

**Aviso:** [2026-04-13 09:13] 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.

## Rodrigo Simões

### Assistente de Investigação

ISTAR-Iscte - Centro de Investigação em Ciências da Informação, Tecnologias e Arquitetura



## Contactos

<b>E-mail</b>	Rodrigo_Jose_Simoes@iscte-iul.pt
<b>Gabinete</b>	D0.10

## Currículo

Rodrigo Simões é atualmente aluno de doutoramento no Iscte-IUL e Assistente de Investigação do ISTAR-IUL. É professor assistente convidado no Iscte-IUL, lecionando as UCs de Programação e de Processamento de Big Data da Licenciatura em Ciência de Dados. O plano de investigação para o seu doutoramento consiste na aplicação de engenharia linguística (Software Language Engineering) a plataformas de gestão urbana / smart cities. É bolseiro do projeto EUROSTIT, onde irá desenvolver um chatbot para consulta de informações do observatório de Smart Tourism Tools and Initiatives do RESETTING. Foi bolseiro do projeto europeu RESETTING para a transformação digital do turismo. A visualização de dados foi o tópico da sua dissertação de mestrado, incidindo sobre o desenvolvimento de uma plataforma digital para visualização de dados geo-temporais de apinhamento, com o objetivo de ajudar as Pequenas e Médias Empresas (PMEs) do setor do turismo a mitigar os efeitos do turismo excessivo. Além disso, a plataforma pode ser utilizada pelas autoridades municipais para a gestão de cidades inteligentes. Fora do mundo académico, trabalhou na indústria de software por mais de 3 anos como programador, contribuindo para o desenvolvimento e manutenção de várias aplicações da Agência para a Modernização Administrativa (AMA).

## Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa	Doutoramento	Ciências e Tecnologias da Informação	2028

ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa	Mestrado	Engenharia Informática	2024
Universidade Nova de Lisboa	Licenciatura	Engenharia Informática	2018

## Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2025/2026	1º	Programação	Licenciatura em Ciência de Dados (PL);	Não
2024/2025	2º	Processamento de Big Data	Licenciatura em Ciência de Dados (PL);	Não
2024/2025	2º	Processamento de Big Data	Licenciatura em Ciência de Dados (PL);	Não
2024/2025	1º	Programação	Licenciatura em Ciência de Dados;	Não
2024/2025	1º	Programação	Licenciatura em Ciência de Dados;	Não

## Total de Citações

Web of Science®	0
Scopus	3

## Publicações

### • Conferências/Workshops e Comunicações

#### - Publicação em atas de evento científico

1	<p>Sampaio de Almeida, D., Simões, R., Brito e Abreu, F., Lopes, A. &amp; Inês Boavida-Portugal (2025). A Carrying Capacity Calculator for Pedestrians Using OpenStreetMap Data: Application to Urban Tourism and Public Spaces. In Lyndon Nixon; Aarni Tuomi; Peter O'Connor (Ed.), Proceedings of ENTER 2025 International eTourism Conference. (pp. 79-90). Wroclaw: Springer.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 8</p>
2	<p>Brito e Abreu, F., Marinheiro, R. N., Boavida-Portugal, I., Lopes, A., Santos, T., Sampaio de Almeida, D....Simões, R. (2024). A digital transformation approach to scaffold tourism crowding management: Pre-factum, on-factum, and post-factum. In Proceedings - 2024 Joint International Conference on Digital Arts, Media and Technology with ECTI Northern Section Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunications Engineering, ECTI DAMT and NCON 2024. (pp. 586-591). Chiang-mai, Thailand: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Scopus: 3</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 6</p>

#### - Comunicação em evento científico

1	Sampaio de Almeida, D., Simões, R., Brito e Abreu, F., Lopes, A. & Boavida-Portugal, I. (2024). An online tool to calculate the tourism carrying capacity. 2nd International Posters & Demos Workshop on Smart Tourism.
2	Simões, R., Brito e Abreu, F. & Lopes, A. (2024). Geo-temporal crowding visualization platform. 2nd International Posters & Demos Workshop on Smart Tourism.
3	Simões, R., Brito e Abreu, F. & Lopes, A. (2023). Plataforma para visualização geo-temporal de apinhamento turístico. XIV Congresso da Geografia Portuguesa. - N.º de citações Google Scholar: 1

## • Outras Publicações

### - Dissertação de Mestrado

1	Simões, R. (2024). A spatiotemporal crowding visualization platform.
---	--