Complex Requests for Information in Public Procurements. Penn State,.
2	Greve, T. (2025). Procurement Law with Public-Private Bidders. ISCTE,.
3	Greve, T. (2025). Information Disclosure and Questionnaires in Public Tenders. Penn State,.

4	Greve, T. (2024). Competing Art Auctions. University of Piraeus,.
5	Greve, T. (2024). Competing Art Auctions. Penn State,.
6	Greve, T. (2023). Auctions with In-house Bids. Penn State,.
7	Greve, T. (2023). Auctions with In-house Bids. Portuguese Economic Meeting,.
8	Greve, T. (2023). Auctions with In-house Bids. ISCTE,.
9	Greve, T. (2022). Large and Complex Requests for Information in Public Procurements. Royal Economic Society,.
10	Greve, T. (2021). Policy and Theoretical Implications of the Zero-subsidy Bids in the German Offshore Wind Tenders. Copenhagen Business School,.
11	Greve, T. (2021). Large and Overly Complex Requests for Information in a First-price Auction. Nova,.
12	Greve, T. (2021). Topics in Auctions. Nova,.
13	Greve, T. (2020). Does openness really incentivize openness?. Harvard University,.
14	Greve, T. (2020). Information Overload in a First-price Auction. New York University (NYU),.
15	Greve, T. (2019). A System Operator's Utility Function for the Frequency Response Market. University of Oxford,.
16	Greve, T. (2018). The opportunity for open science: from the perspective of game theory. Harvard University,.
17	Greve, T. (2018). Policy and Theoretical Implications of the Zero-subsidy Bids in the German Offshore Wind Tenders. ISCTE-IUL,.
18	Greve, T. (2018). An Optimal and Efficient Prior-free Mechanism – a Case from the Energy Sector. University of Lisbon,.
19	Greve, T. (2018). Placing Infrastructure Investments in Networks: A Budget-balancing Location-finder Mechanism. Massachusetts Institute of Technology (MIT),.
20	Greve, T. (2018). Policy and Theoretical Implications of the Zero-subsidy Bids in the German Offshore Wind Tenders. University of Minho,.
21	Greve, T. (2018). The opportunity for open science: from the perspective of game theory. Boston University,.
22	Greve, T. (2017). An Optimal and Efficient Prior-free Mechanism – a Case from the Energy Sector. University of Minho,.
23	Greve, T. (2017). Determining the Optimal Length of Regulatory Guarantee: A Length-of-Contract Auction. King Abdullah Petroleum Studies and Research Center (KAPSARC),.
24	Greve, T. (2017). Incentive Compatible and Budget Balanced Mechanisms. Católica Lisbon,.
25	Greve, T. (2017). Multidimensional Procurement Auctions with Unknown Weights. Office of Health Economics,.

26	Greve, T. (2016). “Determining the Optimal Length of Regulatory Guarantee: A Length-of-Contract Auction”,. Massachusetts Institute of Technology (MIT,.
27	Greve, T. (2016). Contracting in a Market with Differential Information. Stanford University,.
28	Greve, T. (2016). A System Operator’s Utility Function for the Frequency Response Market. Imperial College London,.
29	Greve, T. (2015). Network Procurement Auctions. University of Barcelona,.
30	Greve, T. (2015). A VCG Auction for Electricity Storage. Imperial College London,.
31	Greve, T. (2015). A System Operator’s Utility Function for the Frequency Response Market. Imperial College London,.
32	Greve, T. (2015). Multidimensional Procurement Auctions with Unknown Weights. University of Copenhagen,.
33	Greve, T. (2015). A VCG Auction for Electricity Storage. University of Cambridge,.
34	Greve, T. (2015). A VCG Auction for Electricity Storage. Tianjin University,.
35	Greve, T. (2015). Determining the Optimal Length of Regulatory Guarantee: A Length-of-Contract Auction. Massachusetts Institute of Technology (MIT),.
36	Greve, T. (2015). Incentive Compatible and Budget Balanced Mechanisms. California Institute of Technology (Caltech),.
37	Greve, T. (2014). Network Procurement Auctions. Massachusetts Institute of Technology (MIT),.
38	Greve, T. (2014). Network Procurement Auctions. ISO-New England,.
39	Greve, T. (2014). Network Procurement Auctions. Research Institute of Industrial Economics,.
40	Greve, T. (2014). Determining the Optimal Length of Regulatory Guarantee: A Lengthofcontract Auction. University of Chicago,.
41	Greve, T. (2014). Economic Zones for Future Complex Power Systems. Durham University,.
42	Greve, T. (2014). Economic Zones for Future Complex Power Systems. University of Cambridge,.
43	Greve, T. (2014). Network Procurement Auctions. University of Cambridge,.
44	Greve, T. (2014). Network Procurement Auctions. LUISS University of Rome,.
45	Greve, T. (2014). Determining the Optimal Length of Regulatory Guarantee: A Lengthofcontract Auction. University of Oxford,.
46	Greve, T. (2014). Economic Zones for Future Complex Power Systems. Goodenough College,.
47	Greve, T. (2014). A VCG Auction for Electricity Storage. GDF Suez,.

48	Greve, T. (2014). Network Procurement Auctions. Royal Economic Society,.
49	Greve, T. (2014). Network Procurement Auctions. PJM,.
50	Greve, T. (2014). Network Procurement Auctions. Federal Energy Regulatory Commission (FERC),.
51	Greve, T. (2014). Determining the Optimal Length of Regulatory Guarantee: A Length-of-Contract Auction. Harvard University,.
52	Greve, T. (2013). Network Procurement Auctions. Imperial College London,.
53	Greve, T. (2013). Network Procurement Auctions. University of Cambridge,.
54	Greve, T. (2013). Network Procurement Auctions. Massachusetts Institute of Technology (MIT),.
55	Greve, T. (2013). Network Procurement Auctions. Harvard University,.
56	Greve, T. (2013). Network Procurement Auctions. Newcastle University,.
57	Greve, T. (2013). Network Procurement Auctions. University of Strathclyde,.
58	Greve, T. (2013). Determining the Optimal Length of Regulatory Guarantee: A Lengthofcontract Auction. University of Cambridge,.
59	Greve, T. (2013). Network Procurement Auctions. University of Cambridge,.
60	Greve, T. (2013). Network Procurement Auctions. Ofgem,.
61	Greve, T. (2012). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. University of Cambridge,.
62	Greve, T. (2012). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. King's College Cambridge,.
63	Greve, T. (2012). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. Norwegian School of Economics,.
64	Greve, T. (2012). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. University of Copenhagen,.
65	Greve, T. (2012). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. Danish Ministry of Transport,.
66	Greve, T. (2012). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. Danish Competition Authority,.
67	Greve, T. (2012). Network Procurement Auction. University of Cambridge,.
68	Greve, T. (2011). Multidimensional Procurement Auctions with Unknown Weights. University of Copenhagen,.
69	Greve, T. (2011). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. Nova School of Business and Economics,.
70	Greve, T. (2011). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. Aix-Marseille University,.
71	Greve, T. (2011). Multi-Dimensional Procurement Auctions with Unknown Weights. University of Turku,.

72	Greve, T. (2010). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. Danish North Sea Fund,.
73	Greve, T. (2010). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. University of Copenhagen,.
74	Greve, T. (2010). Regulated Competition under Increasing Returns to Scale. University of Birmingham,.

Projetos de Investigação

Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
BRU-HORIZON 2020: Raising the International Profile and Scalability of BRU's Research Activities	Investigador	BRU-Iscte - Líder	2019

Cargos de Gestão Académica

Director (2025)
Unidade/Área: Doutoramento em Economia

Director (2023 - 2025)
Unidade/Área: Doutoramento em Economia

Director (2021 - 2023)
Unidade/Área: Doutoramento em Economia

Prémios

Melhor Palestrante (2026)

Melhor Palestrante (2025)

Associações Profissionais

Advisor on auction design and supply functions, National Grid (UK) (2016 - 2017)

Economic Consultant on regulation, Ministry for Business and Growth (DK) (2014 - 2016)

Advisor on market design, Danish North Sea Fund (2012 - 2013)

Advisor on auction design, OFGEM (UK) (2011 - 2016)

Research Affiliate, The Danish Mathematical Society (2010 - 2012)

Research Affiliate, CFEM (2010 - 2013)

Advisor on regulation, Ministry of Finance (DK) (2010 - 2013)