

**Aviso:** [2026-04-05 22:07] 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.

## Luciana Barbosa

### Investigadora Integrada

BRU-Iscte - Business Research Unit

## Contactos

### E-mail

Luciana.Barbosa@iscte-iul.pt

### Gabinete

D5.11

## Currículo

Luciana Barbosa joined ISCTE-IUL in 2021 as an Assistant Professor. She has published articles in top-ranked international journals, such as the European Journal of Operational Research, Energy Economics and Emerging Markets Review. She has teaching experience at the undergraduate and graduate level. Her current research interests include the following topics: real options, game theory, investment decisions, renewable energy and real estate.

Luciana has more than 20 years of Financial Analysis experience in Brazil, USA, UK and Portugal. Education includes a Ph.D. degree with distinction within the MIT Portugal Program at Instituto Superior Técnico, a Master degree in Finance with distinction at Lancaster University Management School (UK), and a Master degree in Industrial Engineering with distinction at Pontifical Catholic University of Rio de Janeiro (Brazil).

## Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa	Doutoramento	Sustainable Energy Systems	2019
Lancaster University	Mestrado	Master of Research in Finance	2011
Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro	Mestrado	Industrial Engineering	2005

Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro	Bacharelato	Industrial and Civil Engineering	1998
--	-------------	----------------------------------	------

## Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord
2024/2025	1º	Finanças de Empresa	Licenciatura em Gestão;	Não
2024/2025	1º	Estratégia Financeira da Empresa	Mestrado em Gestão;	Sim
2023/2024	2º	Finanças da Empresa para Juristas	Mestrado em Direito das Empresas e do Trabalho;	Sim
2023/2024	2º	Finanças Empresariais e Avaliação de Projetos	Licenciatura em Informática e Gestão de Empresas;	Sim
2023/2024	2º	Finanças de Empresa	Licenciatura em Finanças e Contabilidade;	Não
2023/2024	2º	Gestão de Carteiras de Investimentos	Mestrado em Finanças;	Sim
2022/2023	2º	Introdução às Finanças	Licenciatura em Gestão;	Não
2022/2023	2º	Finanças de Empresa	Licenciatura em Finanças e Contabilidade;	Não
2022/2023	2º	Gestão de Carteiras de Investimentos	Mestrado em Finanças;	Sim
2022/2023	1º	Cálculo Financeiro	Licenciatura em Finanças e Contabilidade;	Não
2022/2023	1º	Finanças de Empresa	Licenciatura em Gestão;	Não
2021/2022	2º	Introdução às Finanças	Licenciatura em Gestão;	Não
2021/2022	2º	Finanças de Empresa	Licenciatura em Finanças e Contabilidade;	Não
2021/2022	2º	Gestão de Carteiras de Investimentos	Mestrado em Finanças;	Sim
2021/2022	1º	Cálculo Financeiro	Licenciatura em Finanças e Contabilidade;	Não
2021/2022	1º	Finanças de Empresa	Licenciatura em Gestão;	Não

## Orientações

- **Teses de Doutorado**  
- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Sajid Ali	Option pricing prediction based on learning techniques	Inglês	Em curso	Iscte

## • Dissertações de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Carolina Levi Tavares de Almeida	Assessing the impact of investment fund capital on a company's growth and equity value	--	Em curso	Iscte
2	Louise Leal Cardoso	Construção de um portfólio pessoal de investimentos: abordagem baseada em risco, retorno e comportamento do investidor	--	Em curso	Iscte
3	Nic Kugies	Finanças sustentáveis	--	Em curso	Iscte
4	Rea Ashrafi	Minha tese se concentrará em avaliar o valor intrínseco das ações da Nvidia para fornecer uma recomendação de investimento (COMPRA, MANTER ou VENDER) para janeiro de 2025. O relatório emprega diversas metodologias, incluindo Fluxo de Caixa Descontado (DCF), Análise de Empresas Comparáveis e Análise de Cenários, para avaliar o desempenho financeiro, os motores de crescimento e os riscos da Nvidia. Ele extrai insights da posição de mercado da Nvidia em IA, jogos e data centers, aproveitando dados financeiros e de mercado extensivos.	--	Em curso	Iscte
5	Lourenço de Brito Cortes	De que forma políticas ESG impactam o desempenho financeiro de uma empresa?	Inglês	Em curso	ISCTE_IUL
6	Mariana Martins Lucas	Flexibilidades Gerenciais no Contexto das Políticas de Subsídios	Inglês	Em curso	ISCTE-IUL
7	Qinglang Kong	Impacto dos Ajustes nas Taxas de Selo no Mercado de Ações Chinês de Curto Prazo	Inglês	Em curso	ISCTE-IUL
8	João Basílio de Almeida	Desvendando o Fenômeno Tesla: Uma Análise Abrangente da Avaliação de Ações e Discrepância entre Fatores de Preço e Valor	Inglês	Em curso	ISCTE-IUL

**- Terminadas**

	<b>Nome do Estudante</b>	<b>Título/Tópico</b>	<b>Língua</b>	<b>Instituição</b>	<b>Ano de Conclusão</b>
1	Matilde Poliani	Arte como instrumento de diversificação: comparando a sua função em portfólios de investimento tradicionais e alternativos	Inglês	Iscte	2025
2	Lourenço de Brito Cortes	O desempenho Ambiental, Social e Governamental pode impactar o desempenho financeiro?	Inglês	Iscte	2024
3	Mariana Martins Lucas	Esquemas de Subsídios e Flexibilidade de Gestão em Projetos de Energia Solar: Estudo de Caso	Inglês	Iscte	2024
4	João Basílio Travassos de Almeida	Unraveling the Tesla Phenomenon: A Comprehensive Analysis of Stock Valuation and Discrepancy between Price and Value Factors	Inglês	Iscte	2024
5	Qinglang Kong	Taxando Emoções do Investidor: Uma Análise do Imposto de Selo e sua Influência no Mercado de Ações da China	Inglês	Iscte	2024
6	Margarida Silva Marques	Avaliação de Opções Reais: O Caso dos Percursos Pedestres na Ilha da Madeira	Inglês	Iscte	2023
7	João Filipe Porto	A transformer based approach on startup funding prediction	Inglês	Iscte	2023

<b>Total de Citações</b>	
<b>Web of Science®</b>	86
<b>Scopus</b>	123

**Publicações**

**• Revistas Científicas**

**- Artigo em revista científica**

1	<p>Barbosa, L., Rodrigues, A. &amp; Sardinha, A. (2022). Optimal price subsidies under uncertainty. European Journal of Operational Research . 303 (1), 471-479</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- N.º de citações Web of Science®: 22</li> <li>- N.º de citações Scopus: 21</li> <li>- N.º de citações Google Scholar: 29</li> </ul>
---	---

2	Barbosa, L., Nunes, Cláudia, Rodrigues, Artur & Sardinha, Alberto (2020). Feed-in tariff contract schemes and regulatory uncertainty. <i>European Journal of Operational Research</i> . 287 (1), 331-347 - N.º de citações Web of Science®: 32 - N.º de citações Scopus: 30 - N.º de citações Google Scholar: 47
3	Barbosa, L., Ferrão, Paulo, Rodrigues, Artur & Sardinha, Alberto (2018). Feed-in tariffs with minimum price guarantees and regulatory uncertainty. <i>Energy Economics</i> . 72, 517-541 - N.º de citações Web of Science®: 32 - N.º de citações Scopus: 31 - N.º de citações Google Scholar: 50
4	Rocha, Katia, Barbosa, L., Garcia, Francisco Augusto Alcaraz, Sardinha, José A. & Teixeira, José P. (2007). Real estate and real options—A case study. <i>Emerging Markets Review</i> . 8 (1), 67-79 - N.º de citações Scopus: 41 - N.º de citações Google Scholar: 99

## • Conferências/Workshops e Comunicações

### - Comunicação em evento científico

1	Barbosa, L., Dias, J. C. & Marques, M. (2024). Subsidies and Sustainable Tourism: Balancing Demand Guarantees With Environmental Damage From Tourism. The 27th Annual International Real Options Conference .
2	Barbosa, L., Rodrigues, A. & Sardinha, A. (2024). Subsidizing investment in new technologies under competition and uncertainty. 12th Bachelier World Congress.
3	Barbosa, L., Rodrigues, A & Sardinha, A. (2023). Strategic investment and subsidies within an asymmetric duopoly under uncertainty. The 12nd Portuguese Financial Conference.
4	Barbosa, L., Rodrigues, A. & Sardinha, A. (2023). Strategic investment and subsidies within an asymmetric duopoly under uncertainty. The 26th Annual International Real Options Conference.
5	Barbosa, L., Nunes, C., Rodrigues, A & Sardinha, A. (2022). Auctions and Real Options: Bidding for Feed-in tariff. The 29th Annual Global Finance Conference.
6	Barbosa, L., Nunes, C., Rodrigues, A & Sardinha, A. (2022). Auctions and Real Options: Bidding for Feed-in tariff. 25th Annual International Real Options Conference.

## Cargos de Gestão Académica

Membro (Docente) (2022 - 2025)  
Unidade/Área: Comissão Científica

## Prémios

PhD with Distinction (2019)

Master in Research with Distinction (2010)

Asset Servicing Recognition Award (2007)

Excellent Academic Achievement Award (1998)

## Actividades de Edição/Revisão Científica

Tipo de Actividade	Título da Revista	ISSN/Quartil	Período	Língua
Membro de equipa editorial de revista	European Journal of Operational Research	0377-2217 / Q1 (T5)	Desde 2023	Inglês